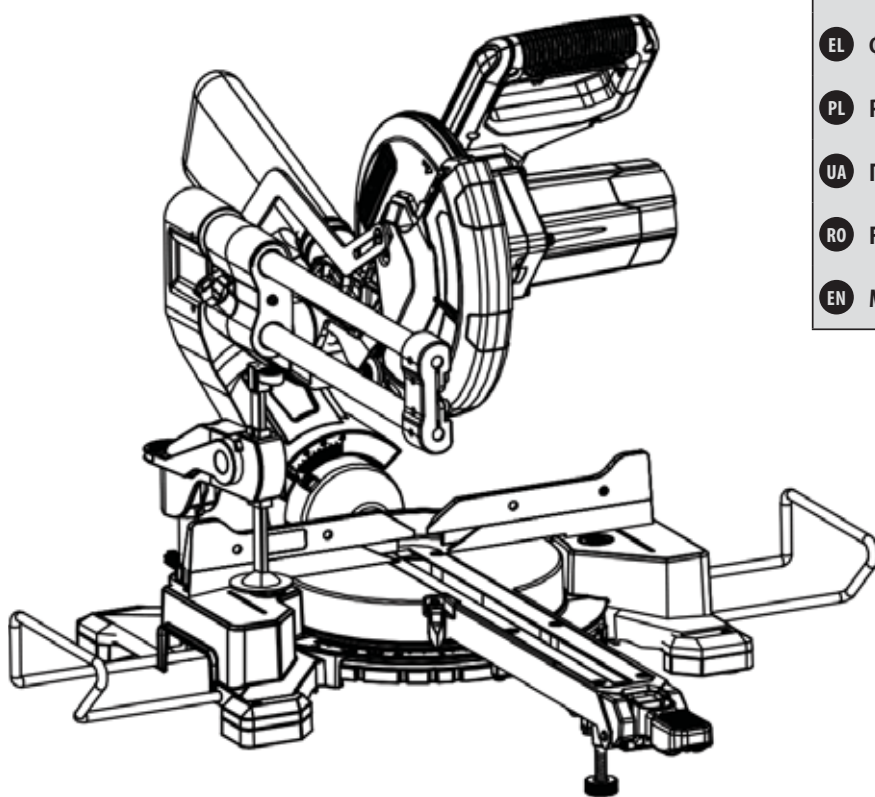


DEXTER

5
YEARS
Guarantee*

J1G-ZP17-K216A-4
216mm Sliding Miter Saw
1700W



- FR Serra de esquadria 216mm
- ES Miter saw 216mm
- PT Sierra ingletadora 216mm
- IT Elettrique troncatrice 216mm
- EL Φαλτσοπριονο 216mm
- PL Piła ukosowa 216mm
- UA Пила торцева 216mm
- RO Ferăstrău staționar 216mm
- EN Miter saw 216mm



EAN CODE: 3276007808070 Adeo Key: 91225645

- FR Manuel d'instructions
- ES Manual de Instrucciones
- PT Manual de Instruções
- IT Manuale di Istruzioni
- EL Εγχειρίδιο Οδηγιών
- PL Instrukcja Obsługi
- UA Інструкція з Експлуатації
- RO Manual de Instrucțiuni
- EN Instructions Manual

FR Instructions originales / ES Instrucciones originales / PT Instruções originais / IT Istruzioni originali / EL Αρχικές οδηγίες / PL Instrukcje oryginalne / UA Оригінальні інструкції / RO Instrucțiuni originale / EN Original instructions

2024/08-V01

SYMBOLES



Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le mode d'emploi



Conformément aux normes de sécurité essentielles applicables des directives européennes



Appareil de classe II - Double isolation - Vous n'avez pas besoin de prise avec mise à la terre



Indique un risque de blessures corporelles, un danger de mort ou un risque d'endommagement de l'outil en cas de non-respect des instructions du présent manuel



Indique un risque de choc électrique



Les appareils électriques ou électroniques défectueux et/ou mis au rebut doivent être collectés dans les lieux de recyclage appropriés



Débrancher immédiatement la fiche d'alimentation de la prise électrique si elle est endommagée ainsi que pendant les opérations d'entretien



Porter des lunettes de protection



Porter un masque anti-poussière



Porter des gants de protection.



Important. Risque de blessures.
Ne jamais mettre vos doigts sur la lame de scie en rotation.



Ce produit utilise des LED extrêmement lumineuses.
Afin d'éviter toute lésion oculaire grave, ne pas fixer la lumière (même à distance).



Travail de conformité eurasiatique.



Marquage de conformité indiquant que le produit est conforme aux réglementations techniques ukrainiennes applicables.

2. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle de scie à onglet : **J1G-ZP17-K216A-4**

Alimentation 220-230 V~50 Hz

Puissance du moteur 1700 W

Vitesse à vide 5500 tr/min

Taille de la lame $\Phi 216 \times \Phi 30 \text{ mm} \times 48 \times 2,4 \text{ mm}$

Utiliser uniquement une lame de scie dont le diamètre est conforme aux marquages figurant sur la scie, aux informations relatives au diamètre de l'alésage et à la largeur de trait maximale de la lame de scie.

Poids net 13,2 kg

Niveau de pression acoustique L_{PA} 102,5 dB(A)

Incertitude K_{PA} 3 dB(A)

Niveau de puissance acoustique L_{WA} 115,8 dB(A)

Incertitude K_{WA} 3 dB(A)

CAPACITÉ DE COUPE

- Angles de la table à onglet : 0° à 47° à gauche et à droite
- Coupes en biseau : 0° à 45° à gauche
- Coupe droite à 0° x 0° : 34 x 7 cm
- Coupe d'onglet à 0° x 45° : 24 x 7 cm
- Coupe en biseau à 45° à gauche x 0° : 34 x 4 cm
- Coupe d'onglet composée à 45° à gauche x 45° : 24 x 4 cm
- Taille de l'orifice d'évacuation des poussières : 35 mm
- Taille minimale de la pièce : 90mmX5mmX5mm
- Taille maximale de la section de la pièce pour la coupe transversale : 6000mmX340mmX70mm

INFORMATIONS RELATIVES AU BRUIT

Les émissions sonores et leur incertitude sont mesurées conformément à l'EN 62841-1.

- Les valeurs déclarées des émissions acoustiques ont été mesurées conformément à une méthode d'essai normalisée et peuvent être utilisées à des fins de comparaison entre outils.
- Les valeurs déclarées des émissions acoustiques peuvent également être utilisées dans une évaluation préliminaire de l'exposition.

Porter un équipement de protection auditive !

AVERTISSEMENT :

- Les émissions acoustiques pendant l'utilisation de l'outil électrique peuvent être différentes des valeurs déclarées selon les façons d'utiliser l'outil, en particulier le type de pièce ; et

- Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité destinées à protéger l'opérateur qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les parties du cycle de manœuvres, telles que les moments où l'outil est hors tension et où il fonctionne à vide, en plus du temps de déclenchement).

Pour réduire l'impact des émissions sonores, il convient de limiter la durée de fonctionnement, d'utiliser des modes de fonctionnement à faible bruit et de porter un équipement de protection individuelle.

Tenir compte des points suivants pour réduire au minimum les risques d'exposition au bruit :

1. Utiliser uniquement le produit conformément à sa conception et aux présentes instructions.
2. Veiller à ce que le produit soit en bon état et bien entretenu.
3. Utiliser les outils d'application adaptés à votre produit et s'assurer qu'ils sont en bon état.
4. Tenir fermement les poignées/la surface de préhension.
5. Entretenir ce produit conformément aux présentes instructions et veiller à ce qu'il soit bien lubrifié (le cas échéant).
6. Planifier votre travail de manière à répartir toute utilisation d'un outil à fortes vibrations sur plusieurs jours.



MAINTENIR LE CARTER DE PROTECTION EN PLACE et en état de marche.

TOUJOURS vérifier que l'outil n'est pas endommagé. Avant d'utiliser à nouveau l'outil, il convient de vérifier soigneusement si un carter de protection ou toute autre pièce endommagé(e) fonctionnera correctement et remplira sa fonction prévue. Vérifier l'absence de défaut d'alignement ou de blocage de pièces mobiles, de pièces cassées ou de toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. Il convient que tout carter de protection ou autre pièce endommagé(e) soit correctement réparé(e) ou remplacé(e) par une personne qualifiée. Le carter de protection de lame de votre scie a été conçu pour se relever automatiquement lorsque le bras est abaissé et pour s'abaisser au-dessus de la lame lorsque le bras est relevé.

Le carter de protection peut être relevé manuellement lors de l'installation ou de la dépose des lames de scie ou pour le contrôle de la scie.

NE JAMAIS RELEVER MANUELLEMENT LE CARTER DE PROTECTION DE LAME SI LA SCIE N'EST PAS ÉTEINTE.

ACCESSOIRES

La scie à onglet est livrée en série avec les accessoires suivants :

- Lame à 48 dents (montée)
- Support (monté)
- Sac à poussière
- Clé hexagonale de 6 mm (rangée dans le bras de la machine)
- Système de serrage rapide de la pièce

3. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT ! Lire tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Ne pas suivre les instructions énumérées ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

1) Sécurité de la zone de travail

- a) Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.
- b) Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.
- c) Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique.** Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) Sécurité électrique

- a) Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils électriques à branchement de terre.** Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.
- b) Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
- c) Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
- d) Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes vives ou des parties en mouvement.** Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- e) Lorsqu'on utilise un outil électrique à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.
- f) Si l'usage d'un outil électrique dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

3) Sécurité des personnes

- a) Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil électrique. Ne pas utiliser un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
- b) Utiliser un équipement de protection individuelle. Toujours porter une protection pour les yeux.** Les équipements de protection individuelle tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives utilisés pour les conditions appropriées réduisent les blessures.

- c) **Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** Porter les outils électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.
- d) **Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil électrique peut donner lieu à des blessures.
- e) **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
- f) **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux et les vêtements à distance des parties en mouvement.** Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement
- g) **Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.
- h) **Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité de l'outil sous prétexte que vous avez l'habitude de l'utiliser.** Une fraction de seconde d'inattention peut provoquer une blessure grave.

4) Utilisation et entretien de l'outil électrique

- a) **Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application.** L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.
- b) **Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et inversement.** Tout outil électrique qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.
- c) **Débrancher la fiche de la source d'alimentation et/ou enlever le bloc de batteries, s'il est amovible, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil électrique.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- d) **Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.
- e) **Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser.** De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.
- f) **Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.
- g) **Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les lames, etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.** L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut créer des situations dangereuses.

h) Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.

5) Entretien

a) Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil électrique.

4. CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LES SCIES À ONGLET

- a) Les scies à onglets sont destinées à couper le bois ou des produits assimilés, et ne peuvent pas être utilisées avec une meule tronçonneuse pour la coupe de matériaux ferreux tels que des barres, tiges, goujons, etc.** La poussière d'abrasif provoque le coincement des pièces mobiles telles que le protecteur inférieur. Les étincelles générées par une coupe abrasive provoquent l'inflammation du protecteur inférieur, de l'insert de saignée et des autres pièces en plastique.
- b) Utiliser dans toute la mesure du possible des presseurs pour soutenir la pièce. En cas de soutien de la pièce à la main, il faut toujours maintenir la main à une distance d'au moins 100 mm de chaque côté de la lame de scie. Ne pas utiliser cette scie pour couper des pièces qui sont trop petites pour pouvoir être serrées en toute sécurité ou tenues à la main.** Une main placée trop près de la lame de scie augmente le risque de blessure par contact avec la lame.
- c) La pièce doit être fixe et serrée ou maintenue contre le guide et la table. Ne jamais avancer la pièce dans la lame ou ne jamais couper « à main levée ». Des pièces non maintenues ou mobiles peuvent être éjectées à des vitesses élevées et provoquer de ce fait des blessures.**
- d) Scier la pièce en exerçant une poussée sur la scie. Ne pas scier la pièce en exerçant une traction sur la scie. Pour effectuer une coupe, lever la tête d'abattage et la placer au-dessus de la pièce sans la couper, lancer le moteur, appuyer sur la tête d'abattage et scier la pièce en exerçant une poussée sur la scie.** Une opération de coupe tirante est susceptible de provoquer le déplacement de la lame de scie vers le sommet de la pièce et de propulser violemment ainsi l'assemblage de la lame vers l'opérateur.
- e) Ne jamais croiser la main avec la ligne de coupe prévue que ce soit devant ou derrière la lame de scie.** Soutenir la pièce « main croisée », c'est-à-dire en maintenant la pièce du côté droit de la lame de scie avec la main gauche ou inversement, est très dangereux.
- f) Ne pas approcher les mains de la partie arrière du guide à une distance de moins de 100 mm par rapport à chaque côté de la lame de scie, afin de retirer des copeaux de bois, ou pour toute autre raison, alors que la lame tourne.** La proximité de la lame de scie en rotation et de la main peut ne pas être évidente et peut risquer de provoquer de graves blessures.

- g) **Examiner la pièce avant de la couper. Si la pièce est courbée ou gauchie, la serrer avec la face courbée extérieure dirigée vers le guide. Toujours veiller à l'absence d'espace entre la pièce, le guide et la table le long de la ligne de coupe.** Les pièces pliées ou gauchies peuvent se tordre ou se décaler et peuvent entraîner un blocage de la lame de scie en rotation lors de la coupe. Il convient que la pièce ne comporte aucun clou ni aucun corps étranger.
- h) **Ne pas utiliser la scie tant que la table n'est pas dégagée de tous les outils, copeaux de bois, etc., à l'exception de la pièce.** Les petits débris, les morceaux de bois détachés ou d'autres objets en contact avec la lame en rotation peuvent être éjectés avec une vitesse élevée.
- i) **Ne couper qu'une seule pièce à la fois.** Plusieurs pièces empilées ne peuvent être serrées ou entourées de manière appropriée et peuvent bloquer la lame ou se décaler lors de la coupe.
- j) **Vérifier que la scie à onglets est montée ou placée sur une surface de travail solide de niveau avant utilisation.** Une surface de travail solide de niveau réduit le risque d'instabilité de la scie à onglets.
- k) **Planifier votre travail. À chaque changement de réglage de l'angle de biseau ou d'onglet, veiller à ce que le guide réglable soit réglé correctement afin de soutenir la pièce, et n'affecte pas la lame ou le système de protection.** Sans mettre l'outil en position « MARCHE » et sans aucune pièce placée sur la table, déplacer la lame de scie en simulant une coupe complète afin d'assurer l'absence de tout obstacle ou de tout risque de sectionnement du guide.
- l) **Prévoir un support approprié tel que des rallonges de table, des chevalets de sciage, etc. pour une pièce plus large ou plus longue que le plateau de la table.** Des pièces plus longues ou plus larges que la table de la scie à onglets peuvent basculer si elles ne sont pas soutenues de manière sûre. Un basculement de la pièce coupée ou de la pièce à couper peut soulever le protecteur inférieur ou la pièce coupée ou à couper peut être éjectée par la lame en rotation.
- m) **Ne pas demander à une tierce personne de servir de rallonge de table ou de support supplémentaire.** Un support instable de la pièce peut entraîner le blocage de la lame ou le décalage de la pièce lors de la coupe, vous entraînant, de même que l'assistant, dans la lame en rotation.
- n) **La pièce coupée ne doit pas être coincée ou comprimée par quelque moyen que ce soit contre la lame de scie en rotation.** Si elle devait être enserrée, c'est-à-dire à l'aide de butées longitudinales, la pièce coupée pourrait être coincée contre la lame et être éjectée violemment.
- o) **Toujours utiliser un presseur ou un appareil de serrage conçu pour soutenir correctement tout matériau rond tel que des tiges ou des tubes.** Les tiges ont tendance à rouler lors de leur coupe, ce qui provoque une « action de morsure » de la lame et entraîne la pièce et la main dans ladite lame.
- p) **Laisser la lame atteindre sa vitesse maximale avant qu'elle n'entre en contact avec la pièce.** Cela réduit le risque d'éjection de la pièce.
- q) **Lorsque la pièce ou la lame est coincée, mettre la scie à onglets en position arrêt. Attendre l'arrêt complet de toutes les parties mobiles et débrancher la prise de la source d'alimentation et/ou retirer le bloc-piles. Libérer ensuite le matériau coincé.** Un sciage continu avec une pièce coincée peut entraîner une perte de contrôle ou endommager la scie à onglets.

- r) **Dès lors que la coupe est achevée, relâcher l'interrupteur de puissance, abaisser la tête d'abattage et attendre l'arrêt de la lame avant de retirer la pièce coupée.** Il est dangereux d'approcher la main de la lame qui continue de tourner.
- s) **Maintenir la poignée fermement lors de la réalisation d'une coupe incomplète ou lors du relâchement de l'interrupteur de puissance avant que la tête d'abattage ne soit complètement en position basse.** Le freinage de la scie peut provoquer une saccade descendante de la tête d'abattage, entraînant de ce fait un risque de blessure.
- t) Lorsque l'appareil est équipé d'un laser, aucun remplacement par un autre type de laser n'est autorisé. Les réparations doivent impérativement être effectuées correctement.

5. RÉGLEMENTATIONS SUPPLÉMENTAIRES POUR CETTE SCIE À ONGLET

Il convient de se familiariser avec l'utilisation de ce produit à l'aide du présent manuel d'instructions. Mémoriser les consignes de sécurité et les suivre à la lettre. Cela permettra de prévenir les risques et les dangers.

1. Rester toujours attentif lors de l'utilisation de ce produit, de sorte à pouvoir reconnaître et gérer les risques de manière précoce. Une intervention rapide peut prévenir les blessures graves ainsi que les dégâts causés aux biens.
2. En cas de défaillance, arrêter la machine et la débrancher de son alimentation. Faire vérifier le produit par un spécialiste qualifié et le faire réparer, si nécessaire, avant de le remettre en service.
3. Utiliser uniquement une lame de scie dont le diamètre est conforme aux marquages figurant sur la scie, aux informations relatives au diamètre de l'alsage et à la largeur de trait maximale de la lame de scie.
4. Utiliser uniquement des lames de scie dont la vitesse est égale ou supérieure à celle indiquée sur l'outil.
5. Utiliser uniquement des lames de scie recommandées par le fabricant et conformes à la norme EN 847-1:2017.
6. Toujours tenir fermement la poignée afin d'éviter tout relâchement incontrôlé de la scie depuis la position complètement abaissée.

RISQUES RÉSIDUELS

Même si cet outil électrique est utilisé conformément aux instructions, certains risques résiduels ne peuvent être exclus. La construction et la configuration de l'équipement peuvent entraîner les risques suivants :

1. Lésions pulmonaires en l'absence d'un masque de protection appropriée contre les poussières.
2. Lésions auditives en l'absence d'une protection auditive appropriée.
3. Dommages pour la santé causés par les vibrations main-bras si l'équipement est utilisé pendant une période prolongée ou s'il n'est pas correctement guidé et entretenu.

AVERTISSEMENT !

Ce produit produit un champ électromagnétique ! Ce champ peut, dans certaines circonstances, interférer avec des implants médicaux actifs ou passifs ! Pour réduire le risque de blessures graves ou mortelles, nous recommandons aux personnes portant des implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de l'implant médical avant toute utilisation de ce produit !

PORTER DES LUNETTES DE PROTECTION**PORTER DES PROTÈGE-OREILLES****PORTER UN MASQUE FILTRANT****AVERTISSEMENT !**

Pour votre propre sécurité, lire le manuel d'instructions avant d'utiliser la scie à onglet. Porter un équipement de protection oculaire. Garder les mains hors de la trajectoire de la lame de scie. Ne pas utiliser la scie sans les dispositifs de protection en place. N'effectuer aucune opération à main levée. Ne jamais mettre les mains autour de la lame de scie. Éteindre l'outil et attendre l'arrêt de la lame de scie avant de déplacer la pièce ou de modifier les réglages. Lors du remplacement de la lame, remettre en place et fixer correctement tous les éléments du carter dans leur position d'origine avant de mettre l'outil en marche. Couper l'alimentation (ou débrancher l'outil, le cas échéant) avant de procéder au remplacement de la lame ou à l'entretien de l'outil. Ne pas exposer à la pluie ou utiliser dans des lieux humides. Pour réduire les risques de blessures, ramener le chariot en position arrière complète après chaque opération de coupe transversale.

L'outil ne doit être utilisé que pour l'usage auquel il est destiné. Toute utilisation autre que celles mentionnées dans le présent manuel sera considérée comme un cas de mauvaise utilisation. L'utilisateur, et non le fabricant, doit être tenu responsable de tout dommage ou toute blessure résultant d'une mauvaise utilisation. Le fabricant ne saurait être tenu responsable des modifications apportées à l'outil ni des dommages résultant de ces modifications.

Même lorsque l'outil est utilisé conformément aux prescriptions, il n'est pas possible d'éliminer tous les facteurs de risque résiduels.

La construction et la conception de l'outil peuvent entraîner les risques suivants :

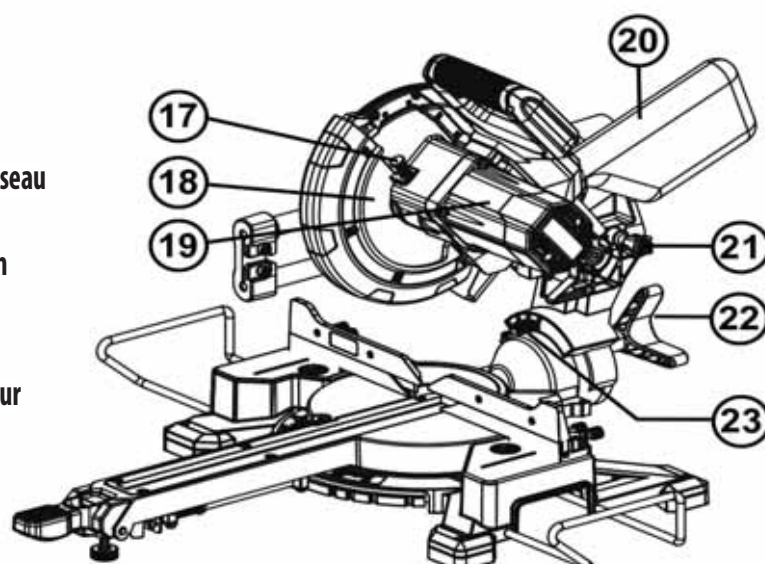
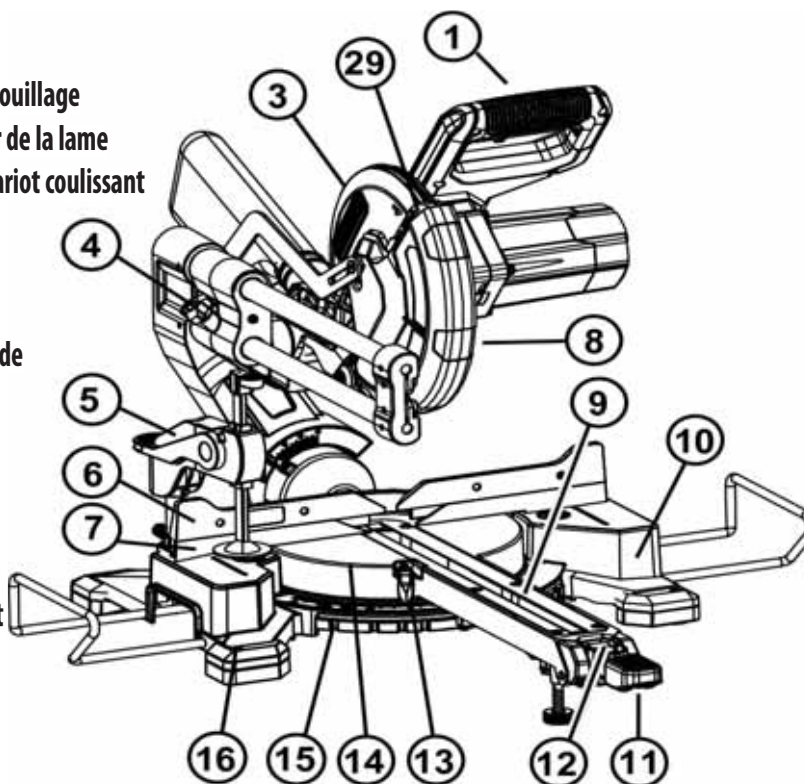
- Lésions pulmonaires en l'absence d'un masque anti-poussière efficace.
- Lésions auditives en l'absence de protège-oreilles efficaces.

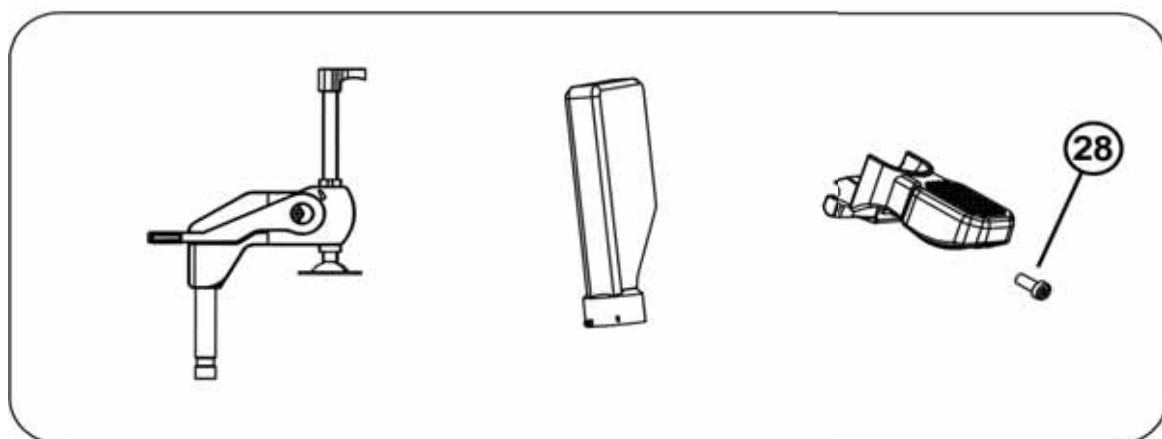
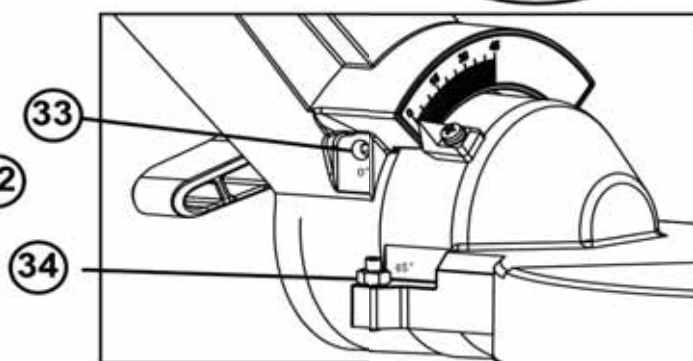
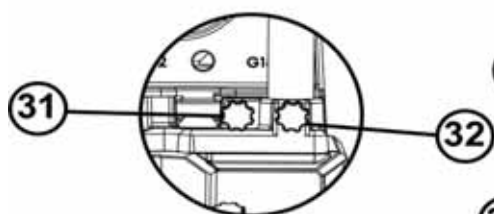
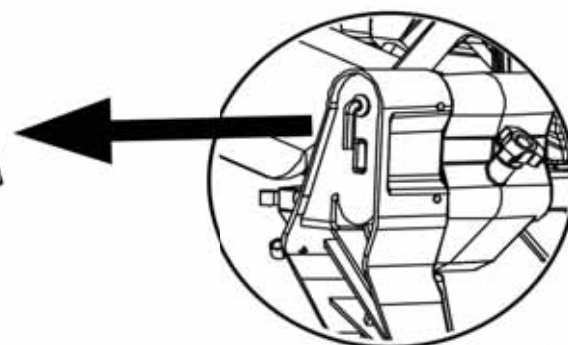
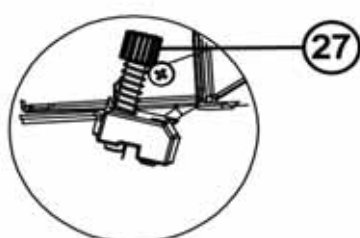
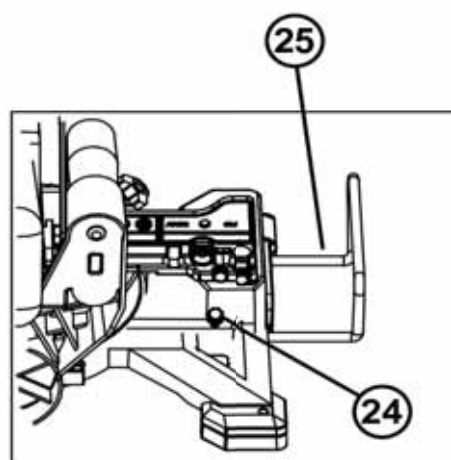
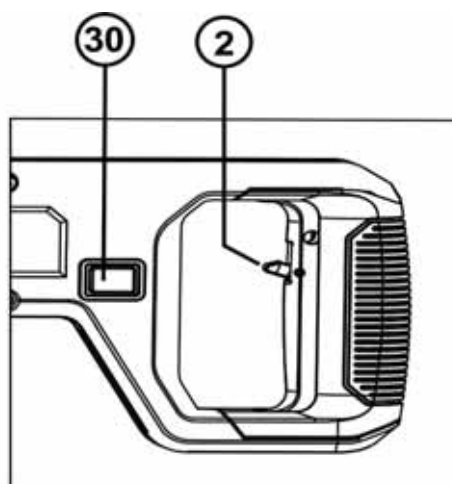
6. CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR LES LED

Avvertimento ! Le faisceau lumineux des LED peut provoquer des lésions oculaires. Ne pas regarder ou fixer le faisceau des LED.

7. CARACTÉRISTIQUES DE LA SCIE

1. Poignée d'interrupteur
2. Gâchette avec levier de déverrouillage
3. Carter de protection supérieur de la lame
4. Molette de verrouillage du chariot coulissant
5. Pince de travail
6. Guide coulissant
7. Guide
8. Carter de protection inférieur de la lame
9. Plaque amovible
10. Base
11. Poignée de verrouillage de l'onglet
12. Bouton du loquet de l'onglet
13. Échelle de l'onglet
14. Table
15. Réglage rapide de l'angle
16. Trou de fixation
17. Butée de blocage de la broche
18. Lame
19. Moteur
20. Sac à poussière
21. Molette de déverrouillage
22. Molette de verrouillage du biseau
23. Échelle de biseau
24. Verrou de la barre d'extension
25. Barre d'extension
26. Clé hexagonale
27. Vis de réglage de la profondeur
28. Vis
29. Lumière LED (à l'intérieur)
30. Interrupteur LED
31. Molette de réglage du guide
32. Molette de verrouillage de la pince à bois
33. Vis à biseau 0°
34. Vis à biseau 45°





8. UTILISATION PRÉVUE

Cette scie à onglet est destinée à la coupe du bois et des matériaux analogues, elle convient aux coupes droites avec des angles d'onglet allant jusqu'à 45°. La scie n'est pas conçue pour couper du bois de chauffage. Ne pas utiliser de machines, outils ou accessoires pour des applications additionnelles (voir les instructions du fabricant) ou des travaux autres que ceux pour lesquels ils ont été conçus. Toutes les autres applications sont expressément interdites.

9. UTILISATION NON CONFORME

En cas d'utilisation non conforme, le risque d'incendie, de choc électrique et de blessures corporelles peut être accru.

- Les dispositions contenues dans la présente garantie ne sont pas destinées à limiter, modifier, supprimer, rejeter ou exclure toute garantie légale énoncée dans toute législation locale ou nationale applicable.

L'environnement de travail :

La zone de travail doit être propre et bien entretenue. Ne pas utiliser cette machine dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables, et ne pas l'exposer à la pluie ou aux conditions humides.

10. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Important : Vérifier que la tension d'alimentation est la même que celle indiquée sur la plaque signalétique. Débrancher la fiche secteur avant d'effectuer tout réglage ou entretien.

MONTAGE

Avertissement : Pour éviter tout démarrage accidentel susceptible de provoquer des blessures graves, TOUJOURS monter la totalité des pièces sur votre scie AVANT de la raccorder à l'alimentation électrique. La scie ne doit JAMAIS être raccordée à une source d'alimentation électrique lorsque vous assemblez des pièces, effectuez des réglages, installez ou déposez des lames, ou lorsqu'elle n'est pas utilisée.

1. ORIFICE D'EXTRACTION DES POUSSIÈRES (fig. 2)

1. Placer le sac à poussière (20) sur l'orifice d'extraction des poussières.
2. Un dispositif d'extraction des poussières par aspiration peut être connecté à l'orifice d'extraction des poussières. Utiliser un adaptateur d'aspiration approprié si nécessaire. L'orifice d'extraction des poussières a un diamètre intérieur de 35 mm.

2. ASSEMBLAGE DU VERROU D'ONGLET

1. Retirer tout d'abord la clé hexagonale mixte de la machine.
2. Utiliser la clé hexagonale pour retirer la vis.
3. Insérer la poignée de verrouillage de l'onglet dans le bloc de serrage.
4. Utiliser la clé hexagonale pour serrer la vis.

3. TRANSPORT

Ne soulever la scie à onglet que lorsque le bras de scie est verrouillé en position basse, que la scie est éteinte et que la fiche est débranchée de l'alimentation électrique.

Ne soulever la scie que par la poignée ou les pièces moulées extérieures. Ne pas soulever la scie à l'aide des carters de protections.

4. MONTAGE SUR UN ÉTABLI

Afin de garantir la stabilité et la sécurité de la scie à onglet, avant son utilisation, il est possible de la fixer sur une surface solide et plane à l'aide des 4 boulons de montage (non fournis). Quatre trous sont prévus dans la base de la scie pour permettre de la fixer sur un établi ou toute autre surface d'appui.

1. Placer la scie sur un établi ou une table de travail plane et horizontale à l'aide de boulons (non fournis) et fixer la scie à l'établi à l'aide de 4 boulons.
2. Le cas échéant, la scie peut être montée sur un morceau de contreplaqué de 13 mm (1/2») ou plus, qui peut ensuite être fixé au support de travail ou être déplacé sur d'autres chantiers et fixé à nouveau.

Pour monter la scie, procéder comme suit :

- 1) Repérer et marquer l'emplacement où la scie doit être montée.
- 2) Percer 4 trous à travers la surface.
- 3) Placer la scie à onglet sur la surface en alignant les trous de la base avec les trous percés dans la surface. Mettre en place les boulons, les rondelles et les écrous hexagonaux.

ATTENTION ! Veiller à ce que la surface de montage ne soit pas déformée, car une surface irrégulière peut entraîner un blocage et rendre le sciage imprécis.

5. MOLETTE DE DÉVERROUILLAGE

La molette de déverrouillage (21) permet de maintenir la tête de coupe vers le bas lors du transport ou du stockage de la scie à onglet. La scie ne doit jamais être utilisée lorsque la tête est bloquée en position basse par la molette de déverrouillage.

6. VERROUILLAGE DE LA TABLE À ONGLET

La poignée de verrouillage de l'onglet (11) et le bouton du loquet de l'onglet (12) sont utilisés pour verrouiller la table à l'angle d'onglet souhaité.

La scie à onglet coupe de 0° à 45° à gauche et à droite. Pour régler l'angle d'onglet, desserrer les verrous de la table à onglet et la faire pivoter dans la position souhaitée. La table à onglet est équipée de butées positives à déclic à 0°, 15°, 22,5°, 30° et 45° pour un réglage rapide des angles d'onglet les plus courants.

7. MOLETTE DE VERROUILLAGE DU BISEAU

La molette de verrouillage du biseau (22) permet de régler la lame à l'angle de biseau souhaité. Le biseau de la scie à onglet coupe de 0° à 45° vers la gauche. Pour régler l'angle de biseau, desserrer la molette de verrouillage du biseau (22) et régler le bras de la scie à l'angle de biseau souhaité.

8. BOUTON DE VERROUILLAGE DE LA BROCHE

Le bouton de verrouillage de la broche (17) empêche la lame de la scie de tourner. Appuyer sur le bouton de verrouillage de la broche et le maintenir enfoncé pendant la mise en place, le remplacement ou le retrait de la lame.

9. CARTER DE PROTECTION ROTATIF INFÉRIEUR DE LA LAME

Le carter de protection rotatif inférieur de la lame (8) offre une protection des deux côtés de la lame. Il se rétracte sur le carter de protection supérieur de la lame (3) lorsque la scie est abaissée au niveau de la pièce.

10. Voyant de LED ALLUMÉ ET ÉTEINT

1. Pour allumer la LED, appuyer sur l'interrupteur (30) au niveau du symbole « I », appuyer sur « OFF » pour éteindre la LED.

11. MISE EN MARCHÉ ET ARRÊT

1. Pour mettre la scie en marche, déplacer le verrou de l'interrupteur (2) vers la gauche puis appuyer sur la gâchette de mise en marche/arrêt et la maintenir enfoncée.
2. Pour arrêter la scie, relâcher la gâchette de mise en marche/arrêt.

12. ÉQUERRAGE DE LA TABLE AVEC LA LAME

1. S'assurer que la fiche électrique est retirée de la prise électrique.
2. Pousser la poignée (1) vers le bas jusqu'à sa position la plus basse et engager la molette de déverrouillage (21) pour maintenir le bras de la scie en position de transport.
3. Desserrer la poignée de verrouillage de l'onglet (11) et appuyer sur le bouton du loquet de l'onglet (12).
4. Faire pivoter la table (14) jusqu'à ce que le pointeur soit positionné à 0°.
5. Relâcher le bouton du loquet de l'onglet (12) et serrer la poignée de verrouillage de l'onglet (11).
6. Desserrer la molette de verrouillage du biseau (22) et régler le bras de la scie sur le biseau de 0° (lame orientée à 90° par rapport à la table à onglet). Serrer la molette de verrouillage du biseau (22).
7. Placer une équerre contre la table (14) et la partie plate de la lame.
8. Faire tourner la lame à la main et vérifier l'alignement de la lame par rapport à la table en plusieurs points.
9. Il convient que le bord de l'équerre et la lame de scie soient parallèles.
10. Si la lame de scie s'écarte de l'équerre, ajuster comme suit.
11. Utilisez une clé de 8 mm ou une clé à molette pour desserrer l'écrou de sécurité qui bloque la vis de réglage du biseau à 0°. Desserrer également la molette de verrouillage du biseau (22).
12. Régler la vis de réglage du biseau à 0° à l'aide d'une clé hexagonale de 4 mm de manière à aligner la lame de scie avec l'équerre.

13. Desserrer la vis cruciforme qui maintient le pointeur de l'échelle de biseau (23) et régler la position du pointeur de manière à ce qu'il indique précisément le zéro sur l'échelle. Resserrer la vis.

14. Resserrer la molette de verrouillage du biseau (22) et l'écrou de blocage de la vis de réglage du biseau à 0°.

13. ÉQUERRAGE DU GUIDE AVEC LA TABLE

1. S'assurer que la fiche électrique est retirée de l'alimentation électrique.

2. Pousser la poignée (1) vers le bas jusqu'à sa position la plus basse et engager la molette de déverrouillage (21) pour maintenir le bras de la scie en position de transport.

3. Desserrer la poignée de verrouillage de l'onglet (11) et appuyer sur le bouton du loquet de l'onglet (12).

4. Faire pivoter la table (14) jusqu'à ce que le pointeur soit positionné à 0°.

5. Relâcher le bouton du loquet de l'onglet (12) et serrer la poignée de verrouillage de l'onglet (11).

6. À l'aide d'une clé hexagonale de 4 mm, desserrer les deux vis qui maintiennent le guide (7) sur la base.

7. Placer une équerre contre le guide (7) et le long de la lame.

8. Régler le guide (7) jusqu'à ce qu'il soit d'équerre avec la lame.

9. Serrer les vis de fixation du guide (7).

10. Desserrer la vis cruciforme qui retient le pointeur de l'échelle de l'onglet (14) et l'ajuster de manière à ce qu'il indique avec précision la position zéro sur l'échelle de l'onglet.

11. Resserrer la vis de fixation du pointeur de l'échelle de l'onglet.

14. BARRES D'EXTENSION

Toujours fixer et utiliser les barres d'extension pendant l'opération.

1. Relâcher d'abord le verrou de la barre d'extension (24).

2. Ajuster la barre d'extension à la longueur souhaitée.

3. Verrouiller la barre d'extension (24).

15. PINCE DE LA PIÈCE

Lors de la découpe d'une pièce, il convient de toujours serrer les planches à l'aide d'une pince verticale.

16. CHANGEMENT DE LA LAME (Fig 1)

DANGER ! Ne jamais essayer d'utiliser une lame dont la taille est supérieure à la capacité indiquée de la scie. Ne pas utiliser de lame d'une épaisseur supérieure à 3 mm. Cela empêchera la vis de lame de fixer correctement cette dernière sur la broche. Mettre en place la lame appropriée pour l'opération de coupe prévue.

1. Débrancher l'outil de son alimentation électrique.

2. Retirer le boulon de dégagement du bras de scie et laisser ce dernier reposer en position haute. Utiliser un tournevis cruciforme (non fourni) pour déposer le carter de protection de la lame, qui maintient la plaque de protection de la lame en place. Soulever le carter de protection inférieur de la lame et la plaque de protection de la lame pour pouvoir accéder au boulon hexagonal de l'arbre.

3. Appuyer fermement sur le verrou de la broche de la scie sous la poignée de manœuvre et le maintenir en place. Utiliser la clé hexagonale de 6 mm fournie pour tourner le boulon de l'arbre ¹ dans le sens horaire et le retirer (le boulon est fileté à gauche). Retirer la bride extérieure ². Veiller à ce que la bride intérieure ⁴ reste en place sur l'arbre.
4. Retirer lentement la lame en la tirant vers l'extérieur et vers le bas. Nettoyer le boulon de l'arbre ¹, la bride extérieure ².

ASSEMBLAGE ET AJUSTEMENTS

5. Placer d'abord la bride intérieure ⁴ sur la broche, puis la nouvelle lame, et enfin la bride extérieure ², placer ensuite le boulon de l'arbre ¹ pour garantir la sécurité (Fig. 4).

IMPORTANT : S'assurer que la flèche indiquant le sens de rotation de la lame pointe dans la même direction que celle du carter de protection supérieur de la lame.

6. Abaisser carter de protection de la lame en veillant à ce qu'il soit correctement abaissé et qu'il recouvre le boulon de l'arbre ¹. Remettre en place la vis du carter de protection de la lame. S'assurer que le carter de protection de la lame bouge librement et recouvre la lame dans son intégralité.
7. Laisser le carter de protection inférieur de la lame revenir en position.

IMPORTANT : Faire tourner avec précaution la lame de scie et s'assurer qu'elle n'oscille pas. Abaisser le bras de la scie et vérifier que la lame n'entre pas en contact avec le plateau de découpe, lorsque la scie adopte des angles de biseau de 0° et 45°. S'assurer que le carter de protection inférieur de la lame fonctionne correctement avant d'utiliser la scie.

17. COUPE TRANSVERSALE

Si possible, toujours utiliser un dispositif de serrage tel qu'une pince rapide pour fixer votre pièce. Lors de la découpe de la pièce, garder les mains éloignées de la zone de la lame. Ne pas retirer une pièce coupée sur le côté droit de la lame avec la main gauche. Une coupe transversale est réalisée en coupant en travers de la fibre de la pièce. Une coupe transversale à 90° est réalisée en réglant la table à onglet à 0°. Les coupes transversales en onglet sont réalisées en réglant la table à un angle différent de zéro.

1. Tirer sur la poignée de la molette de déverrouillage (21) et soulever la poignée de la scie (1) jusqu'à sa hauteur maximale.
2. Desserrer la poignée de verrouillage de l'onglet (11) et appuyer sur le bouton du loquet de l'onglet (12).
3. Faire pivoter la table à onglet (14) jusqu'à ce que le pointeur soit aligné sur l'angle souhaité.
4. Relâcher le bouton du loquet de l'onglet (12) et verrouiller à nouveau le verrou de l'onglet (11).
5. Placer la pièce à plat sur la table avec un bord fermement appuyé contre le guide (6) (7). Si la planche est déformée, placer le côté convexe contre le guide (6) (7). Si le côté concave est placé contre le guide, la planche peut se casser et bloquer la lame.
6. Lors de la coupe d'une pièce de grande longueur, soutenir l'extrémité opposée de la pièce à l'aide de barres de support latérales, d'un support de cylindre ou d'une surface de travail de niveau avec la table de la scie.
7. Avant de mettre la scie en marche, effectuer un essai à vide de l'opération de coupe afin de vérifier l'absence de problèmes, par exemple une pince interférant avec l'opération de coupe.
8. Déplacer le verrou de l'interrupteur (2) vers la gauche et appuyer sur la gâchette de l'interrupteur. Laisser la lame atteindre sa vitesse maximale et abaisser lentement la lame dans la pièce et à travers celle-ci.

9. Relâcher la gâchette de l'interrupteur et attendre que la lame de scie s'arrête de tourner avant de la relever de la pièce. Attendre l'arrêt de la lame avant de retirer la pièce.

18. COUPE EN BISEAU

Si possible, toujours utiliser un dispositif de serrage tel qu'une pince rapide pour fixer votre pièce. Lors de la découpe de la pièce, garder les mains éloignées de la zone de la lame.

Ne pas retirer une pièce coupée sur le côté droit de la lame avec la main gauche. Une coupe en biseau est réalisée en coupant en travers de la fibre de la pièce avec la lame inclinée par rapport au guide et à la table à onglet. La table à onglet est réglée sur la position zéro degré et la lame sur un angle compris entre 0 et 45 degrés.

1. Tirer sur la molette de déverrouillage (21) et soulever le bras de la scie jusqu'à sa hauteur maximale.
2. Desserrer la molette de verrouillage de l'onglet (11) et appuyer sur le bouton du loquet de l'onglet (12).
3. Faire pivoter la table à onglet (14) jusqu'à ce que le pointeur soit aligné avec le zéro de l'échelle de l'onglet (13).
4. Relâcher le bouton du loquet de l'onglet (12) et verrouiller à nouveau l'onglet (11).
5. Desserrer la molette de verrouillage du biseau (22) et déplacer le bras de la scie vers la gauche selon l'angle de biseau souhaité (entre 0° et 45°). Serrer la molette de verrouillage du biseau (22).
6. Placer la pièce à plat sur la table avec un bord appuyé fermement contre le guide (6) (7). Si la planche est déformée, placer le côté convexe contre le guide. Si le côté concave est placé contre le guide, la planche peut se casser et bloquer la lame.
7. Lors de la coupe d'une pièce de grande longueur, soutenir l'extrémité opposée de la pièce à l'aide de barres de support latérales, d'un support de cylindre ou d'une surface de travail de niveau avec la table de la scie.
8. Avant de mettre la scie en marche, effectuer un essai à vide de l'opération de coupe afin de vérifier l'absence de problèmes, par exemple une pince interférant avec l'opération de coupe.
9. Déplacer le verrou de l'interrupteur (2) vers la gauche et appuyer sur la gâchette de l'interrupteur. Laisser la lame atteindre sa vitesse maximale et abaisser lentement la lame dans la pièce et à travers celle-ci.
10. Relâcher la gâchette de l'interrupteur et attendre que la lame de scie s'arrête de tourner avant de la relever de la pièce. Attendre l'arrêt de la lame avant de retirer la pièce.

Avertissement !

Tirer d'abord le guide d'extension gauche jusqu'à la limite et le bloquer par serrage avant de couper en biseau à 45°.

19. COUPE D'ONGLET COMPOSÉE

Si possible, toujours utiliser un dispositif de serrage tel qu'une pince rapide pour fixer votre pièce.

Lors de la découpe de la pièce, garder les mains éloignées de la zone de la lame.

Ne pas retirer une pièce coupée sur le côté droit de la lame avec la main gauche. Une coupe d'onglet composée implique l'utilisation simultanée d'un angle d'onglet et d'un angle de biseau. Ce type de coupe est utilisé pour la fabrication de cadres, pour la découpe d'objets moulés, pour la fabrication de boîtes à parois inclinées et pour la charpente des toits. Toujours effectuer une coupe d'essai sur une chute de bois avant de découper le matériau principal.

1. Tirer sur la poignée de la molette de déverrouillage (21) et soulever le bras de la scie jusqu'à sa hauteur maximale.
2. Desserrer la poignée de verrouillage de l'onglet (11) et appuyer sur le bouton du loquet de l'onglet (12).

3. Faire pivoter la table à onglet (14) jusqu'à ce que le pointeur soit aligné avec l'angle souhaité de l'échelle de l'onglet (13).
4. Relâcher le bouton du loquet de l'onglet (13) et serrer à nouveau la poignée de verrouillage de l'onglet (11).
5. Desserrer le verrou du biseau (22) et déplacer le bras de la scie vers la gauche selon l'angle de biseau souhaité (entre 0° et 45°). Serrer le verrou du biseau (22).
6. Placer la pièce à plat sur la table avec un bord appuyé fermement contre le guide (7). Si la planche est déformée, placer le côté convexe contre le guide. Si le côté concave est placé contre le guide, la planche peut se casser et bloquer la lame.
7. Lors de la coupe d'une pièce de grande longueur, soutenir l'extrémité opposée de la pièce à l'aide de barres de support latérales, d'un support de cylindre ou d'une surface de travail de niveau avec la table de la scie.
8. Avant de mettre la scie en marche, effectuer un essai à vide de l'opération de coupe afin de vérifier l'absence de problèmes, par exemple une pince interférant avec l'opération de coupe.
9. Déplacer le verrou de l'interrupteur (2) vers la gauche et appuyer sur la gâchette de l'interrupteur. Laisser la lame atteindre sa vitesse maximale et abaisser lentement la lame dans la pièce et à travers celle-ci.
10. Relâcher la gâchette de l'interrupteur et attendre que la lame de scie s'arrête de tourner avant de la relever de la pièce. Attendre l'arrêt de la lame avant de retirer la pièce.

Avertissement !

Tirer d'abord le guide d'extension gauche jusqu'à la limite et le bloquer par serrage avant de couper en biseau à 45°.

20. RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR DE COUPE (Fig. 3)

La profondeur de coupe de la scie peut être réglée si vous souhaitez effectuer une saignée ou une feuillure sans traverser entièrement la pièce.

1. Débrancher l'outil de son alimentation électrique et soulever le bras de la scie.
2. Localiser la vis de réglage de la profondeur (27) sur le côté droit de la scie.
3. Tirer la tête d'abattage vers le bas pour vérifier le réglage actuel.
4. Desserrer la molette de la butée de profondeur. Pour augmenter la profondeur, tourner la molette de butée de profondeur dans le sens anti-horaire. Pour réduire la profondeur, tourner la molette de butée de profondeur dans le sens horaire.
5. Vérifier que la lame ne heurte pas la table, le guide, le plateau de découpe ou toute autre partie de la scie pendant la coupe. Vérifier le réglage de la profondeur de coupe en effectuant un essai sur une chute de bois. Répéter les étapes 4 et 5 jusqu'à obtenir la profondeur souhaitée.

21. RÉGLAGE DU GUIDE (Fig. 2)

1. Desserrer la molette de réglage du guide (31).
2. Régler le guide comme souhaité. La partie supérieure du guide gauche peut coulisser vers la gauche et vers la droite, tandis que la partie inférieure du guide est fixe.
3. Serrer la molette de réglage du guide pour le bloquer en place.

11. ENTRETIEN



AVERTISSEMENT ! RISQUE DE BLESSURE ! Toujours éteindre et débrancher l'appareil avant toute intervention.

1. Lorsque tous les réglages, ajustements ou opérations d'entretien ont été réalisés, s'assurer que toutes les clés ont été retirées et que toutes les vis, tous les boulons et tous les autres accessoires sont fermement serrés.
2. Garder en permanence les sorties d'air de l'outil propres et exemptes de toute obstruction. Des étincelles peuvent parfois être visibles à travers les fentes d'aération. Ce phénomène est normal et ne risque pas d'endommager votre outil électrique.
3. Vérifier régulièrement si de la poussière ou des corps étrangers ont pénétré dans les grilles situées près du moteur et autour de la gâchette de mise en marche. Utiliser une brosse douce pour éliminer la poussière accumulée.
4. Porter des lunettes de sécurité pour protéger les yeux pendant le nettoyage.
5. Si le corps de la scie doit être nettoyé, l'essuyer avec un chiffon doux et humide. Un détergent doux peut être utilisé, mais pas d'alcool, d'essence ou d'autres produits de nettoyage.
6. Ne jamais utiliser de produits caustiques pour nettoyer les pièces en plastique.

ATTENTION : La scie ne doit jamais entrer en contact avec de l'eau.

7. Ranger l'outil, le manuel d'instructions et les accessoires dans un endroit sûr. De cette manière, toutes les informations et les pièces seront toujours à portée de main.

Si le remplacement du cordon d'alimentation est nécessaire, il doit être effectué par le fabricant ou son agent afin d'éviter tout danger.

INSPECTION GÉNÉRALE

1. Vérifier régulièrement que toutes les vis de fixation sont bien serrées. Elles peuvent se desserrer avec le temps en raison des vibrations. Vérifier en particulier la bride extérieure. En cas de vibrations, les vis peuvent se desserrer avec le temps.
2. Vérifier régulièrement que le câble d'alimentation de l'appareil et les rallonges utilisées ne sont pas endommagés. Si le cordon d'alimentation doit être remplacé, l'opération doit être effectuée par le fabricant, l'agent du fabricant ou un centre de réparation agréé afin d'éviter tout danger. Remplacer les rallonges endommagées.
3. Si les brosses en carbone doivent être remplacées, le faire faire par un réparateur qualifié (toujours remplacer les deux brosses en même temps).

LUBRIFICATION

Après une utilisation intensive de l'outil, la graisse de la boîte de vitesses devra être remplacée. S'adresser à un agent de réparation agréé pour assurer cette opération d'entretien.

ENTRETIEN

- L'entretien de l'outil doit être effectué uniquement par le fabricant ou l'agent agréé. Un entretien ou une maintenance réalisé(e) par un personnel non qualifié peut entraîner un risque de blessure.

- Pour l'entretien d'un outil, utiliser uniquement des pièces de rechange identiques. Suivre les instructions de la section Entretien de ce manuel. L'utilisation de pièces non autorisées ou le non-respect des instructions d'entretien peut entraîner un risque de choc électrique ou de blessure.

NETTOYAGE

Nettoyer la poussière et les débris des orifices d'aération. Veiller à ce que les poignées soient toujours propres, sèches et sans trace d'huile ou de graisse. Utiliser uniquement du savon doux et un chiffon humide pour le nettoyage, car certains produits de nettoyage et solvants sont nocifs pour les plastiques et autres pièces isolées. Ces solvants comprennent l'essence, la térébenthine, le diluant à laque, le diluant à peinture, les solvants de nettoyage chlorés, l'ammoniaque et les détergents ménagers contenant de l'ammoniaque. Ne jamais utiliser de solvants inflammables ou combustibles à proximité des outils.

STOCKAGE ET MISE AU REBUT

Éteindre la scie à onglet et la débrancher.

Ranger la scie à onglet et ses accessoires dans un endroit sombre, sec, à l'abri du gel et bien aéré.

Toujours ranger la scie à onglet dans un endroit inaccessible aux enfants. La température idéale de stockage se situe entre 10 °C et 30 °C.

Il est conseillé d'utiliser l'emballage d'origine pour le rangement ou de recouvrir la scie à onglet d'un tissu ou d'une enveloppe appropriée afin de la protéger de la poussière.

TRANSPORT

Éteindre la scie à onglet. Protéger la scie à onglets contre les chocs violents et les fortes vibrations qui peuvent se produire pendant le transport dans un véhicule. Immobiliser la scie à onglet pour l'empêcher de glisser ou de tomber.

12. RÉOLUTION DE PROBLÈMES

Problèmes	Causes probables	Action corrective
L'appareil ne démarre pas.	L'électricité ne parvient pas jusqu'à la machine.	Vérifier l'alimentation électrique et le câble d'alimentation.
	Le moteur est surchargé ou en surchauffe.	Laisser la machine tourner à vide pendant environ 2 minutes pour qu'elle refroidisse.
	L'interrupteur marche/arrêt peut être défectueux.	Réparation par le service clientèle.
	Moteur défectueux	
Les vibrations sont trop fortes.	Des vis ou les pièces sont desserrées.	Réparation par le service clientèle.
	La scie à onglet n'est pas correctement montée.	Éliminer les blocages.
	La pièce n'est pas correctement soutenue.	Immobiliser la pièce.
La lame tourne sans problème, des bruits anormaux se font entendre.	L'écrou de la lame est desserré.	Resserrer l'écrou de la lame.
	La lame est défectueuse.	Remplacer la lame.

13. RECYCLAGE



L'emballage est composé de matériaux respectueux de l'environnement. Il peut être jeté dans les conteneurs de recyclage locaux.



ATTENTION ! Ce produit porte un symbole relatif à l'élimination des déchets électriques et électroniques. Cela signifie que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais qu'il doit être remis à un système de collecte conforme à la directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Contactez les autorités locales ou les magasins pour obtenir des conseils sur le recyclage. Il sera ensuite recyclé ou démonté afin de réduire son impact sur l'environnement. Les équipements électriques et électroniques peuvent être dangereux pour l'environnement et la santé humaine, car ils contiennent des substances dangereuses.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Recyclez-les dans les installations existantes prévues à cet effet. Contactez les autorités locales ou votre revendeur pour des conseils en matière de recyclage. Il sera ensuite recyclé ou démonté afin de réduire son impact sur l'environnement.

IMPORTANT ! VEUILLEZ LIRE LE PRÉSENT MANUEL AVANT D'UTILISER CE PRODUIT, SUIVEZ LES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ DE BASE QU'IL CONTIENT ET CONSERVEZ-LE SOIGNEUSEMENT.

Ce produit est conçu pour une utilisation en extérieur uniquement et ne doit en aucun cas être utilisé à l'intérieur d'un bâtiment. Ce produit ne peut être placé à l'intérieur d'un bâtiment qu'après avoir été mis au repos pendant deux heures après la dernière utilisation. Nous vous remercions de votre confiance et espérons que ce produit vous apportera entière satisfaction à l'usage.

14. GARANTIE

Nous serions ravis de lire vos commentaires sur le site Internet du magasin.

Garantie

Les produits Dexter sont conçus selon les standards de qualité des produits grand public les plus exigeants.

Cette scie à onglet est couverte par une garantie de 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie couvre tous les défauts de fabrication ou de matériel.

En cas de panne, reportez-vous d'abord à la page de résolution de problèmes (problèmes et solutions) du manuel ; si le problème persiste, adressez-vous au magasin le plus proche.

Votre magasin fera tout son possible pour résoudre le problème.

Les réparations et les remplacements de pièces ne prolongent pas la durée de la garantie initiale.

Les pannes résultant de l'usure normale ou d'une mauvaise utilisation du produit ne sont pas couvertes par la garantie ; si le problème persiste, adressez-vous au magasin le plus proche.

Veillez noter qu'il existe des conditions de garantie spécifiques pour certains pays.

En cas de doute, veuillez vérifier auprès de votre point de vente.

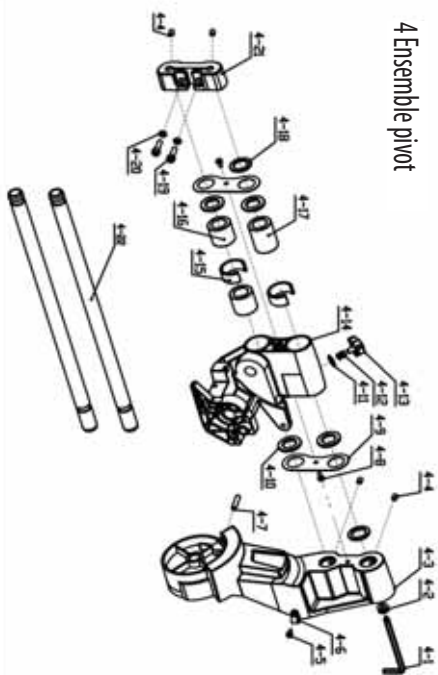
Pour que les réclamations relatives à la garantie soient prises en compte, les éléments suivants sont nécessaires :

- Fournir une preuve d'achat
- Qu'aucune réparation et/ou changement de pièces n'ait été effectué par un tiers.
- Que le problème ne soit pas dû à l'usure normale.
- Que les travaux d'entretien et de réparation nécessaires aient été effectués correctement.
- Qu'aucune détérioration ne soit survenue à la suite d'un mauvais réglage du carburateur.
- Qu'il n'y ait pas eu de forçage, de manipulation incorrecte, d'utilisation non autorisée ou d'accident.
- Qu'il n'y ait pas eu de détérioration due à une surchauffe résultant de l'obstruction du bloc ventilateur.
- Qu'aucun travail n'ait été effectué sur le produit par une personne non qualifiée et qu'aucune réparation inadaptée n'ait été tentée.
- Que l'outil n'ait jamais été démonté ou ouvert.
- Que l'outil n'ait jamais été placé dans un environnement humide (rosée, pluie, immersion dans l'eau...).
- Qu'aucune pièce non conforme n'ait été utilisée (pièces non fabriquées par DEXTER), alors qu'elles s'avèrent être à l'origine de la détérioration
- Que l'outil n'ait pas été utilisé de manière inadaptée (surcharge de l'outil, ou utilisation d'accessoires non homologués).
- Qu'aucun dommage ne soit dû à des causes externes ou à des corps étrangers tels que du sable ou des pierres.
- Qu'aucun dommage n'ait été causé par le non-respect des recommandations de sécurité et des instructions d'utilisation.

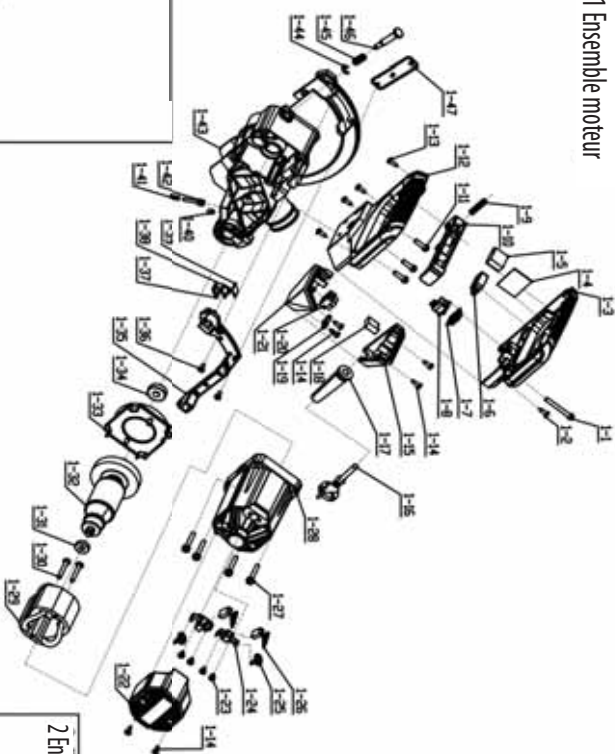
Le produit doit être utilisé dans des conditions d'utilisation normales et non à des fins professionnelles.

Sont donc exclus de cette garantie les produits utilisés par les entreprises de paysagistes, les autorités locales ainsi que les sociétés proposant une location d'équipement payante ou gratuite.

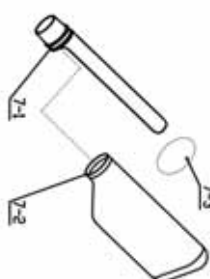
4 Ensemble pivot



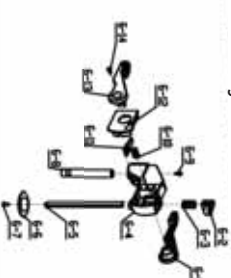
1 Ensemble moteur



7 Groupe de sacs collecteurs de poussiere

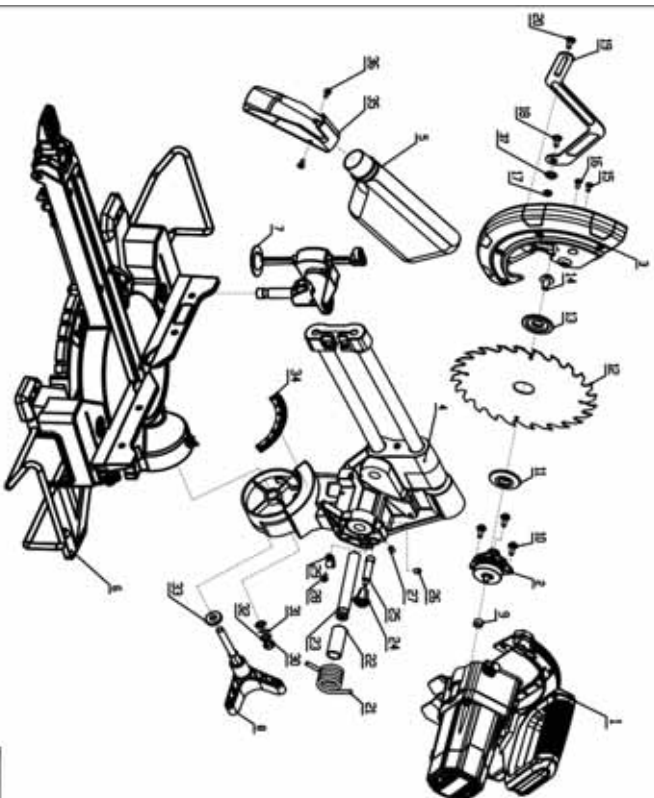


6 Ensemble de serrage de travail

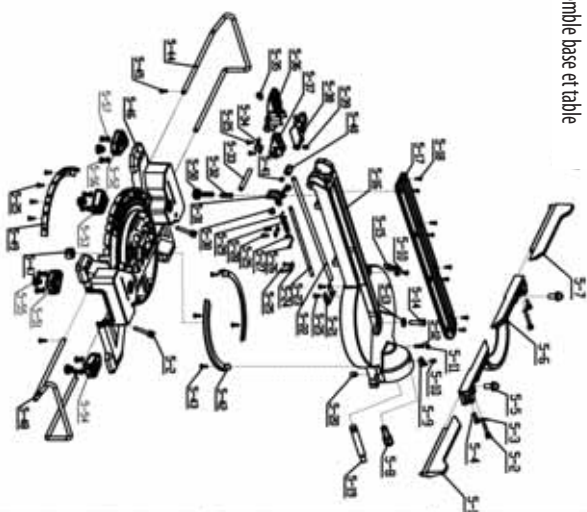


Ensemble final

17K216A (ADE0)



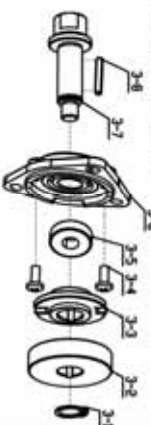
5 Ensemble base et table



2 Ensemble carter de protection de la lame



3 Ensemble de l'arbre



8 Ensemble poignée de verrouillage de biseau



原本号20240022

N°	Nom de la pièce	Spécifications et matériaux	Qté	N°	Nom de la pièce	Spécifications et matériaux	Qté
Ensemble final				1-15	Interface AC de la poignée supérieure	PA6-GF30	1
1	Ensemble moteur		1	1-16	Cordon d'alimentation	PVC	1
2	Ensemble de l'arbre		1	1-17	Gaine du câble	PVC	1
3	Ensemble carter de protection de la lame		1	1-18	Condensateur	0,22 µF	1
4	Ensemble bras de manivelle et rail coulissant		1	1-19	Plaque de compression cordon	PA6	1
5	Ensemble sac à poussière		1	1-20	Cosse	PA6	1
6	Ensemble base et table		1	1-21	Poignée inférieure Interface AC	PA6-GF30	1
7	Ensemble de serrage de travail		1	1-22	Capuchon d'extrémité moteur	PA6	1
8	Ensemble poignée de verrouillage du biseau		1	1-23	Vis auto-taraudeuses	ST4x10	4
9	Palier HK0808	HK0808	1	1-24	Support brosse en carbone		2
10	Vis cruciformes à tête combinée (vis et rondelles-ressort)	M4x16	3	1-25	Ressort brosse en carbone	65Mn	2
11	Bride intérieure	S20C	1	1-26	Brosse en carbone		2
12	Lame de la scie	216x2,2X30 48 T	1	1-27	Vis cruciformes à tête combinée (triple combinaison)	M5x35	4
13	Bride extérieure	S20C	1	1-28	Boîtier de moteur	PA6	1
14	Vis à tête creuse	M8 (L)X16	1	1-29	Stator	φ72x50	1
15	Vis antivol avec empreinte Torx	M5x10	1	1-30	Vis auto-taraudeuses	ST4,2x60	2
16	Vis à tête cylindrique cruciforme	M5x12	1	1-31	Palier	608-2Z	1
17	Écrou de sécurité	M6	1	1-32	Armature		1
18	vis excentrée	M6x16	1	1-33	Défecteur	PA6	1
19	Raccordement	Q235	1	1-34	Palier	6000-2S	1
20	Vis d'arbre cruciforme	M5x14	1	1-35	Couvercle de la LED	PA6	1
21	Ressort	65Mn	1	1-36	Vis à tête cruciforme	M4x10	3
22	Arbre pivot	PA6-GF30	1	1-37	couvercle pour lampe	PC	1
23	Manchon à ressort	S20C	1	1-38	abat-jour	ABS	1
24	Capuchon de la goupille de verrouillage	PA6	1	1-39	Lampe LED		1
25	Goupille de verrouillage	S45C	1	1-40	Vis de réglage	M6x16	1
26	Vis de réglage	M6x10	1	1-41	Ressort de compression	65Mn	1
27	Vis en cuvette	M5X10	1	1-42	Molette M6x33	PA6+S20C	1
28	Vis à tête cruciforme	M4x10	1	1-43	Carter de protection supérieur de la lame	ADC12	1
29	Clip pour cordon	PA6	1	1-44	Anneau type E	φ6	1
30	Écrou de sécurité	M12	1	1-45	Ressort	65Mn	1
31	Rondelle ondulée	φ12,7 Xφ22X0,3	1	1-46	Goupille de verrouillage	S45C	1
32	Rondelle	φ12xφ22x1,5	2	1-47	PLAQUE SIGNALÉTIQUE	ABS	1
33	Rondelle	φ10xφ25x5	1	Ensemble carter de protection de la lame			
34	Échelle de biseau	PVC	1	2-1	boulons du chariot	M6X16	1
35	Orifice d'évacuation des poussières	PP+TPE	1	2-2	Support du carter de protection de la lame	Q235	1
36	Vis auto-taraudeuses	ST4,2x10	2	2-3	Ressort de torsion	65Mn	1
37	Rondelle ondulée	φ10	1	2-4	Écrou hexagonal	M5	1
Ensemble moteur				2-5	Carter de protection inférieur de la lame	PC	1
1-1	Vis cruciformes à tête combinée (triple combinaison)	M5x50	1	2-6	Écrou de sécurité	M6	1
1-2	Vis auto-taraudeuses	ST4,2x16	1	2-7	Meule	PVC	1
1-3	Poignée supérieure	PA6-GF30+TPE	1	2-8	Rondelle	φ5	1
1-4	transformateur		1	Ensemble de l'arbre			
1-5	Démarrage progressif		1	3-1	Anneau Type C	φ12	1
1-6	Interrupteur		1	3-2	Engrenage	20CrMO	1
1-7	Couvercle pour interrupteur LED		1	3-3	Plaque de butée		1
1-8	Interrupteur LED		1	3-4	Vis à tête cruciforme	M4x10	2
1-9	Ressort	65Mn	1	3-5	Palier	6001-2S	1
1-10	Unité de levier de commutation	ABS	1	3-6	Carter de boîtier d'engrenages	ADC12	1
1-11	Vis cruciformes à tête combinée (triple combinaison)	M5x16	3	3-7	Arbre	40Cr	1
1-12	Poignée inférieure	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Clavette plate	3x3x20	1
1-13	Vis auto-taraudeuses	ST4,2x16	4	Ensemble pivot			
1-14	Vis auto-taraudeuses	ST4,2x13	6	4-1	Clé à molette	6x120	1

N°	Nom de la pièce	Spécifications et matériaux	Qté	N°	Nom de la pièce	Spécifications et matériaux	Qté
4-2	Manchon	PVC	1	5-30	vis de positionnement axial	M5	2
4-3	Bras	ADC12	1	5-31	Bascule	65Mn	1
4-4	Vis de réglage	M6x8	4	5-32	Ressort de compression	65Mn	1
4-5	Vis à tête cruciforme	M4x10	1	5-33	Goupille cylindrique	8x68	1
4-6	Clip pour cordon	PA6	1	5-34	Plaque de compression clavette	65Mn	1
4-7	Vis de réglage	M8x30	1	5-35	Vis à tête cruciforme	M6X14	1
4-8	Vis à tête cruciforme	M4x10	2	5-36	Poignée de verrouillage	PA6-GF30	1
4-9	Couvercle pour palier linéaire	Q235	2	5-37	Cales de blocage	ADC12	1
4-10	Rondelle en feutre	19.5x32x3	4	5-38	Clavette	PA6-GF30	1
4-11	Rondelle	6.2X17X1.2	1	5-39	Ressort de clavette		1
4-12	Ressort	65Mn	1	5-40	Bloc d'ajustement	S20C	1
4-13	Molette	M6X33	1	5-41	Vis de réglage	M6x6	1
4-14	Support	ADC12	1	5-42	Plaque de glissement	PA6-GF30	2
4-15	Entretoise pour palier linéaire	PA6	2	5-43	Vis cruciformes à tête combinée (triple combinaison)	M4x10	4
4-16	Palier linéaire	φ32Xφ20X30	2	5-44	Tige d'extension droite	Q235	1
4-17	Palier linéaire	φ32Xφ20X60	1	5-45	Vis auto-taraudeuses	M4x10	2
4-18	Anneau en caoutchouc	φ20xφ30x2	2	5-46	Base	ADC12	1
4-19	Vis à tête creuse	M6x20	2	5-47	Écrou de sécurité	M8	1
4-20	Rondelle-ressort	φ6	2	5-48	Tige d'extension droite	Q235	1
4-21	Capuchon d'extrémité coulissant	ADC12	1	5-49	Support de positionnement d'angle	PA6-GF30	1
4-22	Barre coulissante	S45C	2	5-50	Pied de support de l'établi		1
Ensemble base et table				Ensemble de serrage de travail			
5-1	Guide coulissant droit	ADC12	1	5-51	Connexion des patins de pied A	PA6-GF30	1
5-2	Molette M6X33	PA6	4	5-52	Connexion des patins de pied B	PA6-GF30	1
5-3	Anneau type E	φ6	2	5-53	Connexion des patins de pied C	PA6-GF30	1
5-4	Molette M6x10	PA6	2	5-54	Connexion des patins de pied D	PA6-GF30	1
5-5	Vis à six pans creux à tête hémisphérique (triple combinaison)	M8x25	2	5-55	Pieds en caoutchouc	PVC	4
5-6	Guide	ADC12	1	5-56	Vis à tête cruciforme	M6X12	8
5-7	Guide coulissant gauche	ADC12	1	5-57	Rondelle-ressort	φ6	8
5-8	Vis de réglage de l'angle	M6x20	1	Ensemble de serrage de travail			
5-9	Pointeur de biseau	ABS	1	6-1	Poignée de verrouillage droite	PA6-GF30	1
5-10	Vis cruciformes à tête combinée (triple combinaison)	M4x10	2	6-2	Capuchon d'extrémité	PA6-GF30	1
5-11	Écrou hexagonal	M6	1	6-3	Ressort	65Mn	1
5-12	Vis de réglage	M6x25	1	6-4	Bras de serrage	PA6-GF30	1
5-13	Patin plat de base	8x22X1.2	1	6-5	Barre de support	Q235	1
5-14	Vis à tête creuse	M8x25	1	6-6	Plaque de serrage	Q235	1
5-15	Pointeur d'onglet	ABS	1	6-7	Vis cruciformes à tête combinée (triple combinaison)	M4X12	1
5-16	Table	ADC12	1	6-8	Poteau de support	φ16X113	1
5-17	Plaque amovible	ABS	1	6-9	Vis cruciformes à tête combinée (triple combinaison)	M5X16	1
5-18	Vis à tête cruciforme	M4x10	8	6-10	Ressort de compression	65Mn	1
5-19	Arbre biseau	S20C	1	6-11	Bloc de connexion	Q235	1
5-20	Vis de réglage	M6x10	1	6-12	Capuchon d'extrémité	PA6-GF30	1
5-21	Langouette de verrouillage	65Mn	1	6-13	Poignée de verrouillage gauche	PA6-GF30	1
5-22	Tige de blocage de l'angle	S20C	1	6-14	Vis auto-taraudeuses	ST4,2X13	1
Groupe de sacs collecteurs de poussière				Ensemble poignée de verrouillage de biseau			
5-23	Tige de repérage	S20C	1	7-1	Support du collecteur de poussière	pp	1
5-24	Plaque de compression de la tige de positionnement	SK5	2	7-2	Sac collecteur de poussière		1
5-25	Vis cruciformes à tête combinée (vis et rondelles)	M4x12	12	7-3	Collier de serrage		1
5-26	Loquet	2x10	1	Ensemble poignée de verrouillage de biseau			
5-27	Joint plat	6x12x1.6	2	8-1	Vis cruciformes à tête combinée (triple combinaison)	M4x14	1
5-28	Ressort du bloc de positionnement de l'angle	65Mn	1	8-2	Mollette de serrage du biseau	PA6-GF30	1
5-29	Goupille élastique	3x18	1	8-3	Boulon hexagonal	S20C	1

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

SÍMBOLOS

El usuario debe leer las instrucciones para reducir el riesgo de sufrir lesiones.



Cumple con las normas básicas de seguridad aplicables de las directivas europeas.



Máquina de clase II - Doble aislamiento - No necesita ningún enchufe con toma de tierra



Indica un riesgo de lesiones personales, muerte o daños en la herramienta en caso de incumplimiento de las instrucciones de este manual.



Indica peligro de descarga eléctrica.



Los aparatos eléctricos o electrónicos defectuosos o descartados deberán desecharse en los lugares de reciclaje adecuados.



Desconecte inmediatamente el enchufe de la toma de corriente si el cable está dañado y durante el mantenimiento.



Utilice protección ocular.



Utilice una mascarilla antipolvo.



Utilice guantes de protección.



Importante. Riesgo de lesiones.
No se acerque al disco de la sierra en funcionamiento.



Este producto utiliza ledes extremadamente brillantes.
Para evitar daños oculares graves, no mire directamente a la luz (ni siquiera desde lejos).



Trabajo de conformidad euroasiática.



Marcado de conformidad que indica que el producto cumple con las normativas técnicas ucranianas aplicables.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo de sierra ingletadora: **J1G-ZP17-K216A-4**

Alimentación eléctrica Aprox. 220-230 V, 50 Hz

Potencia del motor 1700 W

Velocidad en vacío 5500 rpm

Tamaño del disco $\Phi 216 \times \Phi 30 \text{ mm} \times 48 \text{ dientes} \times 2,4 \text{ mm}$

Utilice únicamente discos cuyo diámetro sea acorde al marcado de la sierra y a la información sobre el diámetro del orificio y la anchura máxima de corte del disco.

Peso neto 13,2 kg

Nivel de presión acústica L_{PA} 102,5 dB(A)

Incertidumbre K_{PA} 3 dB(A)

Nivel de potencia acústica L_{WA} 115,8 dB(A)

Incertidumbre K_{WA} 3 dB(A)

CAPACIDAD DE CORTE

- Ángulos de la mesa de ingletado: De 0° a 47° a la izquierda y la derecha
- Cortes biselados: De 0° a 45° a la izquierda
- Corte recto a 0° × 0°: 34 × 7 cm
- Corte en inglete a 0° × 45°: 24 × 7 cm
- Corte biselado a 45° a la izquierda × 0°: 34 × 4 cm
- Corte en inglete compuesto a 45° a la izquierda × 45°: 24 × 4 cm
- Tamaño del puerto de polvo: 35 mm
- Tamaño mínimo de la pieza de trabajo: 90mmX5mmX5mm
- Tamaño máximo de la sección transversal de la pieza de trabajo para corte transversal: 6000mmX340mmX70mm

INFORMACIÓN SOBRE RUIDO

La emisión de ruido y su incertidumbre se han medido de conformidad con la norma EN 62841-1.

- Los valores totales declarados de emisión de ruido se han medido de conformidad con un método de comprobación estándar y pueden utilizarse para comparar distintas herramientas.
- Los valores totales declarados de emisión de ruido también pueden utilizarse en una evaluación preliminar de la exposición.

¡Use protección auditiva!

ADVERTENCIA:

- Las emisiones de ruido durante el uso real de la herramienta eléctrica podrían diferir de los valores declarados en función de las formas en las que se utilice la herramienta, especialmente del tipo de piezas de trabajo tratadas.

- Deberán identificarse medidas de seguridad para proteger al operario que estén basadas en una estimación de la exposición en las condiciones reales de uso (teniendo en cuenta todas las partes del ciclo operativo, como los momentos en los que la herramienta está apagada y cuando está funcionando en vacío, además del tiempo de activación).

Para reducir el impacto de las emisiones de ruido, limite el tiempo de uso, utilice modos operativos de bajo ruido y emplee un equipo de protección individual.

Tenga en cuenta los puntos siguientes para minimizar los riesgos de exposición a ruido:

1. Utilice únicamente el producto según lo previsto por su diseño y de acuerdo con las presentes instrucciones.
2. Asegúrese de que el producto esté en perfectas condiciones y bien mantenido.
3. Utilice herramientas de aplicaciones correctas para el producto y asegúrese de que se encuentren en buenas condiciones.
4. Mantenga un buen agarre de las empuñaduras/la superficie de agarre.
5. Mantenga este producto en conformidad con las presentes instrucciones y bien lubricado (cuando corresponda).
6. Planifique su programa de trabajo para extender cualquier uso de herramientas de altas vibraciones durante un número de días.



MANTENGA LAS PROTECCIONES INSTALADAS y en buen estado.

Compruebe SIEMPRE si la herramienta tiene piezas dañadas. Antes de seguir utilizando la herramienta, se debe comprobar minuciosamente la protección o cualquier otra pieza dañada para determinar si funcionará adecuadamente y si llevará a cabo la función prevista. Compruebe si las piezas móviles están desalineadas o encasquilladas, si alguna pieza está rota o si hay cualquier otra cuestión que pueda afectar al funcionamiento de la herramienta. Una persona cualificada debe reparar adecuadamente o sustituir cualquier protección o pieza dañada. La protección del disco de la sierra se ha diseñado para subir automáticamente cuando se baja el brazo y para bajar sobre el disco cuando se sube el brazo.

La protección se puede subir manualmente al instalar o retirar discos o para inspeccionar la sierra.

NO SUBA NUNCA LA PROTECCIÓN DEL DISCO MANUALMENTE SI LA SIERRA NO ESTÁ APAGADA.

ACCESORIOS

La sierra ingletadora se suministra con los siguientes accesorios de serie:

- Disco de 48 dientes (instalado)
- Soporte de sujeción (instalado)
- Depósito de polvo
- Llave Allen de 6 mm (almacenada en la pieza del brazo de la máquina)
- Fijación rápida para la pieza de trabajo

3. ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD SOBRE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



¡ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones suministradas con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de las instrucciones enumeradas a continuación podría provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.

El término «herramienta eléctrica» en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica alimentada por la red eléctrica (con cable) o a la que funciona con batería (inalámbrica).

1) Seguridad en el área de trabajo

- a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas y oscuras son propensas a accidentes.
- b) **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los gases.
- c) **Mantenga alejados a los niños y a los transeúntes al manejar una herramienta eléctrica.** Las distracciones podrían hacerle perder el control.

2) Seguridad eléctrica

- a) **Los enchufes de las herramientas eléctricas deberán coincidir con la toma de corriente. No modifique nunca el enchufe en modo alguno. No utilice ningún adaptador para enchufes con las herramientas eléctricas conectadas a tierra.** No modificar los enchufes ni las tomas de corriente reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- b) **Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra o puestas a masa, como tuberías, radiadores, cocinas eléctricas y frigoríficos.** El riesgo de descarga eléctrica aumentará si su cuerpo está conectado a tierra o puesto a masa.
- c) **No exponga las herramientas eléctricas a condiciones de lluvia ni de humedad.** La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descargas eléctricas.
- d) **No manipule de forma brusca el cable. No utilice nunca el cable para transportar la herramienta, tirar de ella ni desconectarla. Mantenga el cable alejado de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- e) **Cuando utilice una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un alargador adecuado para su uso en exteriores.** El uso de un cable adecuado para exteriores reducirá el riesgo de descarga eléctrica.
- f) **Si el uso de una herramienta eléctrica en un lugar húmedo fuera inevitable, utilice una toma de corriente protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD).** El uso de un RCD reducirá el riesgo de descarga eléctrica.

3) Seguridad personal

- a) **Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y utilice el sentido común al manejar una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si sintiera cansancio o si estuviera bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de descuido mientras se utilizan herramientas eléctricas podría tener como resultado graves lesiones.
- b) **Utilice un equipo de protección individual. Utilice siempre protección ocular.** Los equipos de protección, como la mascarilla antipolvo, los zapatos de seguridad antideslizantes, el casco o la protección auditiva utilizados para las condiciones adecuadas reducirán las lesiones personales.
- c) **Impida que el dispositivo se encienda de forma accidental. Asegúrese de que el interruptor se encuentre en la posición de apagado antes de conectar la herramienta a la toma de corriente o a la batería, recogerla o transportarla.** Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o activar herramientas eléctricas que tengan el interruptor en modo activado podría causar accidentes.

- d) **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave acoplada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica podría tener como resultado lesiones.
- e) **No adopte una postura forzada. Mantenga una posición y un equilibrio adecuados en todo momento.** Esto permitirá un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- f) **Utilice ropa adecuada. No lleve ropa suelta ni joyas. Mantenga el pelo y la ropa lejos de las partes móviles.** La ropa holgada, las joyas o el pelo suelto podrían engancharse en las partes móviles.
- g) **Si se proporcionaran dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y eliminación del polvo, asegúrese de que estén correctamente conectados y de que se utilicen de manera apropiada.** El uso de un colector de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.
- h) **No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de las herramientas le haga confiarse e ignorar los principios de seguridad.** Una acción descuidada puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.

4) Uso y mantenimiento de las herramientas eléctricas

- a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** La herramienta eléctrica correcta llevará a cabo la tarea mejor y de forma más segura al ritmo para el que fue diseñada.
- b) **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apagara.** Cualquier herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y deberá repararse.
- c) **Desconecte el enchufe de la alimentación o retire la batería de la herramienta eléctrica, si fuera posible, antes de hacer ajustes, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas.** Estas medidas preventivas de seguridad reducirán el riesgo de que la herramienta eléctrica pueda ponerse en marcha accidentalmente.
- d) **Almacene las herramientas eléctricas que no se usen fuera del alcance de los niños. No permita que las personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones la utilicen.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no formados.
- e) **Encárguese del mantenimiento de las herramientas eléctricas y los accesorios. Compruebe si las piezas móviles están desalineadas o encasquilladas, si alguna pieza está rota o si hay cualquier otra cuestión que pueda afectar al funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si estuviera dañada, repare la herramienta eléctrica antes de su uso.** Muchos accidentes se deben a un mantenimiento deficiente de las herramientas eléctricas.
- f) **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte mantenidas adecuadamente con los bordes afilados tienen menos probabilidades de encasquillarse y son más fáciles de controlar.
- g) **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas y demás componentes de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea que va a realizar.** Utilizar la herramienta eléctrica para operaciones distintas de las previstas podría dar lugar a una situación peligrosa.
- h) **Mantenga las empuñaduras y las superficies de agarre secas, limpias y sin aceite ni grasa.** Las empuñaduras y las superficies de agarre resbaladizas impiden una manipulación y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.

5) Reparación

- a) **Su herramienta eléctrica solo deberá ser reparada por una persona cualificada y que use únicamente piezas de repuesto idénticas.** Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

4. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA SIERRAS INGLETADORAS

- a) **Las sierras ingletadoras están diseñadas para cortar madera y productos similares a la madera; no pueden utilizarse con discos de corte abrasivos para cortar materiales ferrosos, como barras, varillas, pernos, etc.** El polvo abrasivo hace que se atasquen las piezas móviles, como la protección inferior. Las chispas que se producen durante el corte abrasivo pueden quemar la protección inferior, la ranura de corte y otras piezas de plástico.
- b) **Utilice mordazas para sujetar la pieza de trabajo siempre que sea posible. Si sujeta la pieza de trabajo con la mano, mantenga la mano siempre a una distancia mínima de 100 mm de ambos lados del disco. No utilice esta sierra para cortar piezas demasiado pequeñas para fijarlas con la mordaza o sujetarlas con la mano de un modo seguro.** Si coloca la mano demasiado cerca del disco, existe mayor riesgo de lesiones por contacto con este.
- c) **La pieza de trabajo debe estar inmóvil y sujeta con la mordaza o fijada contra el tope de guía y la mesa. En ningún caso presione la pieza de trabajo contra el disco ni corte «a pulso».** Las piezas sin fijar o móviles pueden salir despedidas a gran velocidad y causar lesiones.
- d) **Presione la sierra a través de la pieza de trabajo. No tire de la sierra a través de la pieza de trabajo. Para realizar un corte, levante el cabezal de la sierra y tire hacia fuera sobre la pieza de trabajo sin cortar, ponga el motor en marcha, baje el cabezal de la sierra y presione la sierra a través de la pieza de trabajo.** Cortar en el recorrido de tracción puede hacer que el disco se suba a la parte superior de la pieza de trabajo y despegue de forma violenta el conjunto del disco hacia el operario.
- e) **Nunca coloque la mano en la línea de corte prevista, ni por delante ni por detrás del disco.** La sujeción cruzada de la pieza de trabajo, es decir, sujetar la pieza de trabajo por la derecha del disco con la mano izquierda y viceversa, es muy peligrosa.
- f) **Nunca coloque las manos a menos de 100 mm en cualquiera de los lados del disco en la parte posterior del tope de guía para quitar restos de madera ni por ningún otro motivo mientras gira el disco.** La proximidad del disco giratorio con respecto a sus manos puede no ser obvia y podría lesionarse de forma grave.
- g) **Examine la pieza de trabajo antes de cortarla. Si la pieza de trabajo está arqueada o deformada, fijela con la mordaza, colocando el lado arqueado por fuera hacia el tope de guía. Compruebe siempre que no hay huecos entre la pieza de trabajo, el tope de guía y la mesa a lo largo de la línea de corte.** Las piezas dobladas o deformadas pueden retorcerse o desplazarse y atascar el disco durante la operación de corte. La pieza de trabajo no debe tener clavos ni objetos extraños.

- h) No use la sierra si en la mesa hay herramientas, restos de madera, etc. Solo debe estar la pieza de trabajo.** Los residuos de tamaño pequeño, los trozos de madera suelta u otros objetos que entren en contacto con el disco giratorio pueden salir despedidos a gran velocidad.
- i) Corte solamente una pieza cada vez.** Apilar varias piezas de trabajo impide que se puedan fijar adecuadamente con la mordaza o sujetarse, y pueden atascarse en el disco o desplazarse durante el corte.
- j) Antes de usar la sierra ingletadora, asegúrese de que esté montada o colocada sobre una superficie de trabajo nivelada y firme.** Una superficie de trabajo nivelada y firme reduce los riesgos asociados a la inestabilidad de la sierra ingletadora.
- k) Planifique su trabajo. Cada vez que cambie la configuración del ángulo de biselado o de ingletado, verifique que el tope de guía ajustable esté correctamente colocado para apoyar la pieza de trabajo y que no interfiere con el disco ni con el sistema de protección.** Sin encender la herramienta y sin piezas de trabajo sobre la mesa, mueva el disco para simular un corte completo y comprobar que no hay interferencias ni peligro de cortar el tope de guía.
- l) Coloque soportes adecuados, tales como extensiones de mesa, caballetes de sierra, etc., para piezas de trabajo más anchas o más largas que la superficie de la mesa.** Las piezas de trabajo más largas o más anchas que la mesa de la sierra ingletadora pueden inclinarse si no se colocan sobre un apoyo seguro. Si la pieza cortada o de trabajo se inclina, puede levantar la protección inferior o salir despedida por el disco giratorio.
- m) No use a otra persona en lugar de una extensión de mesa o como apoyo adicional.** Un apoyo inestable de la pieza de trabajo puede hacer que el disco se atasque o que la pieza de trabajo se desplace durante el corte, lo que podría tirar de usted y de su ayudante hacia el disco giratorio.
- n) La pieza cortada no debe atascarse ni presionarse en modo alguno contra el disco giratorio.** Si está acotada, es decir, si se usan topes de longitud, la pieza cortada podría quedar aprisionada contra el disco y salir despedida violentamente.
- o) Use siempre una mordaza o fijación diseñada para sujetar de forma adecuada los materiales redondos, como varillas o tubos.** Las varillas tienden a rodar cuando se están cortando y hacer que el disco «muerda» y tire de la pieza y de su mano hacia el disco.
- p) Espere a que el disco alcance la velocidad máxima antes de que entre en contacto con la pieza de trabajo.** Esto disminuye el riesgo de que la pieza de trabajo salga despedida.
- q) Si la pieza de trabajo o el disco se atascan, apague la sierra ingletadora. Espere a que todas las piezas móviles se detengan y desconecte el enchufe de la toma de corriente o retire la batería. A continuación, libere el material atascado.** Seguir cortando con una pieza de trabajo atascada puede causar una pérdida de control o dañar la sierra ingletadora.

- r) **Después de finalizar el corte, suelte el interruptor, sujete el cabezal de la sierra hacia abajo y espere a que el disco se detenga antes de retirar la pieza cortada.** Es peligroso acercar la mano al disco en movimiento.
- s) **Sujete la empuñadura con firmeza al realizar un corte incompleto o al soltar el interruptor antes de que el cabezal de la sierra quede completamente en posición bajada.** El frenado de la sierra puede hacer que el cabezal de esta baje de repente y exista riesgo de lesiones.
- t) Si está equipada con un láser, no está permitido cambiar a otro tipo de láser. Las reparaciones solo deberán realizarse correctamente.

5. NORMATIVA ADICIONAL PARA ESTA SIERRA INGLETADORA

Familiarícese con el uso de este producto, leyendo el presente manual de instrucciones. Memorice las indicaciones de seguridad y respételas al pie de la letra. Esto ayudará a evitar riesgos y peligros.

1. Esté siempre alerta durante el uso del producto para poder reconocer y tratar cualquier riesgo a la mayor brevedad. La intervención rápida puede ayudar a evitar lesiones graves y daños materiales.
2. Apague y desconecte el producto de la alimentación en caso de cualquier fallo de funcionamiento. Encargue la revisión del producto a un especialista cualificado y, si es necesario, encárguele la reparación antes de volver a ponerlo en funcionamiento.
3. Utilice únicamente discos cuyo diámetro sea acorde al marcado de la sierra y a la información sobre el diámetro del orificio y la anchura máxima de corte del disco.
4. Utilice únicamente discos de una velocidad igual o superior a la velocidad marcada en la herramienta.
5. Utilice únicamente discos recomendados por el fabricante y que cumplan con la norma EN 847-1:2017.
6. Sujete siempre la empuñadura con firmeza para evitar que la sierra se suelte de forma descontrolada desde la posición más baja.

RIESGOS RESIDUALES

Incluso si utiliza esta herramienta eléctrica de acuerdo con las instrucciones, no se pueden evitar ciertos riesgos residuales. El diseño y la construcción del equipo conllevan los siguientes riesgos:

1. Daños pulmonares si no se utiliza una mascarilla antipolvo adecuada.
2. Daños auditivos si no se emplea una protección auditiva apropiada.
3. Daños a la salud causados por las vibraciones de la mano o el brazo si se utiliza el equipo durante períodos prolongados o si no se guía y mantiene de forma adecuada.

¡ADVERTENCIA!

Este producto genera un campo electromagnético durante el funcionamiento. En determinadas circunstancias, dicho campo podría interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de lesiones graves o mortales, se recomienda que las personas con implantes médicos consulten con su médico y con el fabricante del implante antes de utilizar este producto.

UTILICE GAFAS DE PROTECCIÓN**UTILICE CASCOS ANTIRRUIDO****UTILICE UNA MASCARILLA DE RESPIRACIÓN****¡ADVERTENCIA!**

Por su seguridad, lea el manual de instrucciones antes de utilizar la sierra ingletadora. Utilice protección ocular. Mantenga las manos fuera del recorrido del disco. No utilice la sierra sin las protecciones instaladas. No realice ninguna operación a pulso. No acerque las manos al disco. Apague la herramienta y espere a que el disco se detenga antes de mover la pieza de trabajo o de cambiar los ajustes. Cuando cambie el disco, vuelva a instalar y a sujetar correctamente en su posición original todos los elementos de protección antes de poner en marcha la herramienta. Desconecte la alimentación eléctrica (o, cuando corresponda, desenchufe la herramienta) antes de cambiar el disco o realizar reparaciones. No exponga la herramienta a la lluvia ni la utilice en entornos húmedos. Para reducir el riesgo de lesiones, vuelva a colocar el carro en la posición de más atrás después de cada operación de corte transversal.

La herramienta solo debe utilizarse para el fin previsto. Cualquier otro uso que no se mencione en este manual se considerará inapropiado. El usuario, y no el fabricante, será responsable de cualquier daño o lesión en dichos casos de uso inapropiado. El fabricante no se hará responsable de ninguna modificación realizada en la herramienta ni de ningún daño ocasionado como consecuencia de dicha modificación.

Incluso si la herramienta se utiliza de la manera indicada, es imposible eliminar todos los factores de riesgo residual.

La construcción y el diseño de la herramienta conllevan los siguientes riesgos:

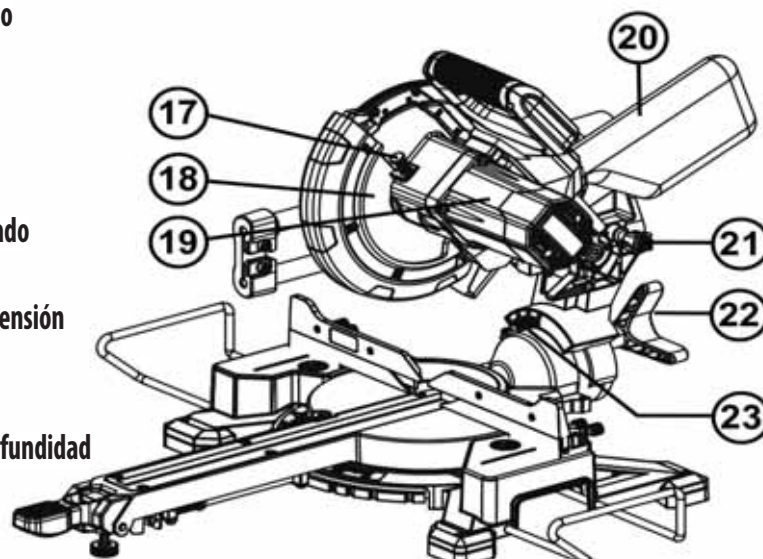
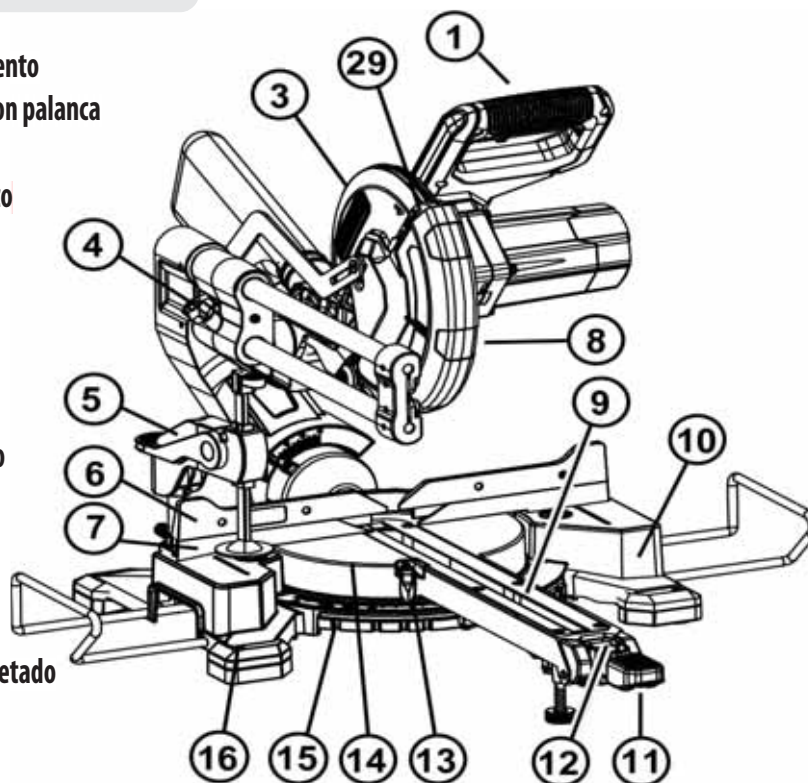
- Daños en los pulmones si no se utiliza una mascarilla antipolvo eficaz.
- Daños auditivos si no se utilizan cascos antirruido eficaces.

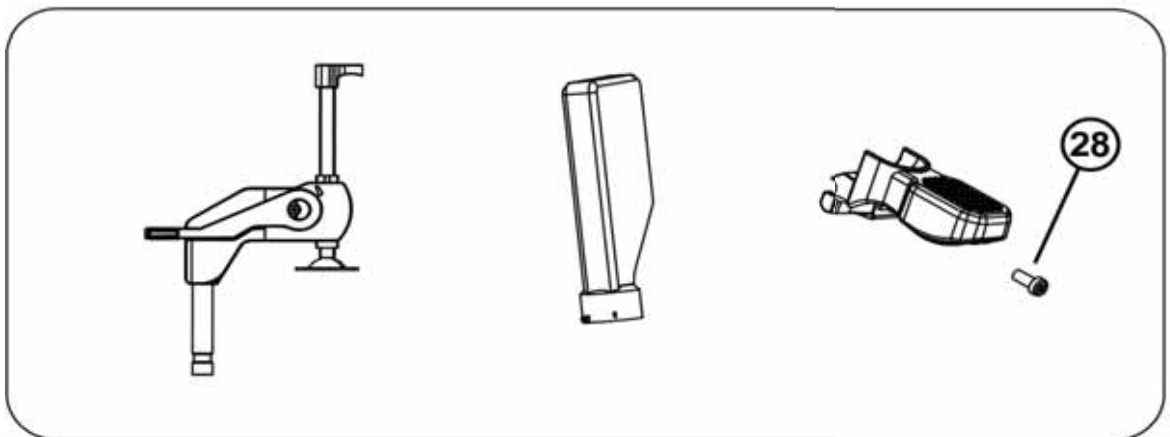
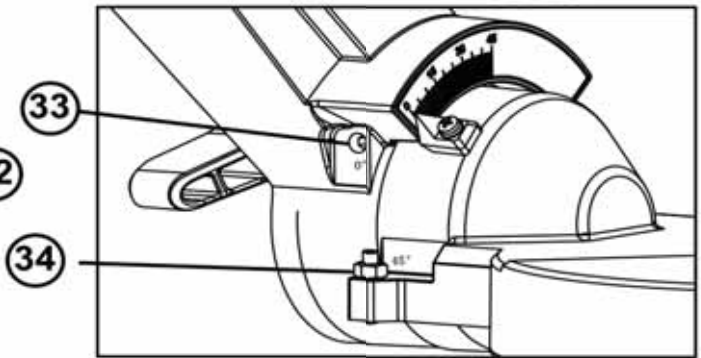
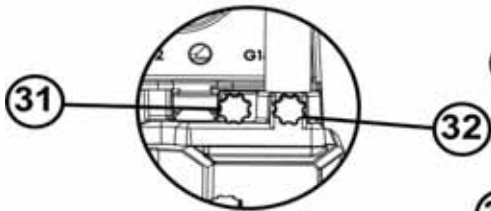
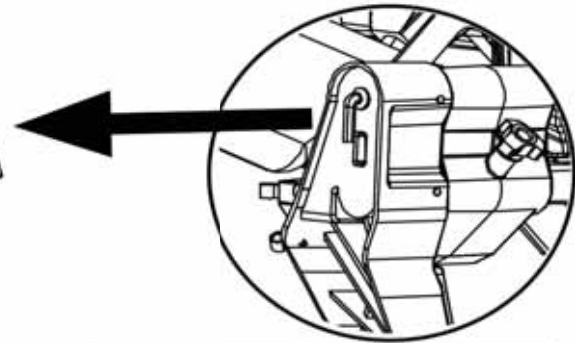
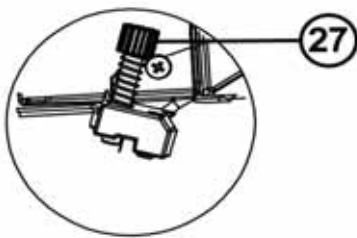
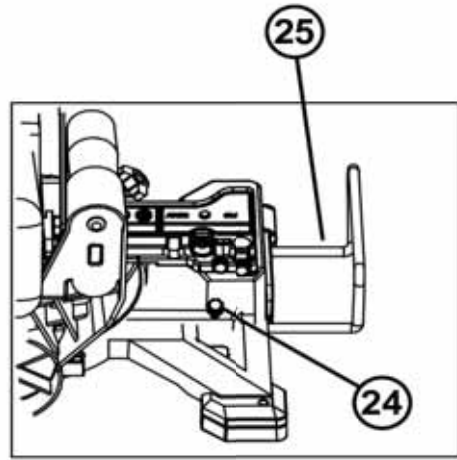
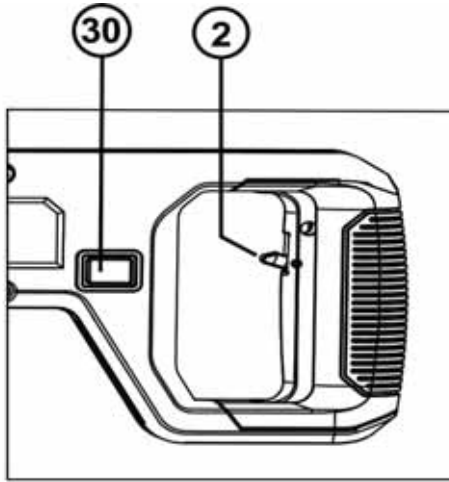
6. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA LOS LEDES

¡Advertencia! El haz de luz led puede causar daño ocular. No mire al haz de luz led.

7. CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA

1. Empuñadura de accionamiento
2. Interruptor de activación con palanca de bloqueo
3. Protección superior del disco
4. Pomo de bloqueo del carro de deslizamiento
5. Mordaza de trabajo
6. Tope de guía deslizante
7. Tope de guía
8. Protección inferior del disco
9. Ranura de la mesa
10. Base
11. Empuñadura de bloqueo de ingletado
12. Botón del pestillo de ingletado
13. Escala de ingletado
14. Mesa
15. Ajuste rápido del ángulo
16. Orificio de montaje
17. Tope bloqueador del husillo
18. Disco
19. Motor
20. Depósito de polvo
21. Pomo de liberación
22. Pomo de bloqueo de biselado
23. Escala de biselado
24. Bloqueo de la barra de extensión
25. Barra de extensión
26. Llave Allen
27. Tornillo de ajuste de la profundidad
28. Tornillo
29. Luz led (interior)
30. Interruptor de luz led
31. Pomo de ajuste del tope de guía
32. Pomo de la mordaza de bloqueo de madera
33. Tornillo de biselado de 0°
34. Tornillo de biselado de 45°





8. USO PREVISTO

Esta sierra ingletadora está concebida para cortar madera y materiales similares; es adecuada para cortes rectos con ángulos de ingletado de hasta 45°. La sierra no está diseñada para cortar leña. No utilice máquinas, herramientas ni accesorios para otras aplicaciones y propósitos que no sean aquellos para los que han sido diseñados (véanse las instrucciones del fabricante). Queda expresamente excluida cualquier otra aplicación.

9. USOS INAPROPIADOS

Si se utiliza para un uso distinto al previsto, podría aumentar el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones, y, además:

- Las disposiciones de esta garantía no están previstas para limitar, modificar, eliminar, renunciar o excluir cualquier garantía que pudiera corresponderle legalmente de acuerdo con la legislación regional o estatal aplicable.

Entorno de funcionamiento:

El área de trabajo debe ser adecuada y estar limpia; no utilice esta máquina en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables, y no la exponga a la lluvia ni a la humedad.

10. INSTRUCCIONES DE USO

Importante: Asegúrese de que la alimentación tenga la misma tensión que la indicada en la placa de características. Desconecte el enchufe de la red antes de efectuar cualquier ajuste o reparación.

MONTAJE

Advertencia: Para evitar la puesta en marcha accidental, lo que podría provocar graves lesiones personales, monte SIEMPRE todas las piezas de la sierra ANTES de conectarla al suministro eléctrico. La sierra no deberá estar NUNCA conectada a la corriente cuando se estén montando piezas, realizando ajustes, instalando o retirando discos ni cuando no se esté usando.

1. PUERTO DE EXTRACCIÓN DEL POLVO (Fig. 2)

1. Ajuste el depósito de polvo (20) en el puerto de extracción del polvo.
2. Se puede conectar un dispositivo de extracción del polvo al puerto de extracción del polvo. Utilice un adaptador de aspiración adecuado si fuera necesario. El puerto de extracción del polvo tiene un diámetro interno de 35 mm.

2. MONTAJE DEL BLOQUEO DE INGLETADO

1. Primero, saque la llave Allen de doble uso de la máquina.
2. Quite el tornillo con la llave Allen.

3. Introduzca la empuñadura de bloqueo de ingletado en el bloque de sujeción.
4. Apriete el tornillo con la llave Allen.

3. TRANSPORTE

Levante la sierra ingletadora únicamente cuando el brazo de la sierra esté bloqueado en la posición inferior, la sierra esté apagada y el enchufe esté desconectado de la toma de corriente.

Levante únicamente la sierra por el asa o las carcasas exteriores. No levante la sierra sujetándola por las protecciones.

4. MONTAJE EN UN BANCO DE TRABAJO

Para asegurarse de que la sierra ingletadora esté siempre estable y segura, antes de utilizarla, puede fijarse a una superficie firme y nivelada con cuatro pernos de montaje (no suministrados). La base de la sierra cuenta con cuatro orificios para que se pueda fijar a un banco o a otra superficie de apoyo.

1. Coloque la sierra en un banco o mesa de trabajo nivelado y horizontal, y fijela con cuatro pernos (no suministrados).
2. Si lo desea, puede montar la sierra en una pieza de contrachapado de 1/2" (13 mm) o más gruesa que, a su vez, se podrá sujetar con mordazas a la superficie de trabajo o trasladarse a otros lugares para volver a sujetarse con mordazas.

Para montar la sierra, haga lo siguiente:

- 1) Localice y marque el lugar en el que se montará la sierra.
- 2) Taladre cuatro orificios que atraviesen la superficie.
- 3) Coloque la sierra ingletadora sobre la superficie, alineando los orificios de la base con los taladrados en la superficie.

Coloque pernos, arandelas y tuercas hexagonales.

PRECAUCIÓN: Asegúrese de que la superficie de montaje no está combada, dado que una superficie irregular puede atascar la sierra y realizar cortes imprecisos.

5. POMO DE LIBERACIÓN

El pomo de liberación (21) se proporciona para sujetar el cabezal de corte abajo durante el transporte o el almacenamiento de la sierra ingletadora. Nunca deberá utilizarse la sierra con el pomo de liberación bloqueando el cabezal hacia abajo.

6. BLOQUEOS DE LA MESA DE INGLETADO

La empuñadura de bloqueo de ingletado (11) y el botón del pestillo de ingletado (12) se utilizan para bloquear la mesa en el ángulo de ingletado deseado.

La sierra ingletadora corta de 0° a 45° tanto a la izquierda como a la derecha. Para ajustar el ángulo de ingletado, afloje los bloqueos de la mesa de ingletado y gírela a la posición deseada. La mesa de ingletado incorpora topes de clic positivos en 0°, 15°, 22,5°, 30° y 45° para un ajuste rápido de los ángulos de ingletado más habituales.

7. POMO DE BLOQUEO DE BISELADO

El pomo de bloqueo de biselado (22) se utiliza para colocar el disco en el ángulo de biselado deseado. La sierra ingletadora realiza cortes biselados de 0° a 45° a la izquierda. Para ajustar el ángulo de biselado, afloje el pomo de bloqueo de biselado (22) y ajuste el brazo de la sierra en el ángulo de biselado deseado.

8. BOTÓN DE BLOQUEO DEL HUSILLO

El botón de bloqueo del husillo (17) impide que el disco de la sierra gire. Pulse y mantenga presionado el botón de bloqueo del husillo mientras instala, cambia o retira el disco.

9. PROTECCIÓN INFERIOR DEL DISCO GIRATORIO

La protección inferior del disco giratorio (8) protege por ambos lados del disco. Se retrae sobre la protección superior del disco (3) a medida que la sierra baja sobre la pieza de trabajo.

10. ENCENDIDO Y APAGADO DE LA LUZ LED

1. Para encender la luz led, pulse el interruptor (30) hacia el lado «I». Para apagarla, pulse «OFF».

11. ENCENDIDO Y APAGADO

1. Para encender la sierra, desplace el bloqueo del interruptor (2) hacia la izquierda y mantenga presionado el interruptor de activación/desactivación.
2. Para apagar la sierra, suelte el interruptor de activación/desactivación.

12. AJUSTE DE LA ESCUADRA DE LA MESA CON EL DISCO

1. Asegúrese de que el enchufe está desconectado de la toma de corriente.
2. Empuje la empuñadura (1) hacia abajo hasta su posición más baja y active el pomo de liberación (21) para mantener el brazo de la sierra en la posición de transporte.
3. Afloje la empuñadura de bloqueo de ingletado (11) y pulse el botón del pestillo de ingletado (12).
4. Gire la mesa (14) hasta que el puntero esté colocado en 0°.
5. Libere el botón del pestillo de ingletado (12) y apriete la empuñadura de bloqueo de ingletado (11).
6. Afloje el pomo de bloqueo de biselado (22) y fije el brazo de la sierra en el ángulo de biselado de 0° (el disco está a 90° de la mesa de ingletado). Apriete el pomo de bloqueo de biselado (22).
7. Coloque una escuadra contra la mesa (14) y la parte plana del disco.
8. Gire el disco manualmente y compruebe la alineación entre el disco y la mesa en varios puntos.
9. El borde entre la escuadra y el disco debe ser paralelo.
10. Si el ángulo del disco se aleja de la escuadra, ajústelo del siguiente modo.
11. Utilice una llave de 8 mm o una llave inglesa para aflojar la tuerca de bloqueo que sujeta el tornillo de ajuste de biselado de 0°. Afloje también el pomo de bloqueo de biselado (22).
12. Ajuste el tornillo de ajuste de biselado de 0° con una llave Allen de 4 mm para alinear el disco con la escuadra.
13. Afloje el tornillo de cabeza Phillips que sujeta el puntero de la escala de biselado (23) y ajuste la posición del puntero de modo que indique de forma precisa el cero en la escala. Vuelva a apretar el tornillo.
14. Vuelva a apretar el pomo de bloqueo de biselado (22) y la tuerca de bloqueo para fijar el tornillo de ajuste de biselado de 0°.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13. AJUSTE DE LA ESCUADRA DEL TOPE DE GUÍA CON LA MESA

1. Asegúrese de que el enchufe está desconectado de la toma de corriente.
2. Empuje la empuñadura (1) hacia abajo hasta su posición más baja y active el pomo de liberación (21) para mantener el brazo de la sierra en la posición de transporte.
3. Afloje la empuñadura de bloqueo de ingletado (11) y pulse el botón del pestillo de ingletado (12).
4. Gire la mesa (14) hasta que el puntero esté colocado en 0°.
5. Libere el botón del pestillo de ingletado (12) y apriete la empuñadura de bloqueo de ingletado (11).
6. Con una llave Allen de 4 mm, afloje los dos tornillos que sujetan el tope de guía (7) a la base.
7. Coloque una escuadra contra el tope de guía (7) y junto al disco.
8. Ajuste el tope de guía (7) hasta que quede a escuadra con el disco.
9. Apriete los tornillos que sujetan el tope de guía (7).
10. Afloje el tornillo de cabeza Phillips que sujeta el puntero de la escala de ingletado (14) y ajuste el puntero de modo que indique de forma precisa la posición cero en la escala de ingletado.
11. Vuelva a apretar el tornillo que sujeta el puntero de la escala de ingletado.

14. BARRAS DE EXTENSIÓN

Fije y utilice siempre las barras de extensión durante el funcionamiento.

1. Libere primero el bloqueo de la barra de extensión (24).
2. Ajuste la barra de extensión a la longitud deseada.
3. Apriete el bloqueo de la barra de extensión (24).

15. MORDAZA DE LA PIEZA DE TRABAJO

Al cortar una pieza de trabajo, los tableros siempre se deben sujetar con una mordaza vertical.

16. CAMBIO DE DISCO (Fig. 1)

¡PELIGRO! Nunca intente utilizar un disco de un tamaño superior a la capacidad indicada de la sierra. No utilice un disco de un grosor de más de 3 mm. El tornillo del disco no aseguraría adecuadamente el disco al husillo. Instale el disco adecuado para su operación de corte.

1. Desconecte la herramienta de la toma de corriente.
2. Retire el perno de liberación del brazo de la sierra y deje que el brazo descansa en la posición superior. Utilice un destornillador para cabeza Phillips (no incluido) para retirar el perno de la protección del disco que la sujeta en su lugar. Eleve la protección inferior del disco y la placa de protección del disco para poder acceder al perno hexagonal del eje.
3. Presione con firmeza hacia abajo el bloqueo del husillo de la sierra por debajo de la empuñadura de funcionamiento y manténgalo en ese lugar. Utilice la llave Allen de 6 mm suministrada para girar el perno del eje ¹ en el sentido de las agujas del reloj y retírelo (el perno se enrosca hacia la izquierda). Retire la brida exterior ². Asegúrese de que la brida interior ⁴ se mantenga en su lugar en el eje.
4. Retire lentamente el disco, tirando de él hacia afuera y hacia abajo. Limpie el perno del eje ¹ y la brida exterior ².

MONTAJE Y AJUSTES

5. Coloque primero la brida interior ⁴ en el husillo; en segundo lugar, coloque el disco nuevo y, en tercer lugar, la brida exterior ². A continuación, coloque el perno del eje ¹ para fijarlo con seguridad (Fig. 4).

IMPORTANTE: Asegúrese de que la flecha de rotación del disco apunte en la misma dirección que la flecha de rotación de la protección superior del disco.

6. Baje la protección del disco, asegurándose de que baje correctamente y cubra el perno del eje ¹. Vuelva a colocar el tornillo de la protección del disco. Asegúrese de que la protección del disco se mueva libremente y de que cubra todo el disco.

7. Deje que la protección inferior del disco vuelva a su posición.

IMPORTANTE: Gire con cuidado el disco y asegúrese de que no se mueve de lado a lado. Baje el brazo de la sierra y compruebe que el disco no esté en contacto con el tablero de corte, con la sierra en ángulos de biselado de 0° y 45°.

Asegúrese de que la protección inferior del disco funciona adecuadamente antes de utilizar la sierra.

17. CORTE TRANSVERSAL

Si fuera posible, utilice siempre un dispositivo de sujeción, por ejemplo, una mordaza rápida, para sujetar la pieza de trabajo. Cuando corte la pieza de trabajo, mantenga las manos alejadas del área del disco. No retire la pieza cortada por la derecha del disco, utilizando la mano izquierda. Un corte transversal se efectúa cortando transversalmente las vetas de la pieza de trabajo. Un corte transversal de 90° se realiza con la mesa de ingletado colocada a 0°. Los cortes transversales de ingletado se hacen con la mesa colocada en un ángulo distinto de cero.

1. Tire del pomo de liberación (21) y levante la empuñadura de la sierra (1) a su altura máxima.
2. Afloje la empuñadura de bloqueo de ingletado (11) y pulse el botón del pestillo de ingletado (12).
3. Gire la mesa de ingletado (14) hasta que el puntero quede alineado con el ángulo deseado.
4. Libere el botón del pestillo de ingletado (12) y vuelva a bloquear los bloqueos de ingletado (11).
5. Coloque la pieza de trabajo plana sobre la mesa con un borde fijado de forma segura contra el tope de guía (6) (7). Si el tablero se combara, coloque el lado convexo contra el tope de guía (6) (7). Si se colocara el lado cóncavo contra el tope de guía, el tablero podría romperse y atascar el disco.
6. Cuando corte piezas de trabajo largas, sujete el extremo opuesto de la pieza de trabajo con barras de apoyo laterales, un soporte de rodillos o una superficie de trabajo que esté nivelada con la mesa de la sierra.
7. Antes de encender la sierra, realice la operación de corte en vacío para comprobar que no existen problemas, como que una mordaza interfiera con el corte.
8. Mueva el bloqueo del interruptor (2) hacia la izquierda y apriete el interruptor de activación. Deje que el disco alcance la velocidad máxima y baje lentamente el disco hacia la pieza de trabajo y a través de esta.
9. Suelte el interruptor de activación y espere a que el disco deje de girar antes de levantarlo de la pieza de trabajo. Espere hasta que el disco se detenga antes de retirar la pieza de trabajo.

18. CORTE BISELADO

Si fuera posible, utilice siempre un dispositivo de sujeción, por ejemplo, una mordaza rápida, para sujetar la pieza de trabajo. Cuando corte la pieza de trabajo, mantenga las manos alejadas del área del disco.

No retire la pieza cortada por la derecha del disco, utilizando la mano izquierda. Un corte biselado se efectúa cortando transversalmente las vetas de la pieza de trabajo con el disco en ángulo respecto al tope de guía y a la mesa de ingletado. La mesa de ingletado deberá colocarse en la posición de cero grados y el disco, en un ángulo situado entre 0° y 45°.

1. Tire del pomo de liberación (21) y levante el brazo de la sierra a su máxima altura.
2. Afloje el pomo de bloqueo de ingletado (11) y pulse el botón del pestillo de ingletado (12).
3. Gire la mesa de ingletado (14) hasta que el puntero quede alineado con el cero en la escala de ingletado (13).
4. Libere el botón del pestillo de ingletado (12) y vuelva a apretar los bloqueos de ingletado (11).
5. Afloje el pomo de bloqueo de biselado (22) y mueva el brazo de la sierra hacia la izquierda hasta el ángulo de biselado deseado (entre 0° y 45°). Apriete el pomo de bloqueo de biselado (22).
6. Coloque la pieza de trabajo plana sobre la mesa con un borde fijado de forma segura contra el tope de guía (6)(7). Si el tablero se combara, coloque el lado convexo contra el tope de guía. Si se colocara el lado cóncavo contra el tope de guía, el tablero podría romperse y atascar el disco.
7. Cuando corte piezas de trabajo largas, sujete el extremo opuesto de la pieza de trabajo con barras de apoyo laterales, un soporte de rodillos o una superficie de trabajo que esté nivelada con la mesa de la sierra.
8. Antes de encender la sierra, realice la operación de corte en vacío para comprobar que no existen problemas, como que una mordaza interfiera con el corte.
9. Mueva el bloqueo del interruptor (2) hacia la izquierda y apriete el interruptor de activación. Deje que el disco alcance la velocidad máxima y baje lentamente el disco hacia la pieza de trabajo y a través de esta.
10. Suelte el interruptor de activación y espere a que el disco deje de girar antes de levantarlo de la pieza de trabajo. Espere hasta que el disco se detenga antes de retirar la pieza de trabajo.

¡Advertencia!

Primero tire del tope de guía de extensión izquierdo para fijar el límite y apriételo bien antes de realizar un corte biselado a 45°.

19. CORTE EN INGLETE COMBINADO

Si fuera posible, utilice siempre un dispositivo de sujeción, por ejemplo, una mordaza rápida, para sujetar la pieza de trabajo. Cuando corte la pieza de trabajo, mantenga las manos alejadas del área del disco.

No retire la pieza cortada por la derecha del disco, utilizando la mano izquierda. Un corte en inglete combinado conlleva el uso de un ángulo de ingletado y un ángulo de biselado al mismo tiempo. Se utiliza para hacer marcos de fotos, cortar moldes, hacer cajas con lados en pendiente y para entramados de techos. Haga siempre una prueba de corte sobre una pieza de madera sobrante antes de cortar la pieza buena.

1. Tire del pomo de liberación (21) y levante el brazo de la sierra a su altura máxima.
2. Afloje la empuñadura de bloqueo de ingletado (11) y pulse el botón del pestillo de ingletado (12).
3. Gire la mesa de ingletado (14) hasta que el puntero quede alineado con el ángulo deseado en la escala de ingletado (13).

4. Libere el botón del pestillo de ingletado (13) y vuelva a apretar la empuñadura de bloqueo de ingletado (11).
5. Afloje el bloqueo de biselado (22) y mueva el brazo de la sierra hacia la izquierda hasta el ángulo de biselado deseado (entre 0° y 45°). Apriete el bloqueo de biselado (22).
6. Coloque la pieza de trabajo plana sobre la mesa con un borde fijado de forma segura contra el tope de guía (7). Si el tablero se combara, coloque el lado convexo contra el tope de guía. Si se colocara el lado cóncavo contra el tope de guía, el tablero podría romperse y atascar el disco.
7. Cuando corte piezas de trabajo largas, sujete el extremo opuesto de la pieza de trabajo con barras de apoyo laterales, un soporte de rodillos o una superficie de trabajo que esté nivelada con la mesa de la sierra.
8. Antes de encender la sierra, realice la operación de corte en vacío para comprobar que no existen problemas, como que una mordaza interfiera con el corte.
9. Mueva el bloqueo del interruptor (2) hacia la izquierda y apriete el interruptor de activación. Deje que el disco alcance la velocidad máxima y baje lentamente el disco hacia la pieza de trabajo y a través de esta.
10. Suelte el interruptor de activación y espere a que el disco deje de girar antes de levantarlo de la pieza de trabajo. Espere hasta que el disco se detenga antes de retirar la pieza de trabajo.

¡Advertencia!

Primero tire del tope de guía de extensión izquierdo para fijar el límite y apriételo bien antes de realizar un corte biselado a 45°.

20. AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD DE CORTE (Fig. 3)

La profundidad de corte de la sierra puede ajustarse si quiere realizar un corte o rebaje que no atraviesa la pieza de trabajo.

1. Desconecte la herramienta de la toma de corriente y eleve el conjunto del cabezal de la sierra.
2. Localice el tornillo de ajuste de la profundidad (27) en el lado derecho de la sierra.
3. Tire hacia abajo del cabezal de la sierra para comprobar el ajuste actual.
4. Afloje el pomo del tope de profundidad. Para aumentar la profundidad, gire el pomo del tope de profundidad en el sentido contrario a las agujas del reloj. Para reducir la profundidad, gire el pomo del tope de profundidad en el sentido de las agujas del reloj.
5. Compruebe que el disco no tocará la mesa, el tope de guía, el tablero de corte ni ninguna otra parte de la sierra durante el corte. Compruebe el ajuste de la profundidad de corte, haciendo una prueba de corte sobre una pieza de madera sobrante. Repita los pasos 4 y 5 hasta que se consiga la profundidad deseada.

21. AJUSTE DEL TOPE DE GUÍA (Fig. 2)

1. Afloje el pomo de ajuste del tope de guía (31).
2. Ajuste el tope de guía en el lugar deseado. La parte superior del tope de guía izquierdo puede deslizarse hacia la izquierda y la derecha, mientras que la parte inferior del tope de guía se mantiene inmóvil.
3. Apriete el pomo de ajuste del tope de guía para bloquear el tope de guía en su lugar.

11. MANTENIMIENTO



¡ADVERTENCIA! ¡RIESGO DE LESIONES! Apague y desenchufe siempre la herramienta antes de realizar cualquier trabajo en ella.

1. Una vez efectuados todos los ajustes o tareas de mantenimiento, asegúrese de que se hayan retirado todas las llaves y de que todos los tornillos, pernos y otros accesorios se hayan apretado de forma segura.
 2. Mantenga las ranuras de ventilación de la herramienta limpias y sin obstrucciones en todo momento. En ocasiones, verá chispas a través de las ranuras de ventilación. Esto es normal y no dañará su herramienta eléctrica.
 3. Revise con frecuencia si ha penetrado polvo u objetos extraños por las rejillas cercanas al motor y alrededor del interruptor de activación. Utilice un cepillo de cerdas suaves para limpiar el polvo acumulado.
 4. Utilice gafas protectoras para protegerse los ojos mientras limpia.
 5. Si fuera necesario limpiar el cuerpo de la sierra, utilice un paño suave y húmedo. También se puede utilizar un detergente suave, pero nunca alcohol, gasolina ni otros productos de limpieza similares.
 6. Nunca utilice agentes cáusticos para limpiar las partes de plástico.
- PRECAUCIÓN:** El agua nunca debe entrar en contacto con la sierra.
7. Guarde la herramienta, el manual de instrucciones y los accesorios en un lugar seguro. Así, siempre tendrá toda la información y las piezas a mano.

Si fuera necesario cambiar el cable de alimentación, deberá hacerlo el fabricante o su agente para evitar riesgos de seguridad.

INSPECCIÓN GENERAL

1. Compruebe periódicamente que todos los tornillos de fijación estén bien apretados. Con el paso del tiempo pueden aflojarse debido a las vibraciones. Verifique especialmente la brida exterior. Si hay vibración, los tornillos se pueden aflojar con el paso del tiempo.
2. Compruebe periódicamente si están dañados el cable de alimentación del aparato y todos los cables alargadores. Si fuera necesario sustituir el cable de alimentación, deberá hacerlo el fabricante, su agente de servicio técnico o un centro de servicio técnico autorizado, para evitar riesgos de seguridad.
Sustituya los cables alargadores dañados.
3. Si fuera necesario sustituir las escobillas de carbono, encargue dicha operación a un técnico de reparación cualificado (sustituya siempre las dos escobillas a la vez).

LUBRICACIÓN

La grasa de la caja de engranajes deberá reemplazarse al cabo de un uso prolongado de la herramienta. Consulte con un servicio técnico autorizado para que realicen este servicio.

REPARACIÓN

- Las reparaciones de la herramienta solo deberán ser realizadas por el fabricante o su servicio técnico autorizado. La reparación o el mantenimiento por parte de personas no cualificadas podrían ocasionar lesiones.

- Para reparar la herramienta, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Siga las instrucciones del apartado «Mantenimiento» de este manual. El uso de piezas no autorizadas o el incumplimiento de las instrucciones de mantenimiento puede generar un riesgo de electrocución o lesiones.

LIMPIEZA

Limpie el polvo y los residuos de las rejillas de ventilación. Mantenga las empuñaduras limpias, secas y sin aceite ni grasa. Utilice solo jabón suave y un paño húmedo para limpiar, ya que ciertos productos de limpieza y disolventes son perjudiciales para los plásticos y otras piezas aisladas. Algunos de ellos son la gasolina, el aguarrás, el disolvente de lacas, el disolvente de pintura, los disolventes de limpieza clorados, el amoníaco y los detergentes domésticos que contienen amoníaco. Nunca utilice disolventes inflamables o combustibles cerca de las herramientas.

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

Apague la sierra ingletadora y desenchúfela.

Guarde la sierra ingletadora y sus accesorios en un lugar oscuro, seco, sin heladas y bien ventilado.

Guarde siempre la sierra ingletadora en un lugar inaccesible para los niños. La temperatura ideal de almacenamiento oscila entre 10 °C y 30 °C.

Se recomienda utilizar el embalaje original para su almacenamiento o cubrir la sierra ingletadora con una tela o una cubierta adecuada para protegerla del polvo.

TRANSPORTE

Apague la sierra ingletadora. Proteja la sierra ingletadora de cualquier impacto intenso o vibraciones fuertes que puedan producirse durante el transporte en vehículos. Proteja la sierra ingletadora para evitar que se deslice o se caiga.

12. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas	Causas probables	Acciones correctivas
La herramienta no se enciende.	No le llega electricidad a la máquina.	Comprobar la alimentación y el cableado.
	El motor está sobrecargado o sobrecalentado.	Dejar que la máquina funcione al ralentí durante, aproximadamente, 2 minutos para que se enfríe.
	El interruptor de encendido/apagado puede estar defectuoso.	Reparación por atención al cliente.
	Motor defectuoso.	
Las vibraciones son demasiado fuertes.	Los tornillos u otras piezas están flojos.	Reparación por atención al cliente.
	La sierra ingletadora no se ha montado correctamente.	Eliminar obstrucciones.
	La pieza de trabajo no se ha sujetado correctamente.	Sujetar la pieza de trabajo.
Aunque el disco gira bien, se oyen ruidos anómalos.	La tuerca del disco está floja.	Apretar la tuerca del disco.
	El disco está defectuoso.	Cambiar el disco.

13. RECICLAJE



El material de embalaje es respetuoso con el medioambiente. Puede desecharse en los contenedores de reciclaje locales.



PRECAUCIÓN: Este producto ha sido marcado con un símbolo relativo a la eliminación de residuos eléctricos y electrónicos. Esto significa que este producto no deberá desecharse con los residuos domésticos, sino que deberá depositarse en un sistema de recogida que cumpla con la Directiva Europea sobre RAEE. Póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para más información sobre el reciclaje. El producto se reciclará o desmontará para reducir el impacto en el medioambiente. Los equipos eléctricos y electrónicos pueden ser peligrosos para el medioambiente y la salud de las personas, ya que contienen sustancias peligrosas.

PROTECCIÓN DEL MEDIOAMBIENTE

Los residuos de productos eléctricos no deberán eliminarse junto con los residuos domésticos. Recicle cuando existan instalaciones para ello. Consulte con las autoridades locales o con el minorista para más información sobre el reciclaje. El producto se reciclará o desmontará para reducir el impacto en el medioambiente.

¡IMPORTANTE! LEA EL PRESENTE MANUAL ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO, SIGA LAS ADVERTENCIAS BÁSICAS DE SEGURIDAD QUE CONTIENE Y GUÁRDELO CUIDADOSAMENTE.

Este producto está diseñado para uso exclusivo en exteriores y no deberá, bajo ninguna circunstancia, utilizarse dentro de un edificio. Este producto solo podrá introducirse en el interior de un edificio si hubieran transcurrido dos horas desde su último uso. Le agradecemos su confianza y esperamos que esté totalmente satisfecho con nuestro producto.

14. GARANTÍA

Estaremos encantados de recibir todas sus observaciones en la página web de nuestra tienda online.

Garantía

Los productos Dexter están diseñados de acuerdo con los estándares de calidad más exigentes para productos destinados al público en general.

Este producto está cubierto por una garantía de 5 años a partir de la fecha de compra. Dicha garantía cubre todos los defectos de fabricación o materiales.

En caso de avería, consulte en primer lugar, la página de resolución de problemas (problemas y soluciones) del manual. Si el problema persistiera, consulte con el personal de su tienda más cercana.

El personal de su tienda hará todo lo posible para resolver el problema.

La reparación y la sustitución de piezas no ampliarán la duración del período de garantía inicial.

Las averías resultantes del desgaste y la rotura normales o del uso inadecuado del producto no estarán cubiertas por la

garantía. Si el problema persistiera, consulte con el personal de su tienda más cercana.

Tenga en cuenta que no existen términos de garantía específicos para ciertos países.

En caso de duda, consulte con su punto de venta.

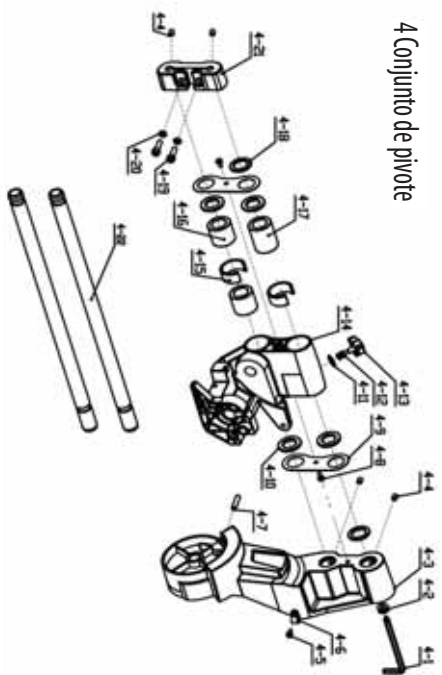
Para que se tengan en cuenta las reclamaciones relativas a la garantía, será necesario lo siguiente:

- Proporcionar un comprobante de compra.
 - Que no se hayan realizado reparaciones ni cambios de piezas por parte de un tercero.
 - Que el problema no esté relacionado con el desgaste y la rotura normales.
 - Que se hayan llevado a cabo correctamente las operaciones de mantenimiento y de reparación necesarias.
 - Que no se haya producido ningún deterioro resultante del ajuste incorrecto del carburador.
 - Que no haya existido funcionamiento forzado, manipulación inadecuada, uso no autorizado ni accidentes.
 - Que no se haya producido ningún deterioro debido al sobrecalentamiento resultante del atasco del bloque del ventilador.
 - Que no se hayan llevado a cabo trabajos en el producto por parte de una persona no cualificada, y que no se hayan realizado reparaciones incorrectas.
 - Que no se haya desmontado ni abierto la herramienta.
 - Que la herramienta no haya estado expuesta a un entorno húmedo (rocío, lluvia, sumergida en agua...).
 - Que no se hayan utilizado piezas incorrectas o piezas no fabricadas por DEXTER, y que demuestren ser la causa del deterioro.
 - Que la herramienta no se haya usado inapropiadamente (sobrecarga de la misma o uso de accesorios no homologados).
 - Que no se hayan producido daños resultantes de causas externas o cuerpos extraños, como arena o piedras.
- Que no se hayan producido daños resultantes del incumplimiento de las recomendaciones de seguridad y las instrucciones de uso.

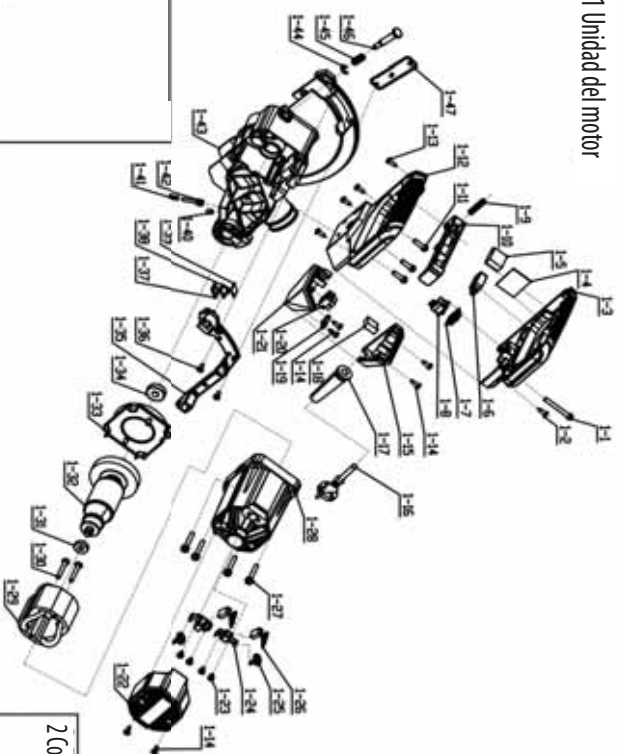
El producto deberá utilizarse en circunstancias de uso normales y con fines no profesionales.

Por lo tanto, quedan excluidos de esta garantía los productos utilizados por empresas de paisajismo, autoridades locales, así como empresas que ofrezcan alquileres de pago o préstamo gratuito de equipos.

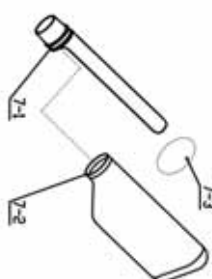
4 Conjunto de pivote



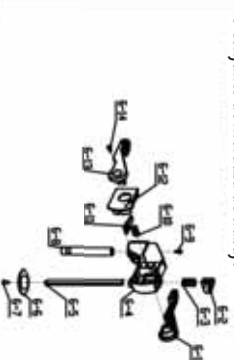
1 Unidad del motor



7 Unidad del depósito del colector de polvo

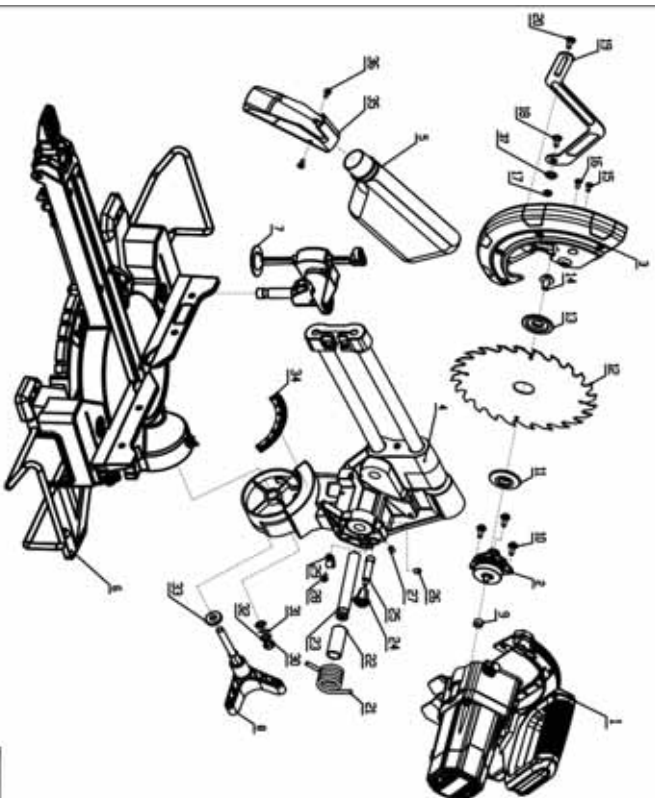


6 Conjunto de mordaza de trabajo

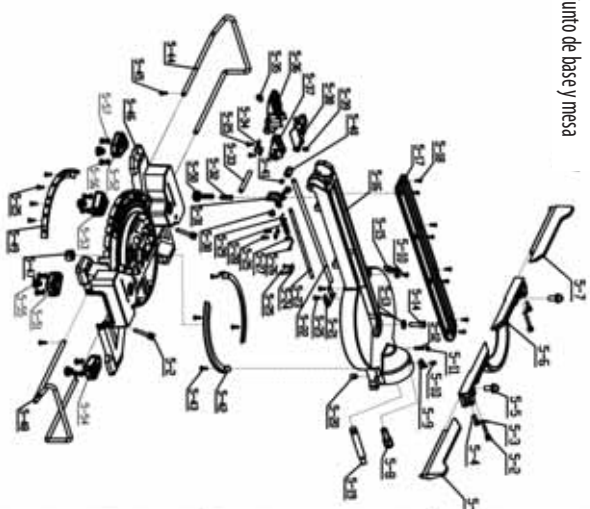


Montaje final

17K216A (ADE0)



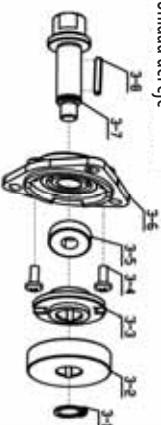
5 Conjunto de base y mesa



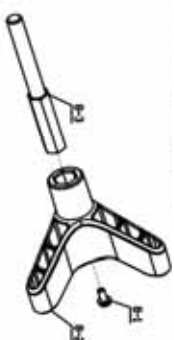
2 Conjunto de la protección del disco



3 Unidad del eje



8 Unidad de la empuñadura de bloqueo de biselado



原本号20240022

N.º	Nombre de la pieza	Especificaciones y material	Cant.	N.º	Nombre de la pieza	Especificaciones y material	Cant.
Montaje final				1-15	Interfaz de CA de la empuñadura superior	PA6-GF30	1
1	Unidad del motor		1	1-16	Cable de alimentación	PVC	1
2	Unidad del eje		1	1-17	Vaina del cable	PVC	1
3	Conjunto de la protección del disco		1	1-18	Capacitancia	0,22 µF	1
4	Conjunto del brazo del cigüeñal y de la guía deslizante		1	1-19	Placa prensacables	PA6	1
5	Conjunto del depósito de polvo		1	1-20	Terminal	PA6	1
6	Conjunto de base y mesa		1	1-21	Interfaz de CA de la empuñadura inferior	PA6-GF30	1
7	Conjunto de mordaza de trabajo		1	1-22	Tapa del extremo del motor	PA6	1
8	Conjunto de la empuñadura de bloqueo de biselado		1	1-23	Tornillos autorroscantes	ST4x10	4
9	Rodamiento HK0808	HK0808	1	1-24	SopORTE de escobillas de carbono		2
10	Tornillos combinados con cabeza en cruz (tornillos y arandelas elásticas)	M4x16	3	1-25	Muelle de las escobillas de carbono	65Mn	2
11	Brida interior	S20C	1	1-26	Escobilla de carbono		2
12	Hoja de sierra	216 x 2,2 x 30 48 dientes	1	1-27	Tornillos combinados con cabeza en cruz (combinación triple)	M5x35	4
13	Brida exterior	S20C	1	1-28	Carcasa del motor	PA6	1
14	Tornillos de cabeza hueca	M8 (L) x 16	1	1-29	Estátor	φ72 x 50	1
15	Tornillos antirrobo de ranura Torx	M5 x 10	1	1-30	Tornillos autorroscantes	ST4.2x60	2
16	Tornillos con cabeza cilíndrica con ranura en cruz	M5 x 12	1	1-31	Rodamiento	608-2Z	1
17	Tuerca de bloqueo	M6	1	1-32	Armazón		1
18	Tornillos excéntricos	M6x16	1	1-33	Deflector	PA6	1
19	Enlace	Q235	1	1-34	Rodamiento	6000-2S	1
20	Tornillo de eje con ranura en cruz	M5x14	1	1-35	Cubierta de led	PA6	1
21	Muelle	65Mn	1	1-36	Tornillos con cabeza en cruz	M4x10	3
22	Eje pivotante	PA6-GF30	1	1-37	Cubierta de lámpara	PC	1
23	Manguito del muelle	S20C	1	1-38	Pantalla de lámpara	ABS	1
24	Tapa del pasador de bloqueo	PA6	1	1-39	Lámpara led		1
25	Pasador de bloqueo	S45C	1	1-40	Tornillos prisioneros	M6x16	1
26	Tornillos prisioneros	M6x10	1	1-41	Muelle de compresión	65Mn	1
27	Tornillo prisionero	M5X10	1	1-42	Pomo M6 x 33	PA6+S20C	1
28	Tornillos con cabeza en cruz	M4x10	1	1-43	Protección superior del disco	ADC12	1
29	Clip de cable	PA6	1	1-44	Anillo de tipo E	φ6	1
30	Tuerca de bloqueo	M12	1	1-45	Muelle	65Mn	1
31	Arandela ondulada	φ12,7 x φ22 x 0,3	1	1-46	Pasador de bloqueo	S45C	1
32	Arandela	φ12xφ22x1,5	2	1-47	Placa de la marca	ABS	1
33	Arandela	φ10xφ25x5	1	Conjunto de la protección del disco			
34	Escala de biselado	PVC	1	2-1	Pernos del carro	M6X16	1
35	Puerto de polvo	PP+TPE	1	2-2	SopORTE de la protección del disco	Q235	1
36	Tornillos autorroscantes	ST4.2x10	2	2-3	Muelle de torsión	65Mn	1
37	Arandela ondulada	φ10	1	2-4	Tuerca hexagonal	M5	1
Unidad del motor				2-5	Protección inferior del disco	PC	1
1-1	Tornillos combinados con cabeza en cruz (combinación triple)	M5x50	1	2-6	Tuerca de bloqueo	M6	1
1-2	Tornillos autorroscantes	ST4.2x16	1	2-7	Volante	PVC	1
1-3	Empuñadura superior	PA6-GF30+TPE	1	2-8	Arandela	φ5	1
1-4	Transformador		1	Unidad del eje			
1-5	Arranque suave		1	3-1	Anillo de tipo C	φ12	1
1-6	Interruptor		1	3-2	Engranaje	20CrMO	1
1-7	Cubierta del interruptor de luz led		1	3-3	Placa tope		1
1-8	Interruptor de luz led		1	3-4	Tornillos con cabeza en cruz	M4x10	2
1-9	Muelle	65Mn	1	3-5	Rodamiento	6001-2S	1
1-10	Unidad de la palanca de cambios	ABS	1	3-6	Cubierta de la caja de engranajes	ADC12	1
1-11	Tornillos combinados con cabeza en cruz (combinación triple)	M5x16	3	3-7	Eje	40Cr	1
1-12	Empuñadura inferior	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Llave plana	3x3x20	1
1-13	Tornillos autorroscantes	ST4.2x16	4	Conjunto de pivote			
1-14	Tornillos autorroscantes	ST4.2x13	6	4-1	Llave	6x120	1

N.º	Nombre de la pieza	Especificaciones y material	Cant.	N.º	Nombre de la pieza	Especificaciones y material	Cant.
4-2	Manguito	PVC	1	5-30	Tornillo de posición axial	M5	2
4-3	Brazo	ADC12	1	5-31	Balancín	65Mn	1
4-4	Tornillos prisioneros	M6x8	4	5-32	Muelle de compresión	65Mn	1
4-5	Tornillos con cabeza en cruz	M4x10	1	5-33	Pasador cilíndrico	8x68	1
4-6	Clip de cable	PA6	1	5-34	Placa prensallaves	65Mn	1
4-7	Tornillos prisioneros	M8x30	1	5-35	Tornillos con cabeza en cruz	M6X14	1
4-8	Tornillos con cabeza en cruz	M4x10	2	5-36	Empuñadura de bloqueo	PA6-GF30	1
4-9	Protección del rodamiento lineal	Q235	2	5-37	Bloque de sujeción	ADC12	1
4-10	Arandela de fieltro	φ19.5xφ32x3	4	5-38	Llave	PA6-GF30	1
4-11	Arandela	φ6.2Xφ17X1.2	1	5-39	Muelle de llave		1
4-12	Muelle	65Mn	1	5-40	Bloque de ajuste	S20C	1
4-13	Pomo	M6X33	1	5-41	Tornillos prisioneros	M6x6	1
4-14	Soporte	ADC12	1	5-42	Placa de deslizamiento	PA6-GF30	2
4-15	Espaciador del rodamiento lineal	PA6	2	5-43	Tornillos combinados con cabeza en cruz (combinación triple)	M4x10	4
4-16	Rodamiento lineal	φ32xφ20X30	2	5-44	Varilla de extensión izquierda	Q235	1
4-17	Rodamiento lineal	φ32Xφ20X60	1	5-45	Tornillos autorroscantes	M4x10	2
4-18	Anillo de goma	φ20xφ30x2	2	5-46	Base	ADC12	1
4-19	Tornillos de cabeza hueca	M6x20	2	5-47	Tuerca de bloqueo	M8	1
4-20	Arandela elástica	φ6	2	5-48	Varilla de extensión derecha	Q235	1
4-21	Tapa del extremo deslizante	ADC12	1	5-49	Colocación de la posición del ángulo	PA6-GF30	1
4-22	Barra deslizante	S45C	2	5-50	Pie de apoyo del banco de trabajo		1
Conjunto de base y mesa				5-51	Almohadillas de conexión de goma A	PA6-GF30	1
5-1	Tope de guía deslizante derecho	ADC12	1	5-52	Almohadillas de conexión de goma B	PA6-GF30	1
5-2	Pomo M6 x 33	PA6	4	5-53	Almohadillas de conexión de goma C	PA6-GF30	1
5-3	Anillo de tipo E	φ6	2	5-54	Almohadillas de conexión de goma D	PA6-GF30	1
5-4	Pomo M6 x 10	PA6	2	5-55	Pies de goma	PVC	4
5-5	Tornillos de cabeza hueca hexagonales semicirculares (combinación triple)	M8x25	2	5-56	Tornillos con cabeza en cruz	M6X12	8
5-6	Tope de guía	ADC12	1	5-57	Arandela elástica	φ6	8
5-7	Tope de guía deslizante izquierdo	ADC12	1	Conjunto de mordaza de trabajo			
5-8	Tornillos prisioneros del ángulo	M6x20	1	6-1	Empuñadura de bloqueo derecha	PA6-GF30	1
5-9	Puntero de biselado	ABS	1	6-2	Tapa del extremo	PA6-GF30	1
5-10	Tornillos combinados con cabeza en cruz (combinación triple)	M4x10	2	6-3	Muelle	65Mn	1
5-11	Tuerca hexagonal	M6	1	6-4	Brazo de la mordaza	PA6-GF30	1
5-12	Tornillos prisioneros	M6x25	1	6-5	Barra de apoyo	Q235	1
5-13	Almohadilla plana de base	8x22X1.2	1	6-6	Placa de sujeción	Q235	1
5-14	Tornillos de cabeza hueca	M8x25	1	6-7	Tornillos combinados con cabeza en cruz (combinación triple)	M4X12	1
5-15	Puntero de ingletado	ABS	1	6-8	Barra de apoyo	φ16 x 113	1
5-16	Mesa	ADC12	1	6-9	Tornillos combinados con cabeza en cruz (combinación triple)	M5X16	1
5-17	Ranura de la mesa	ABS	1	6-10	Muelle de compresión	65Mn	1
5-18	Tornillos con cabeza en cruz	M4x10	8	6-11	Bloque de conexión	Q235	1
5-19	Eje de biselado	S20C	1	6-12	Tapa del extremo	PA6-GF30	1
5-20	Tornillos prisioneros	M6x10	1	6-13	Empuñadura de bloqueo izquierda	PA6-GF30	1
5-21	Lengüeta de bloqueo	65Mn	1	6-14	Tornillos autorroscantes	ST4.2X13	1
5-22	Varilla de bloqueo de ángulo	S20C	1	Unidad del depósito del colector de polvo			
5-23	Varilla de referencia	S20C	1	7-1	Soporte del colector de polvo	pp	1
5-24	Placa de presión de la varilla de posicionamiento	SK5	2	7-2	Depósito del colector de polvo		1
5-25	Tornillos combinados con cabeza en cruz (tornillos y arandelas)	M4x12	12	7-3	Abrazadera de apriete		1
5-26	Pestillo	2x10	1	Conjunto de la empuñadura de bloqueo de biselado			
5-27	Junta plana	6x12x1.6	2	8-1	Tornillos combinados con cabeza en cruz (combinación triple)	M4x14	1
5-28	Muelle del bloque de posicionamiento del ángulo	65Mn	1	8-2	Pomo de mordaza de biselado	PA6-GF30	1
5-29	Pasador elástico	3x18	1	8-3	Tuerca hexagonal	S20C	1

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

SÍMBOLOS



Para reduzir o risco de lesões, é imprescindível que o utilizador leia este manual de instruções.



Em conformidade com as normas de segurança essenciais aplicáveis das diretivas europeias



Máquina de classe II - Isolamento duplo - Não é necessária uma ficha com ligação à terra



Indica o risco de ferimentos pessoais, morte ou danos na ferramenta em caso de incumprimento das instruções deste manual



Indica perigo de choque elétrico



Os aparelhos elétricos ou eletrónicos avariados e/ou fora de uso devem ser recolhidos nos locais de reciclagem adequados



Desligue imediatamente a ficha da rede elétrica se o cabo ficar danificado durante a manutenção



Utilize proteção ocular



Utilize uma máscara de proteção contra o pó



Utilize luvas de proteção



Importante. Risco de ferimentos.
Nunca se deve tocar na lâmina de uma serra em funcionamento.



Este produto utiliza LEDs extremamente brilhantes.
Para evitar lesões oculares graves, não olhe fixamente para a luz (nem mesmo à distância).



Trabalho de conformidade euroasiático.



Marcação da conformidade do produto com os regulamentos técnicos aplicáveis na Ucrânia.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo de serra de esquadria: **J1G-ZP17-K216A-4**

Potência de alimentação 220-230 V ~ 50 Hz

Capacidade do motor 1700 W

Velocidade sem carga 5500/min

Tamanho da lâmina $\Phi 216 \times \Phi 30 \text{ mm} \times 48 \text{ T} \times 2,4 \text{ mm}$

Utilize apenas um diâmetro de lâmina de serra de acordo com as marcações na serra e as informações sobre o diâmetro do furo e a largura máxima de corte da lâmina de serra.

Peso líquido 13,2 kg

Nível de pressão sonora: $_{PA}$ 102,5 dB(A)

Incerteza K_{PA} 3 dB(A)

Nível de potência sonora: $_{WA}$ 115,8 dB(A)

Incerteza K_{WA} 3 dB(A)

CAPACIDADE DE CORTE

- Ângulos da mesa de esquadria: 0° a 47° para a esquerda e para a direita
- Cortes em bisel: 0° a 45° para a esquerda
- Corte reto a 0° x 0°: 34 x 7 cm
- Corte em esquadria a 0° x 45°: 24 x 7 cm
- Corte em bisel a 45° à esquerda x 0°: 34 x 4 cm
- Corte de esquadria composta a 45° à esquerda x 45°: 24 x 4 cm
- Tamanho do orifício de aspiração do pó: 35 mm
- Dimensão mínima da peça de trabalho: 90 mmX5 mmX5 mm
- Dimensão máxima da secção transversal da peça de trabalho para o corte transversal: 6000 mmX340 mmX70 mm

INFORMAÇÃO SOBRE O RUÍDO

A emissão de ruído e a sua incerteza são medidas em conformidade com a norma EN 62841-1.

- que o(s) valor(es) declarado(s) de emissão de ruído foi(ram) medido(s) de acordo com um método de ensaio normalizado e pode(m) ser utilizado(s) para comparar uma ferramenta com outra.
- que o(s) valor(es) total(is) declarado(s) da vibração e da emissão de ruído pode(m) também ser utilizado(s) para uma avaliação preliminar da exposição.

Utilize proteção auditiva!

AVISO:

- as emissões de ruído durante a utilização efetiva da ferramenta elétrica podem diferir dos valores declarados, dependendo da forma como a ferramenta é utilizada e, em especial, do tipo de peça de trabalho.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- As emissões têm de identificar medidas de segurança para proteger o operador, baseadas numa estimativa da exposição nas condições reais de utilização (tendo em conta todas as partes do ciclo de funcionamento, tais como os períodos em que a ferramenta está desligada e em que está a funcionar em vazio, para além do tempo de disparo).

Para reduzir o impacto da emissão de ruído, limite o tempo de funcionamento, utilize modos de funcionamento com baixo nível de ruído e use equipamento de proteção pessoal.

Tenha em conta os seguintes pontos para minimizar os riscos de exposição aos ruídos:

1. Utilize o produto apenas como previsto pela sua conceção e por estas instruções.
2. Assegure-se de que o produto está em bom estado e bem conservado.
3. Utilize os acessórios corretos para o produto e certifique-se de que estejam em boas condições.
4. Mantenha uma boa aderência na superfície dos punhos.
5. Mantenha este produto de acordo com estas instruções e bem lubrificado (quando apropriado).
6. Planeie o seu programa de trabalho para distribuir a utilização de ferramentas de vibração elevada por vários dias.



MANTENHA AS PROTEÇÕES NO DEVIDO LUGAR e em bom estado de funcionamento.

Verifique SEMPRE se existem peças danificadas na ferramenta. Antes de continuar a utilização da ferramenta, qualquer proteção ou outra peça que esteja danificada deve ser cuidadosamente verificada para determinar se irá funcionar corretamente e desempenhar a função pretendida. Verifique se há qualquer desalinhamento ou ligação de peças móveis, quebra de peças e qualquer outra condição que possa afetar o funcionamento da ferramenta elétrica. Uma proteção ou qualquer outra peça danificada deve ser devidamente reparada ou substituída por uma pessoa qualificada. A proteção da lâmina da sua serra foi concebida para se levantar automaticamente quando o braço for baixado e para se baixar sobre a lâmina quando o braço for levantado. A proteção pode ser levantada manualmente durante a instalação ou a retirada de lâminas da serra ou para inspeção da serra.

NUNCA LEVANTE A PROTEÇÃO DA LÂMINA MANUALMENTE, A MENOS QUE A SERRA ESTEJA DESLIGADA.

ACESSÓRIOS

A serra de esquadria é fornecida com os seguintes acessórios de série:

- Lâmina de 48 dentes (montada)
- Suporte de apoio (montado)
- Saco de pó
- Chave hexagonal de 6 mm (guardada na parte do braço da máquina)
- Fixação rápida da peça de trabalho

3. AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DAS FERRAMENTAS ELÉTRICAS



AVISO! Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidos com esta ferramenta elétrica. O não cumprimento de todas as instruções enumeradas abaixo pode resultar em choques elétricos, incêndios e/ou ferimentos graves.

Guarde todos os avisos e instruções para referência futura.

O termo “ferramenta elétrica” nos avisos refere-se à sua ferramenta elétrica operada a partir da rede de alimentação elétrica (com fios) ou à ferramenta elétrica operada com bateria (sem fios).

1) Segurança na área de trabalho

- a) Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** Áreas desarrumadas ou escuras são propensas a acidentes.
- b) Não utilize ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, tais como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeiras.** As ferramentas elétricas criam faíscas que podem incendiar as poeiras ou os fumos.
- c) Mantenha as crianças e as pessoas presentes no local afastadas durante o funcionamento de uma ferramenta elétrica.** As distrações podem causar a perda do controlo.

2) Segurança elétrica

- a) As fichas das ferramentas elétricas devem corresponder à tomada de alimentação. Nunca modifique de forma alguma a ficha. Não utilize fichas adaptadoras com ferramentas elétricas ligadas à terra (aterradas).** As fichas não modificadas e correspondentes às tomadas de alimentação elétrica reduzem o risco de choque elétrico.
- b) Evite o contacto do corpo com superfícies ligadas à terra ou aterradas, tais como tubos, radiadores, gamas e frigoríficos.** Existe um risco acrescido de choque elétrico se o seu corpo estiver ligado à terra ou em contacto com dispositivos aterrados.
- c) Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou a condições de humidade.** A entrada de água numa ferramenta elétrica aumenta o risco de choque elétrico.
- d) Tenha cuidado com o cabo. Nunca utilize o cabo para transportar, puxar ou desligar a ferramenta elétrica. Mantenha o cabo afastado de fontes de calor, óleo, rebordos afiados ou peças em movimento.** Os cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- e) Quando estiver a operar uma ferramenta elétrica no exterior, utilize um cabo de extensão adequado para esse fim.** A utilização de um cabo adequado para utilização no exterior reduz o risco de choque elétrico.
- f) Se for inevitável operar uma ferramenta elétrica num local húmido, utilize uma fonte de alimentação protegida por um dispositivo de corrente residual (RCD).** A utilização de um RCD reduz o risco de choque elétrico.

3) Segurança pessoal

- a) Mantenha-se atento, tenha cuidado com o que está a fazer e utilize o bom senso quando estiver a operar uma ferramenta elétrica. Não utilize uma ferramenta elétrica se estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicação.** Um momento de desatenção durante o funcionamento de ferramentas elétricas pode resultar em ferimentos pessoais graves.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- b) Utilize equipamento de proteção individual. Utilize sempre proteção ocular.** Os equipamentos de proteção, tais como máscara antipoeira, calçados de segurança antiderrapantes, capacete ou proteção para os ouvidos, utilizados em condições adequadas, reduzirão a possibilidade de ferimentos.
- c) Prevenção de arranque involuntário. Certifique-se de que o interruptor está na posição OFF (desligado) antes de ligar à fonte de alimentação e/ou bateria, agarrar ou transportar a ferramenta.** Transportar ferramentas elétricas com o dedo no interruptor ou ligar ferramentas elétricas que tenham o interruptor ligado à energia é propício a acidentes.
- d) Remova qualquer chave de torque ou de ajuste antes de ligar a ferramenta elétrica.** Uma chave de torque ou de ajuste deixada abandonada sobre uma peça rotativa da ferramenta elétrica pode resultar em ferimentos pessoais.
- e) Não ultrapasse os limites. Mantenha sempre o apoio dos pés e o equilíbrio adequados.** Isto permite um melhor controlo da ferramenta elétrica em situações inesperadas.
- f) Utilize vestuário adequado. Não utilize roupa solta ou acessórios. Mantenha o cabelo e a roupa afastados de peças em movimento.** As roupas soltas, os acessórios ou o cabelo comprido podem ser apanhados pelas peças em movimento.
- g) Se forem fornecidos dispositivos para a ligação de instalações de extração e recolha de poeiras, certifique-se de que estão ligados e são utilizados devidamente.** A utilização de dispositivos de recolha de poeiras pode reduzir os perigos relacionados com poeiras.
- h) Não deixe que a familiaridade adquirida com a utilização frequente das ferramentas lhe permita tornar-se complacente e ignorar os princípios de segurança.** Uma ação descuidada pode causar ferimentos graves numa fração de segundo.

4) Utilização e cuidados com ferramentas elétricas

- a) Não deve forçar a ferramenta elétrica. Utilize a ferramenta elétrica correta para a sua aplicação.** A ferramenta elétrica correta fará o trabalho da melhor forma e da maneira mais segura ao ritmo para o qual foi concebida.
- b) Não utilize a ferramenta elétrica se o interruptor não a ligar e desligar.** Qualquer ferramenta elétrica que não possa ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser reparada.
- c) Desligue a ficha da fonte de alimentação e/ou remova a bateria da ferramenta elétrica, se for amovível, antes de fazer quaisquer ajustes, substituir acessórios, ou armazenar ferramentas elétricas.** Tais medidas preventivas de segurança reduzem o risco de arranque acidental da ferramenta elétrica.
- d) Guarde as ferramentas elétricas inativas fora do alcance das crianças e não permita que pessoas não familiarizadas com a ferramenta elétrica ou com estas instruções possam operar a ferramenta elétrica.** As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de utilizadores não formados.
- e) Faça a manutenção das ferramentas elétricas e os acessórios. Verifique se existe desalinhamento ou ligação de peças móveis, quebra de peças e qualquer outra condição que possa afetar o funcionamento da ferramenta elétrica. Se estiver danificada, mande reparar a ferramenta elétrica antes de a utilizar.** Muitos acidentes são causados por ferramentas elétricas com manutenção deficiente.

- f) **Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas.** As ferramentas de corte com arestas cortantes afiadas com uma manutenção adequada têm menos probabilidades de se prenderem e são mais fáceis de controlar.
- g) **Utilize a ferramenta elétrica, os acessórios e as brocas, etc., de acordo com as presentes instruções, tendo em conta as condições de trabalho e o trabalho a realizar.** A utilização da ferramenta elétrica para utilizações diferentes das previstas poderia resultar numa situação perigosa.
- h) **Mantenha os punhos e as superfícies de agarrar secas, limpas e isentas de óleo e gordura.** As pegas e as superfícies de apreensão escorregadias não permitem um manuseamento e controlo seguros da máquina em situações inesperadas.

5) Serviço

- a) **A manutenção da ferramenta elétrica deve ser realizada por um técnico qualificado, utilizando apenas peças de substituição idênticas.** Isto garantirá que a segurança da ferramenta elétrica seja mantida.

4. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA SERRA DE ESQUADRIA

- a) **As serras de esquadria destinam-se a cortar madeira ou produtos semelhantes a madeira, não podem ser utilizadas com discos de corte abrasivos para cortar material ferroso, como barras, varões, pregos etc.** O pó abrasivo provoca o encravamento de peças móveis, como a proteção inferior. As faíscas do corte abrasivo queimam a proteção inferior, o encaixe do corte e outras peças de plástico.
- b) **Utilize braçadeiras para apoiar a peça de trabalho sempre que possível. Se apoiar a peça de trabalho manualmente, deve manter sempre a sua mão a uma distância mínima de 100 mm de cada lado da lâmina da serra. Não utilize esta serra para cortar peças demasiado pequenas que não consigam ser fixadas com segurança ou que devam ser mantidas com mão.** Se a sua mão estiver demasiado perto da lâmina da serra, existe um risco acrescido de ferimentos devido ao contacto com a lâmina.
- c) **A peça de trabalho deve estar parada e fixa ou mantida contra a guia e a mesa. Não introduza a peça de trabalho na lâmina nem a corte "à mão livre" de maneira alguma.** As peças a trabalhar soltas ou em movimento podem ser projetadas a alta velocidade, causando ferimentos.
- d) **Empurre a serra através da peça de trabalho. Não puxe a serra através da peça de trabalho. Para fazer um corte, levante a cabeça da serra e puxe-a para fora sobre a peça de trabalho sem cortá-la, ligue o motor, pressione a cabeça da serra para baixo e empurre a serra através da peça de trabalho.** O corte no curso de tração pode fazer com que a lâmina de serra suba para cima da peça de trabalho e arremesse violentamente o conjunto da lâmina na direção do operador.
- e) **Nunca passe a mão sobre a linha de corte prevista, nem à frente nem atrás da lâmina de serra.** Segurar a peça de trabalho "com a mão cruzada", ou seja, segurar a peça à direita da lâmina da serra com a mão esquerda ou vice-versa, é muito perigoso.
- f) **Não se aproxime da guia com as duas mãos a menos de 100 mm de cada lado da lâmina de serra, seja para retirar restos de madeira ou por qualquer outro motivo, enquanto a lâmina estiver a rodar.** A proximidade entre a lâmina da serra a girar e a mão do operador pode não ser óbvia e causar graves ferimentos.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- g) Inspeção a peça de trabalho antes de cortá-la. Se a peça de trabalho estiver curvada ou deformada, fixe-a com a face externa curvada virada para a guia. Certifique-se sempre de que não exista qualquer espaço entre a peça de trabalho, a guia e a mesa ao longo da linha de corte.** As peças a serem trabalhadas dobradas ou deformadas podem torcer-se ou deslocar-se e podem causar o bloqueio da lâmina de serra giratória durante o corte. Não deve haver pregos ou objetos estranhos na peça de trabalho.
- h) Não utilize a serra até que a mesa não tenha qualquer ferramenta, restos de madeira etc., deve conter unicamente a peça de trabalho.** Pequenos detritos ou pedaços de madeira soltos ou outros objetos que entrem em contacto com a lâmina rotativa podem ser projetados a grande velocidade.
- i) Corte apenas uma peça de cada vez.** As peças múltiplas empilhadas não podem ser adequadamente fixadas ou reforçadas e podem prender-se na lâmina ou deslocar-se durante o corte.
- j) Certifique-se de que a serra de esquadria está montada ou colocada numa superfície de trabalho nivelada e firme antes de a utilizar.** Uma superfície de trabalho nivelada e firme reduz o risco de instabilidade da serra de esquadria.
- k) Planeie o seu trabalho. Sempre que alterar a definição do ângulo do bisel ou do esquadro, certifique-se de que a guia ajustável está corretamente ajustada para suportar a peça de trabalho e não interferir com a lâmina ou com o sistema de proteção.** Sem ligar a ferramenta e antes de colocar a peça de trabalho na mesa, mova a lâmina de serra através de um corte simulado completo para garantir que não haverá interferência ou perigo de corte na guia.
- l) Forneça apoio adequado, como extensões de mesa, cavalos de serra etc., para que a trabalhar seja mais larga ou mais comprida do que o tampo da mesa.** As peças mais compridas ou mais largas do que a mesa da serra de esquadria podem cair se não estiverem bem apoiadas. Se a peça de corte ou a peça de trabalho se inclinar, pode levantar a proteção inferior ou ser projetada pela lâmina em rotação.
- m) Não utilize outra pessoa como substituta de uma extensão de mesa ou como apoio adicional.** Um apoio instável da peça de trabalho pode fazer com que a lâmina se prenda ou que a peça se desloque durante a operação de corte, puxando o operador e o ajudante para a lâmina em rotação.
- n) A peça cortada não deve ser encravada ou pressionada por qualquer meio contra a lâmina de serra em rotação.** Em caso de confinamento, ou seja, utilizando batentes de comprimento, a peça cortada pode ficar presa contra a lâmina e ser projetada violentamente.
- o) Utilize sempre uma braçadeira ou um dispositivo de fixação concebido para suportar corretamente material redondo, como hastes ou tubos.** As hastes têm tendência a rolar durante o corte, fazendo com que a lâmina "morda" e puxe o trabalho juntamente com a sua mão para a lâmina.
- p) Deixe a lâmina atingir a velocidade máxima antes de entrar em contacto com a peça de trabalho.** Isto reduzirá o risco de projeção da peça de trabalho.
- q) se a peça de trabalho ou a lâmina ficar encravada, desligue a serra de esquadria. Aguarde que todas as peças móveis parem e desligue a ficha da fonte de alimentação e/ou retire a bateria. Em seguida, tire o material encravado.** Continuar a serrar com uma peça encravada pode causar a perda de controlo ou danos na serra de esquadria

- r) **Depois de terminar o corte, solte o interruptor, mantenha a cabeça da serra para baixo e espere que a lâmina pare antes de retirar a peça cortada.** É perigoso aproximar a sua mão da lâmina mesmo em desaceleração.
- s) **Segure firmemente a pega quando estiver a fazer um corte incompleto ou quando soltar o interruptor antes de a cabeça da serra estar completamente na posição inferior.** A ação de travagem da serra pode fazer com que a cabeça da serra seja repentinamente puxada para baixo, causando risco de ferimentos.
- t) Quando equipado com laser, não é permitida a troca por outro tipo de laser. As reparações só devem ser efetuadas da forma correta.

5. REGULAMENTOS ADICIONAIS PARA ESTA SERRA DE ESQUADRIA

Familiarize-se com a utilização deste produto através deste manual de instruções. Memorize as instruções de segurança e siga-as à letra. Desta forma, prevenirá riscos e perigos.

1. Esteja sempre alerta quando utilizar o produto, para que possa reconhecer e lidar com os riscos antecipadamente. A intervenção rápida pode prevenir ferimentos graves e danos materiais.
2. Desligue e retire a bateria em caso de mau funcionamento. O produto deve ser verificado por um técnico qualificado e reparado, se necessário, antes de ser recolocado em funcionamento.
3. Utilize apenas um diâmetro de lâmina de serra de acordo com as marcações na serra e as informações sobre o diâmetro do furo e a largura máxima de corte da lâmina de serra.
4. Utilize apenas lâminas de serra que possuam uma velocidade igual ou superior à velocidade que se encontra marcada na ferramenta.
5. utilizar apenas lâminas de serra recomendadas pelo fabricante e em conformidade com a norma EN 847-1:2017.
6. Segure sempre a pega com firmeza para evitar que a unidade de serra se solte descontroladamente da posição totalmente para baixo.

RISCOS RESIDUAIS

Mesmo que esta ferramenta elétrica seja utilizada de acordo com as instruções, não se podem excluir alguns riscos residuais. Os seguintes riscos podem surgir em relação à construção e à disposição do equipamento:

1. Danos nos pulmões, se não for utilizada uma máscara de proteção adequada contra o pó.
2. Danos auditivos, se não for utilizada uma proteção auditiva adequada.
3. Danos para a saúde causados pelas vibrações na mão e/ou no braço se o equipamento for utilizado durante um período prolongado ou se não for corretamente orientado e mantido.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

AVISO!

Este produto gera um campo eletromagnético durante o seu funcionamento. Este campo pode, em certas circunstâncias, interferir com implantes médicos ativos ou passivos! Para reduzir o risco de lesões graves ou fatais, recomendamos que as pessoas com implantes médicos consultem o seu médico e o fabricante do implante médico antes de operarem este produto.

USAR ÓCULOS DE PROTEÇÃO**USAR PROTETORES AUDITIVOS****USAR UMA MÁSCARA RESPIRATÓRIA****AVISO!**

Para a sua própria segurança, leia este manual de instruções antes de utilizar a serra de esquadria. Utilize proteção ocular. Mantenha as mãos fora da trajetória da lâmina de serra. Não utilize a serra sem as proteções instaladas. Não efetue qualquer operação à mão livre. Nunca se deve tocar na lâmina da serra. Desligue a ferramenta e espere que a lâmina de serra pare antes de mover a peça de trabalho ou alterar as definições. Ao mudar a lâmina, substitua e fixe todos os dispositivos de bloqueio na sua posição original e de forma correta antes de ligar a ferramenta. Desligue a alimentação elétrica (ou desligue a ferramenta, conforme aplicável) antes de trocar a lâmina ou efetuar a manutenção. Não a exponha à chuva nem a utilize em locais húmidos. Para reduzir o risco de ferimentos, reponha o carro na posição totalmente traseira após cada operação de corte transversal.

A ferramenta deve ser utilizada apenas para o fim a que se destina. Qualquer utilização diferente das mencionadas no presente manual será considerada uma utilização incorreta. O utilizador, e não o fabricante, é responsável por quaisquer danos ou ferimentos resultantes de tais casos de utilização incorreta. O fabricante não é responsável por quaisquer alterações feitas à ferramenta nem por quaisquer danos resultantes de tais alterações.

Mesmo quando a ferramenta é utilizada conforme prescrito, não é possível eliminar todos os fatores de risco residuais.

Os seguintes perigos podem estar relacionados com a construção e conceção da ferramenta:

- Danos nos pulmões, se não for utilizada uma máscara eficaz contra o pó.
- Danos auditivos, se não forem usados protetores auditivos eficazes.

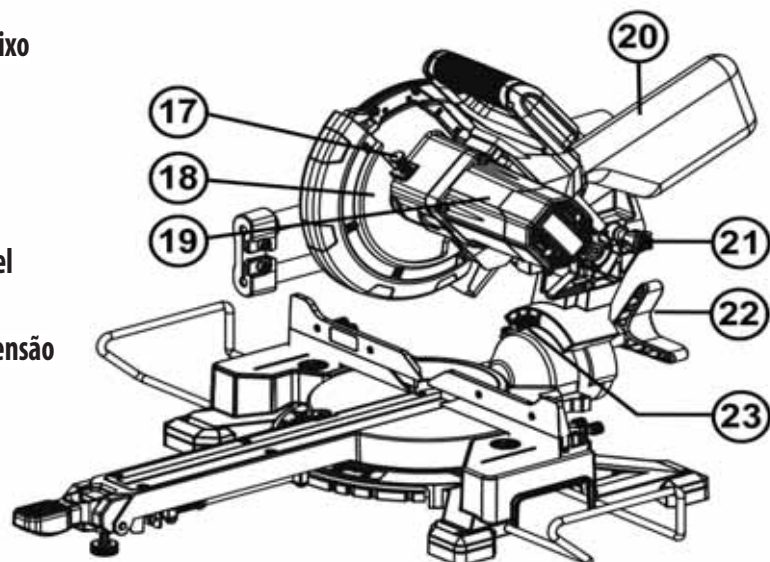
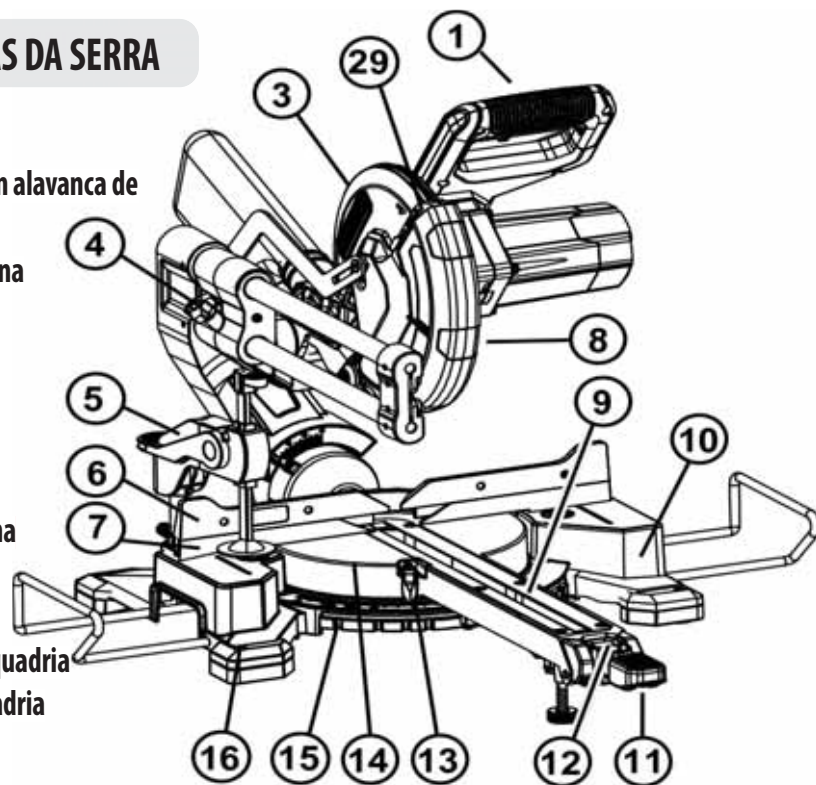
6. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ADICIONAIS PARA O LED



Aviso! O feixe de luz LED pode provocar lesões oculares. Não olhe ou fixe o olhar no feixe de LED.

7. CARACTERÍSTICAS DA SERRA

1. Pega do interruptor
2. Interruptor de gatilho com alavanca de bloqueio
3. Proteção superior da lâmina
4. Botão de bloqueio de deslizamento do carro
5. Braçadeira de trabalho
6. Guia deslizante
7. Guia
8. Proteção inferior da lâmina
9. Inserção na mesa
10. Base
11. Pega de bloqueio de esquadria
12. Botão de fecho de esquadria
13. Escala de esquadria
14. Mesa de trabalho
15. Esquadria positiva
16. Orifício de montagem
17. Batente de bloqueio do eixo
18. Lâmina
19. Motor
20. Saco de pó
21. Botão de desbloqueio
22. Botão de bloqueio do bisel
23. Escala de bisel
24. Bloqueio da barra de extensão
25. Barra de extensão
26. Chave hexagonal
27. Parafuso de ajuste da profundidade
28. Parafuso
29. Luz LED (interior)
30. Interruptor LED
31. Botão de ajuste da guia
32. Botão para travar a braçadeira de madeira
33. Parafuso de bisel 0°
34. Parafuso de bisel 45°



FR

ES

PT

IT

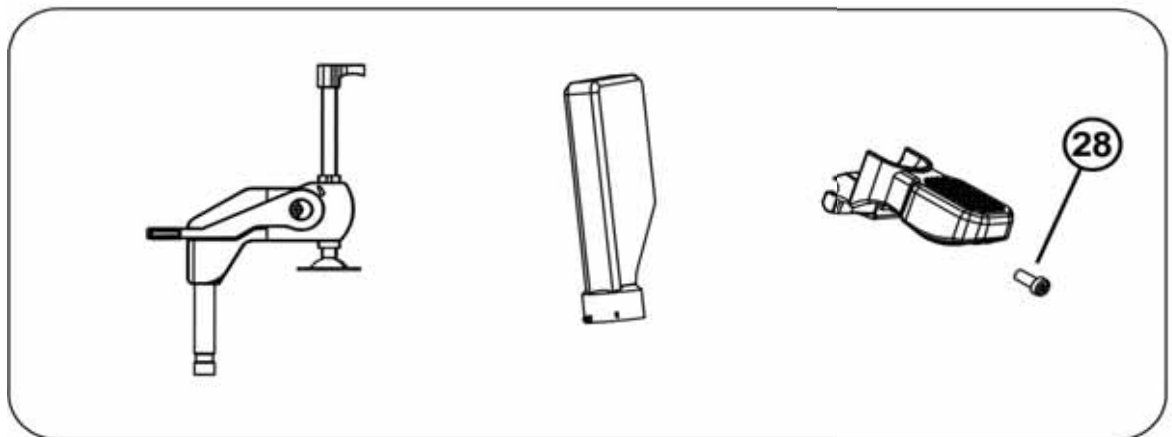
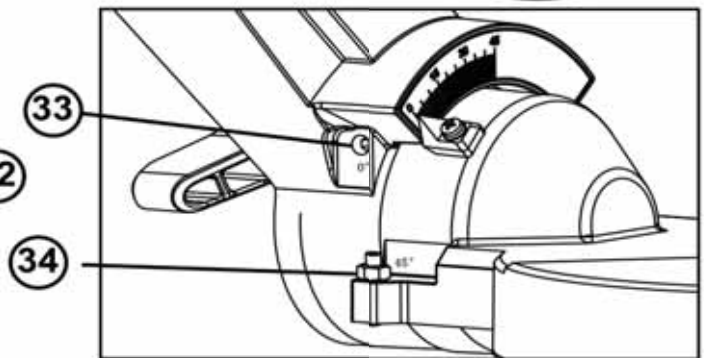
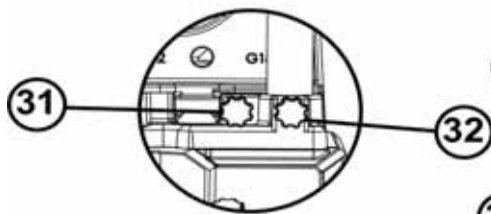
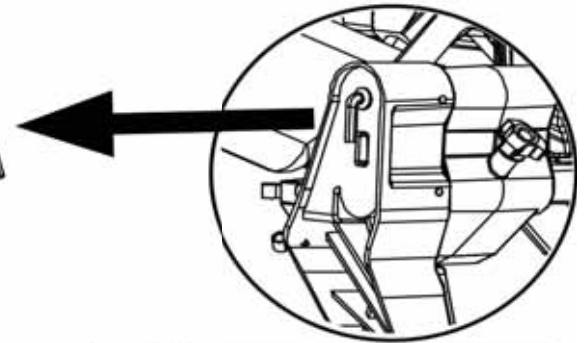
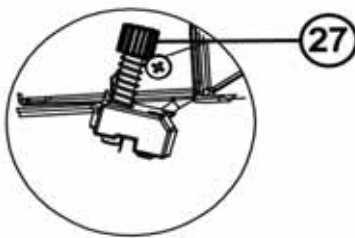
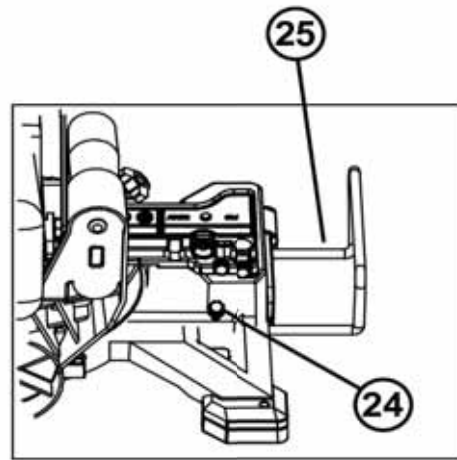
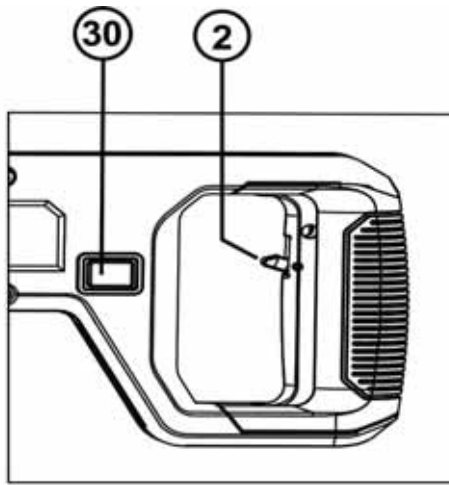
EL

PL

UA

RO

EN



8. UTILIZAÇÃO PREVISTA

Esta serra de esquadria destina-se ao corte de madeira e materiais análogos, é adequada para cortes retos com ângulos de esquadria de até 45°. A serra não foi concebida para cortar madeira de freixo. Não utilize máquinas, ferramentas e acessórios para aplicações adicionais (consulte as instruções do fabricante) para trabalhos que não sejam aqueles para os quais foram criados. Todas as outras aplicações estão expressamente excluídas.

9. UTILIZAÇÃO NÃO PREVISTA

Se a serra não for utilizada de acordo com o fim a que se destina, o risco de choque elétrico e de lesões corporais pode ser ainda maior e

- As disposições contidas nesta garantia não se destinam a limitar, modificar, retirar, renunciar ou excluir qualquer garantia estatutária estabelecida em qualquer legislação provincial ou federal aplicável

O ambiente de funcionamento:

A área de trabalho deve estar limpa e organizada, não opere esta máquina em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis, e não a exponha à chuva ou a condições húmidas.

10. INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Importante: Certifique-se de que a alimentação corresponde à tensão indicada na placa de identificação. Retire a ficha de alimentação elétrica antes de efetuar qualquer ajuste ou manutenção.

MONTAGEM

Aviso: Para evitar um arranque acidental que possa causar ferimentos graves, monte SEMPRE todas as peças da sua serra ANTES de a ligar à fonte de alimentação. A serra NUNCA deve estar ligada a uma fonte de alimentação durante a montagem de peças, ajustes, a instalação ou a remoção de lâminas, ou quando não estiver a ser utilizada.

1. PORTA DE EXTRAÇÃO DE PÓ (Fig. 2)

1. Coloque o saco de recolha de pó (20) no orifício de extração de pó.
2. Um dispositivo de extração de poeiras por vácuo pode ser ligado à porta de extração de pó. Se necessário, utilize um adaptador de vácuo adequado. O orifício de extração de pó tem um diâmetro interno de 35 mm.

2. MONTAGEM DO FECHO DE ESQUADRIA

1. Retire primeiro a chave hexagonal de dupla finalidade da máquina.
2. Utilize a chave hexagonal para retirar o parafuso.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

3. Introduza a pega de bloqueio da esquadria no bloco de aperto.
4. Utilize a chave hexagonal para apertar o parafuso.

3. TRANSPORTE

Levante a serra de esquadria apenas quando o braço da serra estiver bloqueado na posição inferior, a serra estiver desligada e a ficha de alimentação retirada da fonte de alimentação.

Levante a serra apenas pela pega ou pelos moldes externos. Não levante a serra com as proteções.

4. MONTAGEM DA BANCADA

Antes da utilização, a serra pode ser fixada a uma superfície firme e nivelada com os 4 parafusos de montagem (não fornecidos). Existem quatro orifícios na base da serra para permitir a sua fixação a uma bancada ou a outra superfície de apoio.

1. Coloque a serra numa bancada horizontal e nivelada ou numa mesa de trabalho com parafusos (não fornecidos) e fixe a serra à bancada com os 4 parafusos.
2. Se desejar, pode montar a serra numa peça de contraplacado de 1/2" (13 mm) ou mais espessa, que pode depois ser fixada ao seu suporte de trabalho ou deslocada para outros locais de trabalho e voltar a ser fixada.

Para montar a serra, proceda da seguinte forma:

- 1) Localize e marque o local onde a serra deve ser montada.
- 2) Faça 4 furos na superfície.
- 3) Coloque a serra de esquadria sobre a superfície, alinhando os furos da base com os furos efetuados na superfície. Instale os parafusos, as anilhas e as porcas sextavadas.

CUIDADO! Certifique-se de que a superfície de montagem não está deformada, pois uma superfície irregular pode causar encravamento e serragem imprecisa.

5. BOTÃO DE DESBLOQUEIO

O botão de desbloqueio (21) serve para manter a cabeça de corte em baixo durante o transporte ou armazenamento da serra de esquadria. A serra nunca deve ser utilizada com o botão de desbloqueio a bloquear a cabeça para baixo.

6. BLOQUEIOS DE MESAS DE ESQUADRIA

A pega de bloqueio da esquadria (11) e o botão de bloqueio da esquadria (12) são utilizados para bloquear a mesa no ângulo de esquadria desejado.

A serra de esquadria corta de 0° a 45° tanto à esquerda como à direita. Para ajustar o ângulo de esquadria, desaperte os bloqueios da mesa de esquadria e rode a mesa de esquadria para a posição pretendida. A mesa de esquadria possui paragens de clique positivas a 0°, 15°, 22,5°, 30° e 45° para um ajuste rápido dos ângulos de esquadria comuns.

7. BOTÃO DE BLOQUEIO DO BISEL

O botão de bloqueio do bisel (22) é utilizado para colocar a lâmina no ângulo de bisel desejado. O bisel da serra de esquadria corta de 0° a 45° para a esquerda. Para ajustar o ângulo do bisel, desaperte o botão de bloqueio do bisel (22) e ajuste o braço da serra para o ângulo do bisel desejado.

8. BOTÃO DE BLOQUEIO DO EIXO

O botão de bloqueio do eixo (17) impede a rotação da lâmina na serra. Prima e mantenha premido o botão de bloqueio do eixo enquanto instala, muda ou retira a lâmina.

9. PROTEÇÃO INFERIOR ROTATIVA DA LÂMINA

A proteção inferior rotativa da lâmina (8) oferece proteção de ambos os lados da lâmina. A proteção superior da lâmina (3) se retrai quando a serra desce para a peça de trabalho.

10. LIGAR E DESLIGAR A Luz LED

1. Para ligar o LED, prima o interruptor (30) no sítio "☒", prima "OFF" para desligar o LED.

11. LIGAR E DESLIGAR A SERRA

1. Para ligar a serra, desloque o bloqueio do interruptor (2) para a esquerda e mantenha premido o interruptor para ligar/desligar.
2. Para desligar a ferramenta, solte o interruptor do gatilho.

12. AJUSTAR A MESA AO ESQUADRO DA LÂMINA

1. Certifique-se de que a ficha elétrica foi retirada do ponto de alimentação.
2. Empurre a pega (1) para baixo até à sua posição mais baixa e engate o botão de desbloqueio (21) para manter o braço da serra na posição de transporte.
3. Desaperte a pega de bloqueio da esquadria (11) e prima o botão de bloqueio da esquadria (12).
4. Rode a mesa (14) até que o ponteiro esteja posicionado a 0°.
5. Solte o botão de bloqueio da esquadria (12) e aperte o manípulo de bloqueio da esquadria (11).
6. Desaperte o botão de bloqueio do bisel (22) e coloque o braço da serra no bisel de 0° (a lâmina a 90° em relação à mesa de esquadria). Aperte o botão de bloqueio do bisel (22).
7. Coloque um esquadro contra a mesa (14) e a parte plana da lâmina.
8. Rode a lâmina com a mão e verifique o alinhamento da lâmina com a mesa em vários pontos.
9. O bordo do esquadro e a lâmina de serra devem estar paralelos.
10. Se a lâmina de serra se desviar do esquadro de ajuste, ajuste da seguinte forma.
11. Utilize uma chave de 8 mm ou uma chave ajustável para desapertar a porca de bloqueio que fixa o parafuso de ajuste do bisel de 0°. Além disso, desaperte o botão de bloqueio do bisel (22).
12. Ajuste o parafuso de ajuste do ângulo de 0° com uma chave hexagonal de 4 mm para alinhar a lâmina de serra com o esquadro.
13. Desaperte o parafuso de cabeça Phillips que mantém o ponteiro da escala de Bisel (23) e ajuste a posição do ponteiro para que indique com exatidão o zero na escala. Reaperte o parafuso.
14. Reaperte o botão de bloqueio do bisel (22) e a porca de bloqueio que fixa o parafuso de ajuste do bisel de 0°.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13. AJUSTAR A GUIA AO ESQUADRO DA MESA

1. Certifique-se de que a ficha elétrica foi retirada da fonte de alimentação.
2. Empurre a pega (1) para baixo até à sua posição mais baixa e engate o botão de desbloqueio (21) para manter o braço da serra na posição de transporte.
3. Desaperte o manípulo de bloqueio da esquadria (11) e prima o botão de bloqueio da esquadria (12).
4. Rode a mesa (14) até que o ponteiro esteja posicionado a 0°.
5. Solte o botão de bloqueio da esquadria (12) e aperte o manípulo de bloqueio da esquadria (11).
6. Utilizando uma chave hexagonal de 4 mm, desaperte os dois parafusos que fixam a guia (7) à base.
7. Coloque um esquadro contra a guia (7) e ao lado da lâmina.
8. Ajuste a guia (7) até que fique reta em relação à lâmina.
9. Aperte os parafusos de fixação da guia (7).
10. Desaperte o parafuso de cabeça Phillips que segura o ponteiro da escala de esquadria (14) e ajuste-o de modo a que indique com exatidão a posição zero na escala de esquadria.
11. Volte a apertar o parafuso que fixa o ponteiro da escala de esquadria.

14. BARRAS DE EXTENSÃO

Fixe e utilize sempre as barras de extensão durante o funcionamento.

1. Solte primeiro o bloqueio da barra de extensão (24).
2. Ajuste a barra de extensão ao comprimento pretendido.
3. Desaperte o bloqueio da barra de extensão (24).

15. BRAÇADEIRA DA PEÇA DE TRABALHO

Ao cortar a peça de trabalho, as tábuas devem ser sempre fixadas com uma braçadeira vertical.

16. TROCA DE LÂMINA (Fig. 1)

PERIGO! Nunca tente utilizar uma lâmina maior do que a capacidade indicada da serra. Não utilize uma lâmina com uma espessura superior a 3 mm. Isso impedirá que o parafuso da lâmina fixe corretamente a lâmina no veio. Instale a lâmina adequada para a sua operação de corte.

1. Desligue a ficha da fonte de alimentação.
2. Puxe o parafuso de desbloqueio do braço da serra e deixe o braço da serra repousar na posição superior. Utilize uma chave de fendas Phillips (não incluída) para retirar o parafuso da proteção da lâmina .que mantém a placa de proteção da lâmina no lugar. Levante a proteção inferior da lâmina e a placa da proteção da lâmina para que possa aceder ao parafuso sextavado do mandril.
3. Pressione firmemente o bloqueio do eixo da serra por baixo do manípulo de operação e mantenha-o no lugar. Utilize a chave hexagonal de 6 mm incluída para rodar o parafuso do eixo ¹ no sentido dos ponteiros do relógio e retire-o (o parafuso é roscado à esquerda). Retire a flange exterior ². Certifique-se de que a flange interior ⁴ permanece no lugar no eixo.
4. Retire lentamente a lâmina, puxando-a para fora e para baixo. Limpe o parafuso da árvore ¹, flange exterior ².

MONTAGEM E AJUSTES

- Em primeiro lugar, coloque a flange interior⁴ no eixo, depois coloque a nova lâmina e enfim, a flange exterior.² Depois, coloque o parafuso do mandril¹ para fixar a segurança (Fig. 4).

IMPORTANTE: Certifique-se de que a seta de rotação da lâmina aponta na mesma direção que a seta de rotação na proteção superior da lâmina.

- Baixe a proteção da lâmina, certificando-se de que a proteção da lâmina está corretamente baixada e cobrindo o parafuso do eixo¹. Reinstale o parafuso da proteção da lâmina. Certifique-se de que a proteção da lâmina se move livremente e cobre a totalidade da lâmina.
- Deixe que a proteção inferior da lâmina volte à sua posição.

IMPORTANTE: Rode cuidadosamente a lâmina de serra e certifique-se de que não oscila. Baixe o braço da serra e verifique se a lâmina não entra em contacto com a placa de corte, com a serra nos ângulos de bisel de 0° e 45°. Certifique-se de que a proteção inferior da lâmina funciona corretamente antes de utilizar a serra.

17. CORTE EM CRUZ

Se possível, utilize sempre um dispositivo de fixação, como uma braçadeira rápida, para fixar a peça de trabalho. Ao cortar a peça de trabalho, mantenha as mãos afastadas da zona da lâmina. Não retire uma peça cortada pelo lado direito da lâmina com a mão esquerda. Um corte transversal é efetuado através do corte transversal da peça de trabalho. Um corte transversal de 90° é efetuado com a mesa de esquadria regulada a 0°. Os cortes transversais de esquadria são efetuados com a mesa colocada num ângulo diferente de zero.

- Puxe a pega do botão de desbloqueio (21) e levante a pega da serra (1) até à sua altura máxima.
- Desaperte o manípulo de bloqueio da esquadria (11) e prima o botão de bloqueio da esquadria (12).
- Rode a mesa de esquadria (14) até que o ponteiro fique alinhado com o ângulo desejado.
- Solte o botão do fecho da esquadria (12) e bloqueie outra vez os fechos da esquadria (11).
- Coloque a peça de trabalho plana sobre a mesa com um bordo bem encostado à guia (6) (7). Se a tábua estiver deformada, coloque o lado convexo contra a guia (6)(7). Se o lado côncavo for colocado contra a guia, a tábua pode partir-se e encravar a lâmina.
- Ao cortar peças longas, apoie a extremidade oposta da peça de trabalho com barras de apoio laterais, um suporte de rolos ou uma superfície de trabalho que esteja nivelada com a mesa da serra.
- Antes de ligar a serra, faça um ensaio da operação de corte para verificar se não há problemas, como uma braçadeira a interferir com a ação de corte.
- Desloque o bloqueio do interruptor (2) para a esquerda e prima o gatilho do interruptor. Deixe a lâmina atingir a velocidade máxima e baixe lentamente a lâmina para dentro e através da peça de trabalho.
- Solte o gatilho do interruptor e deixe a lâmina de serra parar de rodar antes de a levantar da peça de trabalho. Aguarde até que a lâmina pare antes de retirar a peça de trabalho.

18. CORTE EM BISEL

Se possível, utilize sempre um dispositivo de fixação, como uma braçadeira rápida, para fixar a peça de trabalho. Ao cortar a peça de trabalho, mantenha as mãos afastadas da zona da lâmina.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

Não retirar uma peça cortada pelo lado direito da lâmina com a mão esquerda. Um corte em bisel é efetuado através do corte transversal da peça de trabalho com a lâmina inclinada em relação à guia e à mesa de esquadria. A mesa de esquadria é colocada na posição de zero graus e a lâmina é colocada num ângulo entre 0° e 45°.

1. Puxe o botão de desbloqueio (21) e levante o braço da serra até à sua altura máxima.
2. Desaperte o botão de bloqueio da esquadria (11) e prima o botão de bloqueio da esquadria (12).
3. Rode a mesa de esquadria (14) até que o ponteiro fique alinhado com o zero na escala de esquadria (13).
4. Solte o botão do fecho da esquadria (12) e reaperte os fechos da esquadria (11).
5. Desaperte o botão de bloqueio do bisel (22) e desloque o braço da serra para a esquerda até ao ângulo de bisel pretendido (entre 0° e 45°). Aperte o botão de bloqueio do bisel (22).
6. Coloque a peça de trabalho sobre a mesa com um dos bordos bem encostado à guia (6)(7). Se a tábua estiver deformada, coloque o lado convexo contra a guia. Se o lado côncavo for colocado contra a guia, a tábua pode partir-se e encravar a lâmina.
7. Ao cortar peças longas, apoie a extremidade oposta da peça de trabalho com barras de apoio laterais, um suporte de rolos ou uma superfície de trabalho que esteja nivelada com a mesa da serra.
8. Antes de ligar a serra, faça um ensaio da operação de corte para verificar se não há problemas, como uma braçadeira a interferir com a ação de corte.
9. Desloque o bloqueio do interruptor (2) para a esquerda e prima o gatilho do interruptor. Deixe a lâmina atingir a velocidade máxima e baixe lentamente a lâmina para dentro e através da peça de trabalho.
10. Solte o gatilho do interruptor e deixe a lâmina de serra parar de rodar antes de a levantar da peça de trabalho. Aguarde até que a lâmina pare antes de retirar a peça de trabalho.

Aviso!

Em primeiro lugar, puxe a extensão da guia esquerda para impor um limite e aperte bem antes de cortar no bisel de 45°.

19. CORTE DE ESQUADRIA COMPOSTO

Se possível, utilize sempre um dispositivo de fixação, como uma braçadeira rápida, para fixar a peça de trabalho.

Ao cortar a peça de trabalho, mantenha as mãos afastadas da zona da lâmina.

Não retire uma peça cortada pelo lado direito da lâmina com a mão esquerda. Um corte de esquadria composto envolve a utilização de um ângulo de esquadria e de um ângulo de bisel ao mesmo tempo. É utilizada no fabrico de molduras para quadros, para cortar molduras, para fazer caixas com as laterais inclinadas e para enquadrar telhados. Faça sempre um corte de teste num pedaço de madeira de refugo antes de cortar o material a ser trabalhado.

1. Puxe a pega do botão de desbloqueio (21) e levante o braço da serra até à sua altura máxima.
2. Desaperte a pega de bloqueio da esquadria (11) e prima o botão de bloqueio da esquadria (12).
3. Gire a mesa de esquadria (14) até que o ponteiro fique alinhado com o ângulo desejado na escala de esquadria (13).
4. Solte o botão de bloqueio da esquadria (13) e reaperte a pega de bloqueio da esquadria (11).
5. Desaperte o bloqueio do bisel (22) e desloque o braço da serra para a esquerda até ao ângulo de bisel desejado (entre 0° e 45°). Aperte o bloqueio do bisel (22).

6. Coloque a peça de trabalho sobre a mesa com um dos bordos bem encostado à guia (7) Se a tábua estiver deformada, coloque o lado convexo contra a guia. Se o lado côncavo for colocado contra a guia, a tábua pode partir-se e encravar a lâmina.
7. Ao cortar peças longas, apoie a extremidade oposta da peça de trabalho com as barras de apoio laterais, um suporte de rolos ou uma superfície de trabalho que esteja nivelada com a mesa da serra.
8. Antes de ligar a serra, faça um ensaio da operação de corte para verificar se não há problemas, como uma braçadeira a interferir com a ação de corte.
9. Desloque o bloqueio do interruptor (2) para a esquerda e prima o gatilho do interruptor. Deixe a lâmina atingir a velocidade máxima e baixe lentamente a lâmina para dentro e através da peça de trabalho.
10. Solte o gatilho do interruptor e deixe a lâmina de serra parar de rodar antes de a levantar da peça de trabalho. Aguarde até que a lâmina pare antes de retirar a peça de trabalho.

Aviso!

Em primeiro lugar, puxe a extensão da guia esquerda para impor um limite e aperte bem antes de cortar no bisel de 45°.

20. AJUSTE DA PROFUNDIDADE DE CORTE (Fig. 3)

A profundidade de corte da serra pode ser ajustada se pretende efetuar uma fenda ou um corte para encaixe que não atravesse toda a peça.

1. Desligue a ferramenta da sua fonte de alimentação e levante o conjunto da cabeça da serra.
2. Localize o parafuso de ajuste de profundidade(27) no lado direito da serra.
3. Puxe a cabeça da serra para baixo a fim de verificar o ajuste atual.
4. Desaperte o botão do limitador de profundidade. Para aumentar a profundidade, rode o botão do limitador de profundidade no sentido anti-horário. Para diminuir a profundidade, rode o botão do limitador de profundidade no sentido horário.
5. Verifique se a lâmina não bate na mesa, na guia, na placa de corte ou noutra parte da serra durante o corte. Verifique o ajuste da profundidade de corte fazendo um corte de teste num pedaço de madeira. Repita os passos 4 - 5 até obter a profundidade desejada.

21. AJUSTE DA GUIA (Fig. 2)

1. Desaperte o botão de ajuste da guia (31).
2. Ajuste a guia conforme desejado. A parte superior da guia esquerda pode deslizar para a esquerda e para a direita, enquanto a parte inferior permanece fixa.
3. Aperte o botão de ajuste da guia para mantê-la fixa.

11. MANUTENÇÃO



AVISO! RISCO DE FERIMENTOS! Desligue sempre o aparelho e retire a ficha da tomada antes de efetuar qualquer trabalho no aparelho.

1. Quando todos os ajustes, regulações ou manutenção tiverem sido efetuados, certifique-se de que todas as chaves e chaves de bocas tenham sido retiradas e que todos os parafusos, cavilhas e outros acessórios estejam bem apertados.
 2. Mantenha as saídas de ar da ferramenta sempre desobstruídas e limpas. Ocasionalmente, podem aparecer partículas através das ranhuras de ventilação. Isto é normal e não danifica a sua ferramenta elétrica.
 3. Verifique regularmente se entrou pó ou matérias estranhas nas grelhas perto do motor e à volta do interruptor de disparo. Utilize uma escova macia para remover o pó acumulado.
 4. Use óculos de proteção para proteger os olhos durante a limpeza.
 5. Se o corpo da serra precisar de ser limpo, limpe-o com um pano macio e húmido. Pode ser utilizado um detergente suave, mas não use produtos que contenham álcool, gasolina ou outro agente de limpeza.
 6. Nunca utilize agentes cáusticos para limpar peças de plástico.
- CUIDADO:** A serra nunca deve entrar em contacto com água.
7. Guarde a ferramenta, o manual de instruções e os acessórios num local seguro. Desta forma, terá sempre todas as informações e peças à mão.

Se for necessária a substituição do cabo de alimentação, deve ser efetuada pelo fabricante ou por um de seus representantes, a fim de evitar um risco de segurança

INSPEÇÃO GERAL

1. Verifique regularmente se todos os parafusos de fixação estão bem apertados. Com o tempo, podem soltar-se devido à vibração. Verifique especialmente a flange exterior. Se houver vibração, os parafusos podem soltar-se com o tempo.
2. Verifique regularmente se o cabo de alimentação do aparelho e todos os cabos de extensão utilizados apresentam danos. Se o cabo de alimentação tiver de ser substituído, esta tarefa deve ser efetuada pelo fabricante, pelo seu representante ou por um centro de assistência autorizado, de modo a evitar riscos de segurança. Substitua os cabos de extensão danificados.
3. Se as escovas de carbono precisarem de ser substituídas, solicite a uma pessoa qualificada que o faça (substitua sempre as duas escovas ao mesmo tempo).

LUBRIFICAÇÃO

É necessário colocar graxa na caixa de velocidades após uma utilização prolongada da ferramenta. Para efetuar este serviço, dirija-se a um agente de serviço autorizado.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- A assistência técnica da ferramenta só deve ser efetuada pelo fabricante ou por um agente autorizado. A assistência técnica ou manutenção realizada por pessoas não qualificadas pode resultar em risco de ferimentos.

- Quando estiver a efetuar a manutenção, deve utilizar apenas peças sobresselentes idênticas. Siga as instruções da seção Manutenção deste manual. A utilização de peças não autorizadas ou o não cumprimento das Instruções de Manutenção pode criar um risco de choque elétrico ou ferimentos.

LIMPEZA

Limpe o pó e os detritos das aberturas de ventilação. Mantenha os punhos limpos, secos e sem óleo ou gordura. Utilize apenas sabão suave e um pano húmido para limpar, uma vez que certos agentes de limpeza e solventes são prejudiciais para os plásticos e outras peças isoladas. Alguns destes agentes incluem gasolina, aguarrás, solvente para verniz, diluente de tinta, solventes de limpeza clorados, amoníaco e detergentes domésticos que contenham amoníaco. Nunca utilize solventes inflamáveis ou combustíveis perto de ferramentas.

ARMAZENAMENTO E ELIMINAÇÃO

Desligue a serra de esquadria e retire a ficha da tomada.

Guarde a serra de esquadria e os seus acessórios num local escuro, seco, sem gelo e bem ventilado.

Guarde sempre a serra de esquadria num local inacessível a crianças. A temperatura ideal de armazenamento é entre 10 °C e 30 °C.

Recomendamos utilizar a embalagem original para armazenar ou cobrir a serra de esquadria com um pano ou invólucro adequado para proteger do pó.

TRANSPORTE

Desligue a serra de esquadria. Proteja a serra de esquadria de impactos ou vibrações fortes que possam ocorrer durante o transporte em veículos.

12. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problemas	Causas prováveis	Ação corretiva
O dispositivo não arranca	A eletricidade não chega à máquina	Verifique a alimentação elétrica e a linha de alimentação.
	O motor está sobrecarregado ou sobreaquecido	Deixe a máquina funcionar ao ralenti durante cerca de 2 minutos para arrefecer
	O interruptor de ligar/desligar pode estar danificado.	Repare através do serviço de assistência ao cliente
	Motor avariado	
As vibrações são demasiado fortes	Os parafusos ou peças estão soltos	Repare através do serviço de assistência ao cliente
	A serra de esquadria não está corretamente montada	Remova os bloqueios
	A peça de trabalho não está corretamente apoiada	Fixe a peça de trabalho
O disco de esmerilagem roda fluidamente, mas com ruídos anormais	A porca da lâmina está frouxa	Aperte a porca da lâmina.
	A lâmina está defeituosa	Substitua a lâmina

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13. RECICLAGEM



A embalagem é feita com material ecológico. Pode ser eliminada em pontos de reciclagem.



CUIDADO! Este produto foi marcado com um símbolo relativo à eliminação de resíduos elétricos e eletrónicos. Isto significa que este produto não deve ser eliminado juntamente com o lixo doméstico, mas deve ser descartado junto a um sistema de recolha que esteja em conformidade com a Diretiva Europeia REEE. Contacte as autoridades locais ou o ponto de reciclagem para obter conselhos sobre a reciclagem. Em seguida, será reciclado ou desmontado, a fim de reduzir o impacto no ambiente. Os equipamentos elétricos e eletrónicos podem ser perigosos para o ambiente e para a saúde humana, uma vez que contêm substâncias perigosas.

PROTEÇÃO AMBIENTAL

Os resíduos de produtos elétricos não devem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Recicle-os onde existirem instalações para tal. Consulte as autoridades locais ou o revendedor para obter conselhos sobre a reciclagem. Em seguida, será reciclado ou desmontado, a fim de reduzir o impacto no ambiente.

IMPORTANTE! LEIA ESTE MANUAL ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUTO, SIGA OS AVISOS DE SEGURANÇA BÁSICA NELE CONTIDOS E GUARDE-O COM CUIDADO.

Este produto destina-se apenas à utilização no exterior e não deve ser utilizado dentro de um edifício em circunstância alguma. Este produto só pode ser colocado no interior de um edifício depois de ter repousado durante duas horas após a última utilização. Agradecemos a sua confiança e esperamos que este produto lhe traga total satisfação na sua utilização.

14. GARANTIA

Teremos todo o gosto em receber todas as suas observações no nosso site da loja online.

Garantia

Os produtos Dexter são concebidos com base nos mais rigorosos padrões de qualidade para produtos destinados ao público em geral.

A serra de esquadria está coberta por uma garantia de 5 anos que se inicia a partir da data de compra. Esta garantia cobre todos os defeitos de fabrico ou do material.

Em caso de avaria, consulte primeiro a página de resolução de problemas (problemas e soluções) do folheto; se o problema persistir, contacte a loja mais próxima.

A sua loja fará todos os esforços para resolver o problema.

As reparações e a substituição de peças não prolongam a duração da garantia inicial.

As avarias resultantes do desgaste normal ou de uma utilização incorreta do produto não estão cobertas pela garantia; se o problema persistir, contacte a loja mais próxima.

Tenha em atenção que existem condições de garantia específicas para determinados países.

Em caso de dúvida, consulte o seu ponto de venda.

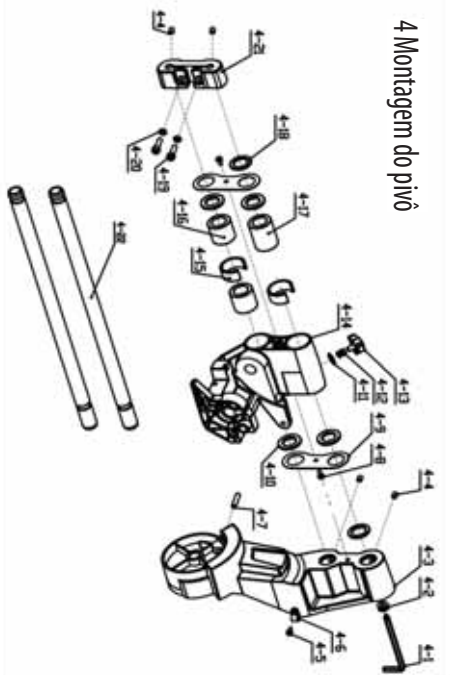
Para que as reclamações relativas à garantia sejam tidas em conta, é necessário o seguinte:

- Fornecer uma prova de compra
- Que não tenha sido efetuada qualquer reparação e/ou substituição de peças por terceiros.
- Que o problema não decorra do desgaste normal.
- Que os trabalhos de manutenção e reparação necessários tenham sido executados corretamente.
- Que não se tenha verificado qualquer deterioração em resultado de uma regulação incorreta do carburador.
- Que o dispositivo não tenha sido forçado, tenha havido um manuseamento incorreto, utilização não autorizada ou acidentes
- Que não se tenha registado qualquer deterioração devido a sobreaquecimento, resultante de obstrução do bloco do ventilador.
- Que o produto não tenha sido utilizado por uma pessoa não qualificada e que não tenham sido tentadas reparações incorretas.
- Que a ferramenta nunca tenha sido desmontada ou aberta.
- Que a ferramenta nunca tenha estado num ambiente húmido (orvalho, chuva, submersa em água...)
- Que não tenham sido utilizadas peças incorretas, peças não fabricadas pela DEXTER e que a causa da deterioração tenha sido comprovada.
- Que a ferramenta não tenha sido utilizada de forma incorreta (sobrecarga da ferramenta ou utilização de acessórios não aprovados).
- Que nenhum dano tenha resultado de causas externas ou corpos estranhos, como areia ou pedras.
Que nenhum dano tenha resultado do incumprimento das recomendações de segurança e das instruções de utilização.

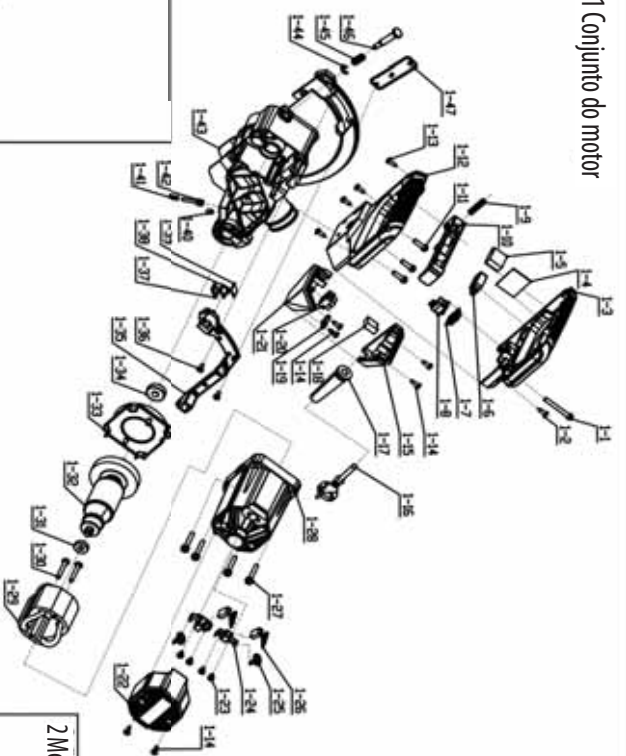
O produto deve ser utilizado em circunstâncias normais de utilização e para fins não profissionais.

Por conseguinte, estão excluídos desta garantia os produtos utilizados por empresas de paisagismo, autoridades locais, bem como empresas que oferecem alugueres pagos ou empréstimos gratuitos de equipamento.

4 Montagem do pivô

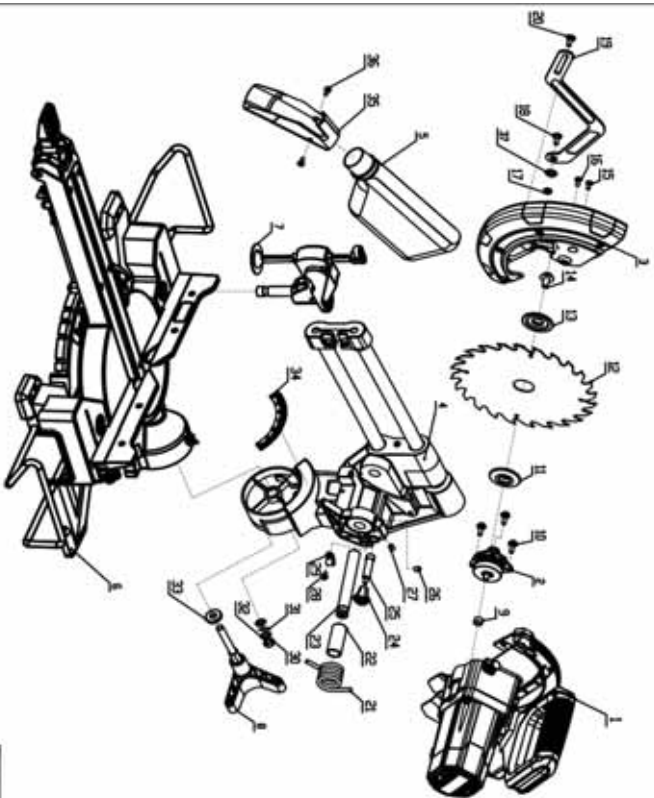


1 Conjunto do motor

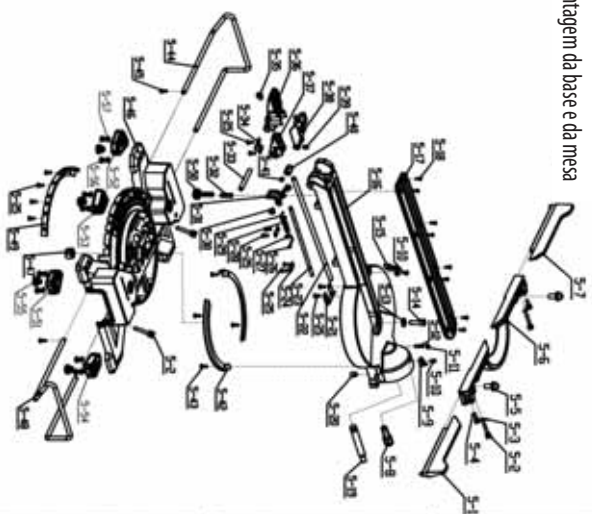


Montagem final

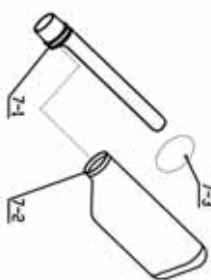
17K216A (ADE0)



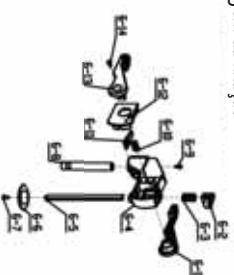
5 Montagem da base e da mesa



7 Conjunto de sacos de recolha de pó



6 Montagem da fixação



2 Montagem da proteção da lâmina



3 Montagem do mandril



8 Conjunto da peça de bloqueio do bisei



原本号20240022

Não	Nome das peças	Especificações e material	Qtd	Não	Nome das peças	Especificações e material	Qtd
Montagem final				1-15	Interface AC do punho superior	PA6-GF30	1
1	Conjunto do motor		1	1-16	Cabo de alimentação	PVC	1
2	Montagem do mandril		1	1-17	Bainha do cabo	PVC	1
3	Montagem da proteção da lâmina		1	1-18	Capacitância	0.22 µF	1
4	Braço de manivela e calha deslizante		1	1-19	Placa de prensagem de cabos	PA6	1
5	Conector de saco de pó		1	1-20	Terminal	PA6	1
6	Montagem da base e da mesa		1	1-21	Pega inferior Interface AC	PA6-GF30	1
7	Montagem da fixação		1	1-22	Tampa da extremidade do motor	PA6	1
8	Montagem da pega de bloqueio do bisel		1	1-23	Parafuso autorroscante	ST4x10	4
9	Rolamento HK0808	HK0808	1	1-24	Suporte para escova de carvão		2
10	Parafusos combinados de cabeça cruzada (Parafusos e anilhas de pressão)	M4x16	3	1-25	Mola de escova de carbono	65Mn	2
11	Flange interior	S20C	1	1-26	Escova de carbono		2
12	Lâmina de serra	216x2,2X30 48T	1	1-27	Parafusos de combinação de cabeça cruzada (combinação tripla)	M5x35	4
13	Flange exterior	S20C	1	1-28	Caixa do motor	PA6	1
14	Parafusos de cabeça cilíndrica	M8 (L)X16	1	1-29	Estató	φ72x50	1
15	Parafusos antirrobo da ranhura da	M5x10	1	1-30	Parafuso autorroscante	ST4.2x60	2
16	Parafusos de cabeça cilíndrica com rebaixamento em cruz	M5x12	1	1-31	Rolamento	608-2Z	1
17	Porca de bloqueio	M6	1	1-32	Armadura		1
18	parafusos excêntricos	M6x16	1	1-33	Defletor	PA6	1
19	Ligação	Q235	1	1-34	Rolamento	6000-2S	1
20	Parafuso de veio rebaixado em cruz	M5x14	1	1-35	CoBERTura LED	PA6	1
21	Mola	65Mn	1	1-36	Parafusos de cabeça cruzada	M4x10	3
22	Eixo pivotante	PA6-GF30	1	1-37	Tampa da lâmpada	PC	1
23	Manga de mola	S20C	1	1-38	abajur	ABS	1
24	Tampa do pino de bloqueio	PA6	1	1-39	Lâmpada LED		1
25	Pino de bloqueio	S45C	1	1-40	Parafusos de ajuste	M6x16	1
26	Parafusos de ajuste	M6x10	1	1-41	Mola de compressão	65Mn	1
27	Um parafuso de pérola	M5X10	1	1-42	Pega M6x33	PA6+S20C	1
28	Parafusos de cabeça cruzada	M4x10	1	1-43	Proteção superior da lâmina	ADC12	1
29	Clipe para cabo	PA6	1	1-44	Anel em E	φ6	1
30	Porca de bloqueio	M12	1	1-45	Mola	65Mn	1
31	Anilha ondulada	φ12.7xφ22X0.3	1	1-46	Pino de bloqueio	S45C	1
32	Arruela	φ12xφ22x1.5	2	1-47	PLACA DA MARCA	ABS	1
33	Arruela	φ10xφ25x5	1	Montagem da proteção da lâmina			
34	Escala de bisel	PVC	1	2-1	parafusos do carro	M6X16	1
35	Porta de extração de pó	PP+TPE	1	2-2	Suporte da proteção da lâmina	Q235	1
36	Parafuso autorroscante	ST4.2x10	2	2-3	Mola de torção do travão	65Mn	1
37	Anilha ondulada	φ10	1	2-4	Porca sextavada	M5	1
Conjunto do motor				2-5	Proteção inferior da lâmina	PC	1
1-1	Parafusos de combinação de cabeça cruzada (combinação tripla)	M5x50	1	2-6	Porca de bloqueio	M6	1
1-2	Parafuso autorroscante	ST4.2x16	1	2-7	Roda	PVC	1
1-3	Pega superior	PA6-GF30+TPE	1	2-8	Arruela	φ5	1
1-4	transformador		1	Montagem do mandril			
1-5	Arranque suave		1	3-1	Anel em C	φ12	1
1-6	Interruptor		1	3-2	Engrenagem	20CrMO	1
1-7	Tampa do interruptor LED		1	3-3	Placa de paragem		1
1-8	Interruptor LED		1	3-4	Parafusos de cabeça cruzada	M4x10	2
1-9	Mola	65Mn	1	3-5	Rolamento	6001-2S	1
1-10	Alavanca do interruptor	ABS	1	3-6	Tampa da caixa de pó	ADC12	1
1-11	Parafusos de combinação de cabeça cruzada (combinação tripla)	M5x16	3	3-7	Mandril	40Cr	1
1-12	Pega inferior	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Chave plana	3x3x20	1
1-13	Parafuso autorroscante	ST4.2x16	4	Conjunto do pivô			
1-14	Parafuso autorroscante	ST4.2x13	6	4-1	Chave inglesa	6x120	1

Não	Nome das peças	Especificações e material	Qty	Não	Nome das peças	Especificações e material	Qty
4-2	Sobrecarga	PVC	1	5-30	parafuso de posição axial	M5	2
4-3	Braço	ADC12	1	5-31	Balancim	65Mn	1
4-4	Parafusos de ajuste	M6x8	4	5-32	Mola de compressão	65Mn	1
4-5	Parafusos de cabeça cruzada	M4x10	1	5-33	Pino cilíndrico	8x68	1
4-6	Clipe para cabo	PA6	1	5-34	Placa de prensagem de chave	65Mn	1
4-7	Parafusos de ajuste	M8x30	1	5-35	Parafusos de cabeça cruzada	M6X14	1
4-8	Parafusos de cabeça cruzada	M4x10	2	5-36	Pega de bloqueio	PA6-GF30	1
4-9	Tampa da chumaceira linear	Q235	2	5-37	Bloco de aperto	ADC12	1
4-10	Máquina de lavar feltro	φ19.5xφ32x3	4	5-38	Chave	PA6-GF30	1
4-11	Arruela	φ6.2Xφ17X1.2	1	5-39	Mola de chave		1
4-12	Mola	65Mn	1	5-40	Bloco de regulação	S20C	1
4-13	Botão	M6X33	1	5-41	Parafusos de ajuste	M6x6	1
4-14	Suporte	ADC12	1	5-42	Placa de deslizamento	PA6-GF30	2
4-15	Espaçador da chumaceira linear	PA6	2	5-43	Parafusos de combinação de cabeça cruzada (combinação tripla)	M4x10	4
4-16	Rolamento linear	φ32Xφ20X30	2	5-44	haste de extensão esquerda	Q235	1
4-17	Rolamento linear	φ32Xφ20X60	1	5-45	Parafuso autorroscante	M4x10	2
4-18	Anel de borracha	φ20xφ30x2	2	5-46	Base	ADC12	1
4-19	Parafusos de cabeça cilíndrica	M6x20	2	5-47	Porca de bloqueio	M8	1
4-20	Arruela da mola	φ6	2	5-48	haste de extensão direita	Q235	1
4-21	Tampa de extremidade deslizante	ADC12	1	5-49	Assento de posicionamento angular	PA6-GF30	1
4-22	Barra deslizante	S45C	2	5-50	Pé de apoio para bancada de trabalho		1
Montagem da base e da mesa				5-51	Ligar os apoios para os pés A	PA6-GF30	1
5-1	Guia deslizante direita	ADC12	1	5-52	Ligar os apoios para os pés B	PA6-GF30	1
5-2	Pega M6X33	PA6	4	5-53	Ligar os pés C	PA6-GF30	1
5-3	Anel em E	φ6	2	5-54	Ligar os apoios para os pés D	PA6-GF30	1
5-4	Pega M6x10	PA6	2	5-55	Pés de borracha	PVC	4
5-5	Parafuso hexagonal de cabeça redonda (combinação tripla)	M8x25	2	5-56	Parafusos de cabeça cruzada	M6X12	8
5-6	Guia	ADC12	1	5-57	Arruela da mola	φ6	8
5-7	Guia deslizante esquerda	ADC12	1	Conjunto de aperto			
5-8	Parafusos de ajuste do ângulo	M6x20	1	6-1	Pega de bloqueio direita	PA6-GF30	1
5-9	Ponteiro de bisel	ABS	1	6-2	Tampa da extremidade	PA6-GF30	1
5-10	Parafusos de combinação de cabeça cruzada (combinação tripla)	M4x10	2	6-3	Mola	65Mn	1
5-11	Porca sextavada	M6	1	6-4	Braço de fixação	PA6-GF30	1
5-12	Parafusos de ajuste	M6x25	1	6-5	Bar de apoio	Q235	1
5-13	Base plana	8x22X1.2	1	6-6	Placa de fixação	Q235	1
5-14	Parafusos de cabeça cilíndrica	M8x25	1	6-7	Parafusos de combinação de cabeça cruzada (combinação tripla)	M4X12	1
5-15	Ponteiro de esquadria	ABS	1	6-8	Poste de apoio	φ16X113	1
5-16	Mesa de trabalho	ADC12	1	6-9	Parafusos de combinação de cabeça cruzada (combinação tripla)	M5X16	1
5-17	Inserção na mesa	ABS	1	6-10	Mola de compressão	65Mn	1
5-18	Parafusos de cabeça cruzada	M4x10	8	6-11	Bloco de ligação	Q235	1
5-19	Eixo cônico	S20C	1	6-12	Tampa da extremidade	PA6-GF30	1
5-20	Parafusos de ajuste	M6x10	1	6-13	Punho auxiliar esquerdo	PA6-GF30	1
5-21	Patilha de bloqueio	65Mn	1	6-14	Parafuso autorroscante	ST4.2X13	1
5-22	Haste de bloqueio angular	S20C	1	Grupo de sacos de recolha de pó			
5-23	Barra rotativa	S20C	1	7-1	Grelha de recolha de pó	pp	1
5-24	Placa de prensagem da haste de posicionamento	SK5	2	7-2	Saco de recolha de pó		1
5-25	Parafusos combinados de cabeça cruzada (Parafusos e anilhas)	M4x12	12	7-3	Ligadura		1
5-26	Fecho	2x10	1	Conjunto do pega de bloqueio do bisel			
5-27	Junta plana	6x12x1.6	2	8-1	Parafusos de combinação de cabeça cruzada (combinação tripla)	M4x14	1
5-28	Mola do bloco de posicionamento angular	65Mn	1	8-2	Botão de bloqueio do bisel Botão de fixação do bisel	PA6-GF30	1
5-29	Pino elástico	3x18	1	8-3	Parafuso sextavado	S20C	1

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

SIMBOLI



Per ridurre il rischio di infortuni, leggere attentamente il manuale di istruzioni.



Conforme agli standard di sicurezza essenziali applicabili delle direttive europee



Macchina di classe II - Doppio isolamento - Non occorre alcuna spina con messa a terra



Indica il rischio di infortuni, perdita di vite umane o danni all'utensile in caso di mancato rispetto delle istruzioni fornite con il presente manuale



Indica il rischio di scosse elettriche



Le apparecchiature elettriche o elettroniche difettose e/o dismesse devono essere conferite presso gli appositi centri di riciclo



Scollegare immediatamente la spina dalla rete elettrica nel caso in cui il cavo sia danneggiato e durante la manutenzione



Indossare protezioni per gli occhi.



Indossare una maschera antipolvere



Indossare guanti protettivi



Importante. Rischio di infortuni.
Non toccare mai la lama in funzione.



Questo prodotto utilizza LED estremamente luminosi.
Per evitare gravi danni alla vista, non fissare la luce (nemmeno da lontano).



Conformità euroasiatica rispettata.



Marchio di conformità dei prodotti alla normativa tecnica ucraina applicabile.

2. SPECIFICHE TECNICHE

Modello di troncatrice: **J1G-ZP17-K216A-4**

Alimentazione 220-230V~, 50Hz

Capacità del motore 1700W

Regime a vuoto del motore 5500 giri/min.

Dimensione della lama $\Phi 216 \times \Phi 30 \text{mm} \times 48 \text{T} \times 2.4 \text{mm}$

Utilizzare esclusivamente una lama di diametro conforme alle indicazioni riportate sulla sega e alle informazioni sul diametro del foro e sulla larghezza massima del taglio della lama.

Peso netto 13,2 kg

Livello di pressione acustica L_{PA} 102,5 dB(A)

Fattore d'incertezza K_{PA} 3 dB(A)

Livello di potenza acustica L_{WA} 115,8 dB(A)

Fattore d'incertezza K_{WA} 3 dB(A)

CAPACITÀ DI TAGLIO

- Angoli del piano di ugnatura: da 0° a 47° a sinistra e a destra
- Tagli a smusso : da 0° a 45° a sinistra
- Taglio diritto a 0° x 0° : 34 x 7 cm
- Taglio ad ugnatura a 0° x 45° : 24 x 7 cm
- Taglio a smusso a 45° a sinistra x 0° : 34 x 4 cm
- Taglio ad ugnatura composto a 45° a sinistra x 45° : 24 x 4 cm
- Dimensioni della bocchetta di estrazione della polvere: 35mm
- Dimensione minima del pezzo: 90mmX5mmX5mm
- Dimensione massima della sezione trasversale del pezzo per il taglio trasversale: 6000mmX340mmX70mm

INFORMAZIONI SULL'ESPOSIZIONE AL RUMORE

Le emissioni acustiche ed i relativi fattori d'incertezza sono stati misurati in conformità alla norma EN 62841-1.

- Il/i valore/i di emissione acustica dichiarato/i è/sono stato/i misurato/i conformemente a un metodo di valutazione standard e può/possono essere utilizzato/i per confrontare un utensile con un altro.
- Il/i valore/i di emissione acustica dichiarato/i può/possono essere utilizzato/i anche in una valutazione preliminare dell'esposizione.

Indossare dispositivi di protezione per l'udito!

AVVERTENZA:

- le emissioni acustiche durante l'uso effettivo dell'elettrotrusente possono differire dai valori dichiarati a seconda delle modalità di utilizzo dell'utensile stesso e, in particolare, del tipo di pezzo in lavorazione, nonché

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- della necessità di adottare misure di sicurezza per proteggere l'operatore in base alla stima dell'esposizione nelle effettive condizioni di utilizzo (tenendo in considerazione tutte le fasi del ciclo operativo, quali tempi di arresto, di funzionamento in folle e di avvio).

Per ridurre l'impatto delle emissioni acustiche, limitare il tempo di funzionamento, utilizzare modalità operative a bassa rumorosità e indossare dispositivi di protezione individuale.

Osservare i seguenti consigli al fine di ridurre al minimo i rischi connessi all'esposizione al rumore:

1. Utilizzare l'utensile esclusivamente per le finalità previste in fase di progettazione e ai sensi delle presenti istruzioni.
2. Assicurarsi che l'utensile sia in buone condizioni e che la manutenzione sia eseguita correttamente.
3. Utilizzare utensili adeguati e assicurarsi che siano in buone condizioni.
4. Mantenere una presa salda sull'impugnatura.
5. Eseguire la manutenzione dell'utensile come indicato nelle presenti istruzioni e mantenerlo ben lubrificato (laddove appropriato).
6. Pianificare l'intervallo di lavoro in modo tale da distribuire l'utilizzo dell'utensile ad alta emissione di vibrazioni su più giorni.



NON RIMUOVERE LE PROTEZIONI e mantenerle in buono stato.

Controllare SEMPRE che l'utensile non presenti parti danneggiate. Prima di utilizzare ulteriormente l'utensile, controllare attentamente una protezione o un'altra parte danneggiata allo scopo di determinare se funzionerà correttamente e svolgerà la funzione prevista. Verificare che le parti mobili non siano disallineate o inceppate, che i componenti non siano danneggiati e che non siano presenti altri problemi che potrebbero pregiudicare il corretto funzionamento dell'utensile. Una protezione o qualsiasi parte danneggiata deve essere riparata o sostituita da un tecnico qualificato. La protezione della lama della sega è stata progettata per sollevarsi automaticamente quando il braccio viene abbassato e per abbassarsi sopra la lama quando il braccio viene sollevato.

La protezione può essere sollevata manualmente durante l'installazione o la rimozione delle lame o per l'ispezione della sega.

NON SOLLEVARE MAI MANUALMENTE LA PROTEZIONE DELLA LAMA A MENO CHE LA SEGA NON SIA SPENTA.

ACCESSORI

La troncatrice viene fornita di serie con i seguenti accessori:

- Lama a 48 denti (montata)
- Sacco di raccolta polvere
- Morsetto rapido per il pezzo in lavorazione
- Supporto (montato)
- Chiave esagonale da 6 mm (conservata nella parte del braccio della macchina)

3. AVVERTENZE GENERALI DI SICUREZZA DELL'ELETTROUTENSILE



AVVERTENZA! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo elettroutensile. Il mancato rispetto delle avvertenze e delle istruzioni riportate di seguito comporta il rischio di scosse elettriche, incendio e/o gravi infortuni.

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per ulteriori consultazioni.

Il termine "elettroutensile" utilizzato nelle avvertenze indica un utensile elettrico alimentato tramite rete elettrica (con cavo) o batteria (senza cavo).

1) Sicurezza nell'area di lavoro

- a) Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Il disordine e la scarsa illuminazione favoriscono gli incidenti.
- b) Non utilizzare elettroutensili in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** Gli elettroutensili generano scintille che possono incendiare polveri o fumi.
- c) Durante l'utilizzo dell'elettroutensile, tenere a debita distanza i bambini e altri eventuali astanti.** Le distrazioni possono far perdere il controllo dell'utensile.

2) Sicurezza elettrica

- a) Le spine degli elettroutensili devono essere adatte alla presa. Non modificare la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori per spine con elettroutensili messi a massa (messi a terra).** L'uso di spine non modificate e adatte alle prese ridurrà il rischio di folgorazione.
- b) Evitare il contatto corporeo con superfici messe a massa (messe a terra), come tubi, termosifoni, fornelli e frigoriferi.** Se il proprio corpo è messo a massa (messo a terra), il rischio di scosse elettriche aumenta.
- c) Non esporre gli elettroutensili a pioggia o umidità.** L'infiltrazione di acqua all'interno di un elettroutensile aumenta il rischio di folgorazione.
- d) Utilizzare correttamente il cavo. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'elettroutensile. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, spigoli affilati o parti in movimento.** L'uso di cavi danneggiati o impigliati aumenta il rischio di folgorazione.
- e) Quando si utilizza un elettroutensile all'aperto, servirsi di una prolunga adatta all'uso all'aperto.** L'uso di un cavo adatto all'utilizzo all'aperto riduce il rischio di folgorazione.
- f) Se l'uso di un elettroutensile in un luogo umido è inevitabile, utilizzare un'alimentazione protetta tramite un interruttore differenziale (dispositivo salvavita).** L'uso di un dispositivo salvavita riduce il rischio di folgorazione.

3) Sicurezza personale

- a) Durante l'uso di un elettroutensile, prestare sempre la massima attenzione e affidarsi al buon senso. Non usare un elettroutensile in caso di stanchezza o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci.** Anche un solo momento di disattenzione durante l'uso dell'elettroutensile può causare gravi infortuni.
- b) Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** I dispositivi di protezione individuale, quali mascherine antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, caschi e dispositivi di protezione acustica, riducono il rischio di lesioni se utilizzati in modo appropriato.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- c) **Prevenire l'avvio accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spegnimento prima di sollevare, trasportare o collegare l'utensile elettrico alla presa di corrente e/o alla batteria.** Per ridurre il rischio di incidenti, non trasportare gli elettrodomestici tenendo il dito sull'interruttore e non collegarli alla presa di corrente se l'interruttore è in posizione di accensione.
- d) **Rimuovere eventuali chiavi di serraggio o di regolazione prima di accendere l'elettrodomestico.** Una chiave di serraggio rimasta inserita in un elemento mobile dell'elettrodomestico può causare infortuni.
- e) **Non sporgersi eccessivamente. Tenere i piedi a contatto con il suolo, mantenendosi sempre in equilibrio.** Questo assicura un miglior controllo dell'elettrodomestico in situazioni impreviste.
- f) **Vestirsi in maniera adeguata. Non indossare indumenti ampi o gioielli. Tenere capelli e indumenti lontani dalle parti in movimento.** Indumenti ampi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.
- g) **Se sono previsti dispositivi per il collegamento ad impianti per l'estrazione e la raccolta delle polveri, assicurarne il collegamento e l'uso corretto.** L'uso di attrezzatura per la raccolta delle polveri può ridurre i rischi legati alla polvere.
- h) **La familiarità acquisita con l'uso frequente di tali dispositivi non deve lasciare spazio alla complacenza e ad una mancata osservanza dei principi di sicurezza degli utensili.** Un'azione imprudente può causare gravi lesioni in una frazione di secondo.

4) Uso e manutenzione dell'elettrodomestico

- a) **Non forzare l'elettrodomestico. Utilizzare l'utensile più adatto al lavoro da svolgere.** L'elettrodomestico è efficace e sicuro se utilizzato alla velocità per la quale è stato progettato.
- b) **Non utilizzare l'elettrodomestico se l'interruttore non lo accende o non lo spegne.** Un elettrodomestico che non può essere controllato tramite l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- c) **Scollegare la spina dal cavo di alimentazione e se possibile rimuovere il gruppo batteria dell'utensile elettrico prima di regolarlo, sostituirne gli accessori o ripararlo.** Tali misure preventive di sicurezza riducono il rischio di avvio accidentale dell'elettrodomestico.
- d) **Riporre gli elettrodomestici fuori della portata dei bambini e non permetterne l'uso a persone che non hanno familiarità con l'apparecchio o con queste istruzioni.** Gli elettrodomestici sono pericolosi se utilizzati da persone non competenti.
- e) **Mantenere elettrodomestici e relativi accessori in buono stato. Verificare che le parti mobili non siano disallineate o inceppate, che i componenti non siano danneggiati e che non siano presenti altri problemi che potrebbero pregiudicare il corretto funzionamento dell'utensile elettrico. Se l'elettrodomestico è danneggiato, farlo riparare prima di utilizzarlo nuovamente.** Molti incidenti sono causati da elettrodomestici in cattive condizioni.
- f) **Mantenere gli accessori da taglio affilati e puliti.** Se correttamente sottoposti a manutenzione, gli accessori da taglio con bordi taglienti hanno meno possibilità di bloccarsi e sono più facili da controllare.

- g) **Utilizzare l'elettrotensile, gli accessori, le punte, ecc. conformemente alle presenti istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere.** L'uso dell'elettrotensile per operazioni diverse da quelle previste può comportare situazioni di pericolo.
- h) **Tenere i manici e le superfici di presa asciutti, puliti e privi di olio e grasso.** I manici e le superfici di presa scivolosi non consentono una manipolazione e un controllo sicuri dell'utensile nelle situazioni impreviste.

5) Riparazioni

- a) **Affidare la riparazione dell'utensile a personale qualificato e utilizzare esclusivamente parti di ricambio identiche.** Ciò garantirà a lungo la sicurezza dell'elettrotensile.

4. ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LE TRONCATRICI

- a) **Le troncatrici sono destinate al taglio del legno o di prodotti simili e non possono essere utilizzate con dischi per tranciare abrasivi per il taglio di materiali ferrosi come barre, tondini, viti prigioniere, ecc.** La polvere abrasiva provoca l'inceppamento di parti mobili come la protezione inferiore. Le scintille prodotte dal taglio abrasivo bruciano la protezione inferiore, l'insero del solco di taglio e altre parti in plastica.
- b) **Se possibile, utilizzare morsetti per sostenere il pezzo in lavorazione. Se si sostiene il pezzo in lavorazione a mano, è necessario tenere sempre la mano ad almeno 100 mm da entrambi i lati della lama. Non utilizzare la troncatrice per tagliare pezzi troppo piccoli per essere fissati o tenuti a mano in modo sicuro.** Se la mano è troppo vicina alla lama, aumenta il rischio di infortuni dovuti al contatto con la lama.
- c) **Il pezzo in lavorazione deve rimanere fermo e deve essere bloccato o tenuto contro la guida e il piano di taglio. Non introdurre il pezzo in lavorazione nella lama e non tagliare "a mano libera" in alcun modo.** I pezzi non trattenuti o in movimento potrebbero essere proiettati ad alta velocità e causare infortuni.
- d) **Spingere la sega attraverso il pezzo in lavorazione. Non tirare la sega attraverso il pezzo in lavorazione. Per eseguire un taglio, sollevare la testa della sega ed estrarla sul pezzo senza tagliare, avviare il motore, premere la testa della sega verso il basso e spingere la sega attraverso il pezzo.** Se si taglia sulla corsa di trazione, è probabile che la lama salga sul pezzo in lavorazione e che venga scagliata violentemente verso l'operatore.
- e) **Non incrociare mai la mano sulla linea di taglio prevista, né davanti né dietro la lama.** È molto pericoloso sostenere il pezzo in lavorazione "di traverso", cioè tenendolo a destra della lama con la mano sinistra o viceversa.
- f) **Non toccare la guida con le mani a una distanza inferiore a 100 mm da entrambi i lati della lama per rimuovere gli scarti di legno o per qualsiasi altro motivo mentre la lama è in rotazione.** La vicinanza della lama rotante alla mano potrebbe non essere evidente e provocare gravi infortuni.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

g) Ispezionare il pezzo prima di tagliare. Se il pezzo in lavorazione è incurvato o deformato, bloccarlo con il lato esterno incurvato verso la guida di taglio. Accertarsi sempre che non vi siano spazi tra il pezzo, la guida e il piano da lavoro lungo la linea di taglio. I pezzi piegati o deformati possono torcersi o spostarsi e possono causare l'inzeppamento della lama durante il taglio. Non devono essere presenti chiodi o oggetti estranei nel pezzo in lavorazione.

h) Non utilizzare la sega finché il piano non è sgombro da tutti gli utensili, scarti di legno e così via, ad eccezione del pezzo in lavorazione. Qualora piccoli detriti o pezzetti di legno o altri oggetti entrino in contatto con la lama rotante, possono essere scagliati ad alta velocità.

i) Tagliare solo un pezzo alla volta. I pezzi multipli impilati non possono essere adeguatamente bloccati o rinforzati e possono incepparsi sulla lama o spostarsi durante il taglio.

j) Prima dell'uso, accertarsi che la troncatrice sia montata o posizionata su una superficie di lavoro piana e solida. Una superficie di lavoro piana e solida riduce il rischio di instabilità della troncatrice.

k) Pianificare il lavoro. Ogni volta che si cambia l'impostazione dell'angolo di smusso o del taglio ad ugnatura, assicurarsi che la guida regolabile sia impostata correttamente per sostenere il pezzo in lavorazione e non interferisca con la lama o il sistema di protezione. Senza accendere l'utensile e senza il pezzo sul piano da lavoro, muovere la lama della sega per simulare completamente il taglio ed assicurarsi che non vi siano interferenze o rischi di tagliare la guida.

l) Utilizzare un supporto adeguato, come prolunghe del piano da lavoro, cavalletti per seghe, ecc. per un pezzo più largo o più lungo del piano di lavoro. I pezzi più lunghi o più larghi del piano della troncatrice possono ribaltarsi se non sono sostenuti in modo sicuro. Se il pezzo tagliato o il pezzo in lavorazione si rovescia, può sollevare la protezione inferiore o essere scagliato dalla lama in rotazione.

m) Non ricorrere ad un'altra persona invece della prolunga del piano da lavoro o di un ulteriore supporto. Un supporto instabile per il pezzo in lavorazione può provocare l'inzeppamento della lama o lo spostamento del pezzo durante l'operazione di taglio, trascinando l'operatore e l'aiutante verso la lama in rotazione.

n) Il pezzo tagliato non deve essere inceppato o premuto in alcun modo contro la lama in rotazione. Se è bloccato, ad esempio utilizzando i fermi della lunghezza, il pezzo tagliato potrebbe incunearsi contro la lama ed essere scagliato violentemente.

o) Utilizzare sempre un morsetto o un dispositivo progettato per supportare adeguatamente materiale rotondo come aste o tubi. I tondini tendono a rotolare durante il taglio, causando il "morso" della lama e tirando il lavoro con la mano verso la lama.

p) Lasciare che la lama raggiunga la massima velocità prima di entrare in contatto con il pezzo. In questo modo si riduce il rischio che il pezzo venga scagliato.

q) Se il pezzo o la lama si inceppano, spegnere la troncatrice. Attendere che tutte le parti in movimento si fermino e scollegare la spina dalla fonte di alimentazione e/o rimuovere la batteria. Quindi lavorare per liberare il materiale inceppato. Se si continua a segare con un pezzo inceppato, si rischia di perdere il controllo della troncatrice o di danneggiarla.

- r) **Una volta terminato il taglio, rilasciare l'interruttore, tenere la testa della sega abbassata e attendere che la lama si arresti prima di rimuovere il pezzo tagliato.** È pericoloso avvicinarsi con la mano alla lama in folle.
- s) **Tenere saldamente l'impugnatura quando si esegue un taglio incompleto o quando si rilascia l'interruttore prima che la testa della sega sia completamente in posizione abbassata.** L'azione frenante della sega può causare l'improvvisa trazione della testa della sega verso il basso, con il rischio di infortunio.
- t) Quando è dotata di laser, non è consentita la sostituzione con un altro tipo di laser. Le riparazioni devono essere eseguite solo in modo corretto.

5. REGOLE SUPPLEMENTARI PER L'UTILIZZO DELLA TRONCATRICE

Famigliarizzare con l'uso di questo prodotto leggendo il presente manuale di istruzioni. Memorizzare le istruzioni di sicurezza e seguirle alla lettera. Ciò contribuirà a prevenire rischi e pericoli.

1. Rimanere sempre vigili durante l'uso del prodotto, in modo da poter riconoscere e affrontare i rischi tempestivamente. Un rapido intervento può prevenire gravi infortuni e danni materiali.
2. Spegnerne l'apparecchio e scollegarlo dalla rete elettrica in caso di malfunzionamento. Prima di rimettere in funzione il prodotto, farlo controllare da uno specialista qualificato e, se necessario, procedere alla riparazione.
3. Utilizzare esclusivamente una lama di diametro conforme alle indicazioni riportate sulla sega e alle informazioni sul diametro del foro e sulla larghezza massima del taglio della lama.
4. Utilizzare solo lame contrassegnate con una velocità pari o superiore a quella indicata sull'utensile.
5. Utilizzare solo lame raccomandate dal produttore e conformi alla norma EN 847-1:2017.
6. Tenere sempre saldamente l'impugnatura per evitare il rilascio incontrollato dell'unità di taglio dalla posizione completamente abbassata.

RISCHI RESIDUI

Anche quando si utilizza questo elettro-utensile nel rispetto delle istruzioni fornite, non si possono escludere alcuni rischi residui. I seguenti pericoli possono essere legati alla costruzione e alla disposizione dell'apparecchiatura:

1. Danni ai polmoni in caso di mancato utilizzo di una maschera antipolvere adeguata.
2. Danni all'udito in caso di mancato utilizzo di protezioni auricolari adeguate.
3. Danni alla salute causati dalle vibrazioni mano-braccio se l'apparecchiatura viene utilizzata per un periodo prolungato o se non viene guidata e mantenuta correttamente.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

AVVERTENZA!

Questo utensile produce un campo elettromagnetico durante l'uso. In determinate circostanze, il suddetto campo potrebbe interferire con impianti medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di infortuni gravi o mortali, si raccomanda ai portatori di impianti medici di consultare il proprio medico e il produttore dell'impianto prima di utilizzare il prodotto.

INDOSSARE OCCHIALI PROTETTIVI**INDOSSARE CUFFIE ANTIRUMORE****INDOSSARE UNA MASCHERA RESPIRATORIA****AVVERTENZA!**

Per sicurezza, leggere il presente manuale di istruzioni prima di utilizzare la troncatrice. Indossare dispositivi di protezione per gli occhi. Tenere le mani fuori dalla traiettoria della lama. Non utilizzare la sega senza le protezioni. Non eseguire alcuna operazione a mano libera. Non toccare mai la lama della sega. Spegnerne l'utensile e attendere l'arresto della lama prima di spostare il pezzo o modificare le impostazioni. In caso di sostituzione della lama, riposizionare e fissare correttamente tutti gli elementi di fissaggio prima di avviare l'utensile. Scollegare l'alimentazione elettrica (o scollegare l'utensile, a seconda dei casi) prima di sostituire la lama o di eseguire la manutenzione. Non esporre alla pioggia e non utilizzare in luoghi umidi. Per ridurre il rischio di infortuni, riportare il carrello in posizione completamente arretrata dopo ogni operazione di taglio trasversale.

Utilizzare l'utensile esclusivamente per lo scopo previsto. Qualsiasi uso diverso da quello indicato nel presente manuale sarà considerato un caso di uso improprio. L'utilizzatore, e non il produttore, è responsabile di eventuali danni o infortuni derivanti da tali casi di uso improprio. Il produttore non sarà responsabile di eventuali modifiche apportate all'utensile, né di eventuali danni derivanti da tali modifiche.

Anche quando l'utensile viene utilizzato come prescritto, non è possibile eliminare tutti i fattori di rischio residui.

I seguenti pericoli possono essere legati alla costruzione e alla disposizione dell'apparecchiatura:

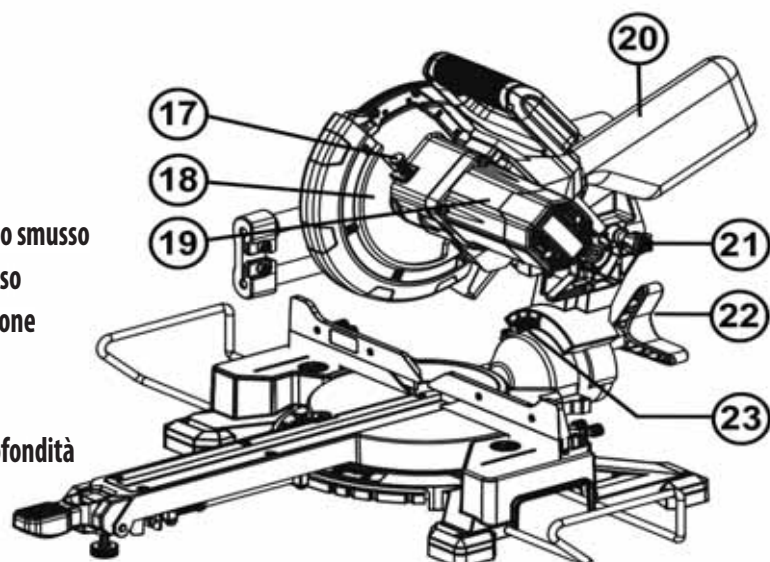
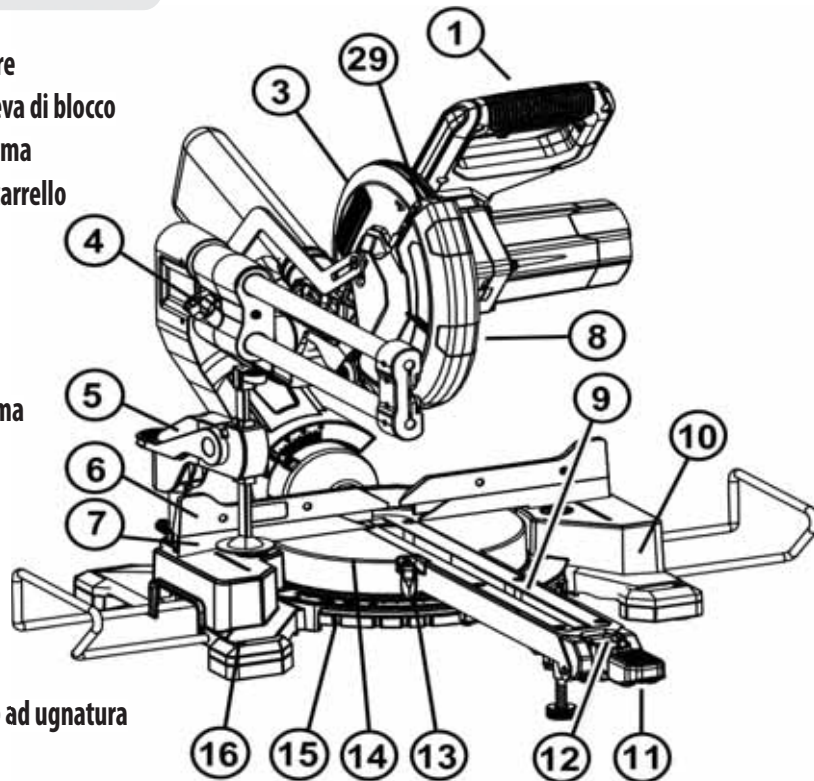
- Danni ai polmoni in caso di mancato utilizzo di una maschera antipolvere efficace.
- Danni all'udito in caso di mancato utilizzo di cuffie antirumore efficaci.

6. ULTERIORI ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER I LED

Avvertenza! Il fascio di luce LED può causare danni alla vista. Non guardare o fissare il fascio di luce LED.

7. CARATTERISTICHE DELLA SEGA

1. Impugnatura dell'interruttore
2. Interruttore a grilletto con leva di blocco
3. Protezione superiore della lama
4. Manopola di bloccaggio del carrello scorrevole
5. Morsetto da lavoro
6. Guida scorrevole
7. Guida di taglio
8. Protezione inferiore della lama
9. Inserto del piano da lavoro
10. Base
11. Impugnatura del blocco di ugnatura
12. Pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura
13. Piastra graduata del taglio ad ugnatura
14. Piano da lavoro
15. Impostazione rapida dell'angolo di taglio
16. Foro di montaggio
17. Arresto dell'alberino
18. Lama
19. Motore
20. Sacco di raccolta polvere
21. Manopola di rilascio
22. Manopola di bloccaggio dello smusso
23. Piastra graduata dello smusso
24. Blocco della barra di estensione
25. Barra di estensione
26. Chiave esagonale
27. Vite di regolazione della profondità
28. Vite
29. Luce LED (interna)
30. Interruttore LED
31. Manopola di regolazione della guida
32. Manopola di bloccaggio del morsetto del legno
33. Vite smusso 0°
34. Vite smusso 45°



FR

ES

PT

IT

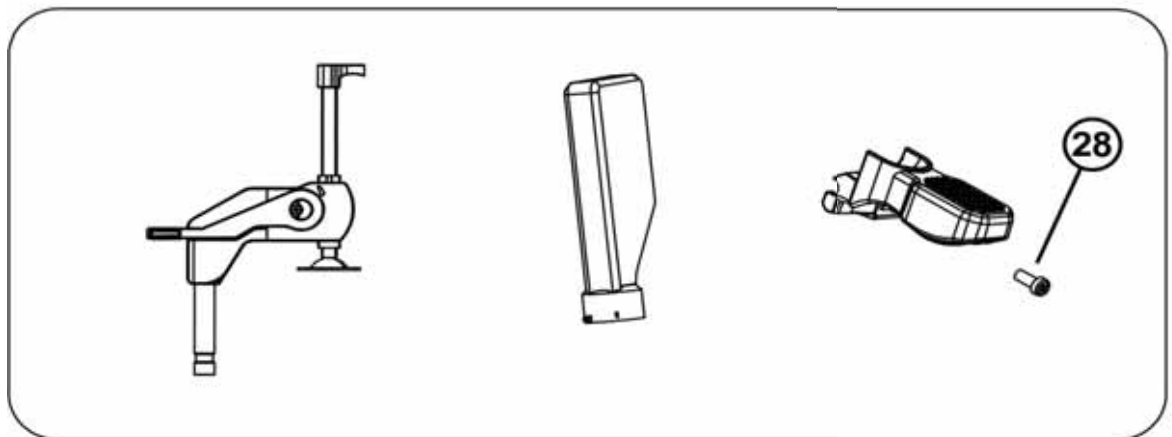
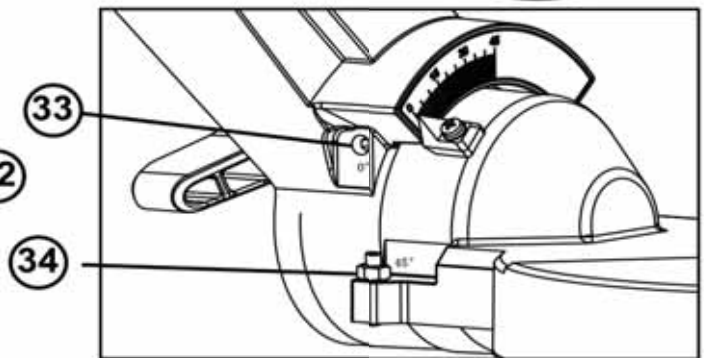
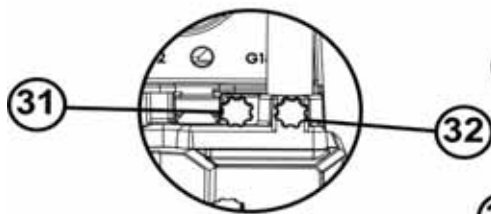
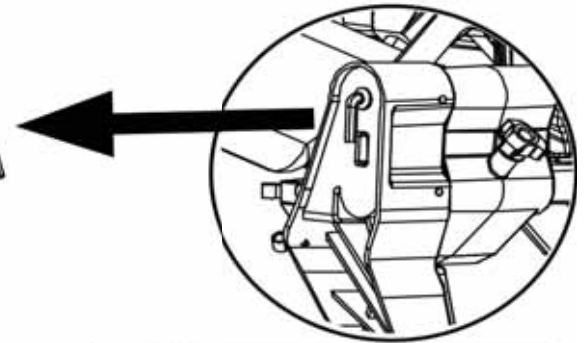
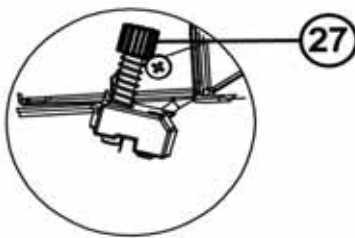
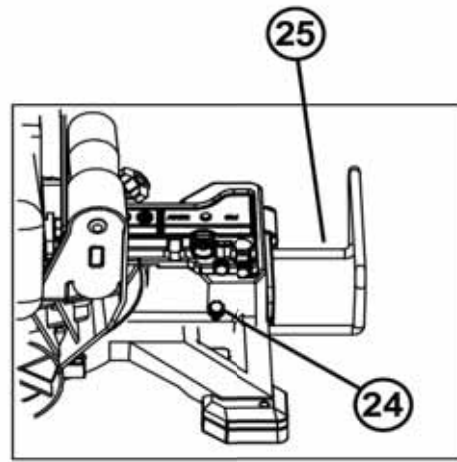
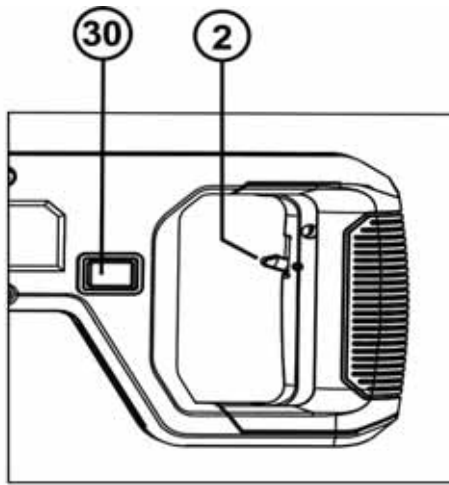
EL

PL

UA

RO

EN



8. USO PREVISTO

Questa troncatrice è destinata al taglio di legno e materiali analoghi, è adatta per tagli dritti con angoli di taglio ad ugnatura fino a 45°. La sega non è progettata per il taglio di legna da ardere. Non usare apparecchi, utensili e accessori per applicazioni diverse da quelle per cui sono state progettati (consultare le istruzioni del fabbricante). Ogni altro impiego è espressamente vietato.

9. USO NON PREVISTO

Se l'uso non è previsto, il rischio di incendi, scosse elettriche e infortuni può essere ulteriormente aggravato

- Le disposizioni contenute nella presente garanzia non sono intese a limitare, modificare, togliere, disconoscere o escludere alcuna garanzia legale prevista da qualsiasi legislazione provinciale o federale applicabile

Ambiente operativo:

L'area di lavoro deve essere ben pulita, non utilizzare la macchina in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili, e non esporla a pioggia o umidità.

10. ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO

Importante: assicurarsi che l'alimentazione corrisponda alla tensione indicata sulla targhetta. Disinserire la spina dalla rete elettrica prima di effettuare qualsiasi regolazione o manutenzione.

ASSEMBLAGGIO

Avvertenza: per evitare un avviamento intempestivo che potrebbe causare gravi infortuni, assemblare SEMPRE tutte le parti della sega PRIMA di collegarla all'alimentazione. La sega non deve MAI essere collegata all'alimentazione elettrica durante l'assemblaggio delle parti, quando si effettuano regolazioni, si installano o si rimuovono lame o quando non è in uso.

1. BOCCHETTA DI ESTRAZIONE DELLA POLVERE (Fig. 2)

1. Montare il sacchetto di raccolta della polvere (20) sulla bocchetta di estrazione della polvere.
2. È possibile collegare un dispositivo di aspirazione della polvere alla bocchetta di estrazione. Se necessario, utilizzare un adattatore per collegare il dispositivo di aspirazione. La bocchetta di estrazione della polvere presenta un diametro interno di 35 mm.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

2. MONTAGGIO DEL BLOCCO DI UGNATURA

1. Estrarre prima la chiave esagonale a doppio uso dalla macchina.
2. Utilizzare la chiave esagonale per rimuovere la vite.
3. Inserire l'impugnatura del blocco di ugnatura nel morsetto di serraggio.
4. Utilizzare la chiave esagonale per serrare la vite.

3. TRASPORTO

Sollevarre la troncatrice solo quando il braccio della sega è bloccato in posizione abbassata, la sega è spenta e la spina è staccata dall'alimentazione elettrica.

Sollevarre la sega solo per l'impugnatura o per le fusioni esterne. Non sollevare la sega dalle protezioni.

4. MONTAGGIO SU BANCO

Per garantire la sicurezza e la stabilità della troncatrice, prima dell'uso può essere fissata su una superficie solida e piana con i 4 bulloni di montaggio (non forniti). La base della troncatrice è dotata di quattro fori che consentono di fissarla a un banco o a un'altra superficie di appoggio.

1. Posizionare la troncatrice su un banco o un tavolo da lavoro orizzontale e piano utilizzando i bulloni (non forniti) e fissare la troncatrice al banco con i 4 bulloni.
2. È inoltre possibile montare la sega su un pezzo di compensato da 1/2" (13 mm) o più spesso, che può essere fissato al supporto di lavoro o spostato in altri cantieri e nuovamente fissato.

Per montare la sega, procedere come segue:

- 1) Individuare e contrassegnare il punto in cui deve essere montata la sega.
- 2) Praticare 4 fori attraverso la superficie.
- 3) Posizionare la troncatrice sulla superficie allineando i fori della base con quelli praticati sulla superficie stessa. Inserire i bulloni, le rondelle e i dadi esagonali.

ATTENZIONE! Assicurarsi che la superficie di montaggio non sia deformata, in quanto una superficie irregolare può provocare un inceppamento e una segatura imprecisa.

5. MANOPOLA DI RILASCIO

La manopola di rilascio (21) serve a tenere abbassata la testa di taglio durante il trasporto o lo stoccaggio della troncatrice. La sega non deve mai essere utilizzata con la testa bloccata verso il basso dalla manopola di rilascio.

6. BLOCCHI DEL PIANO DI UGNATURA

L'impugnatura del blocco di ugnatura (11) e il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12) servono a bloccare il piano all'angolo di taglio desiderato.

La troncatrice taglia da 0° a 45° sia a destra che a sinistra. Per impostare l'angolo di taglio, allentare i blocchi del piano di ugnatura e ruotare il piano nella posizione desiderata. Il piano di ugnatura è dotato di arresti a scatto positivi a 0°, 15°, 22.5°, 30° e 45° per una rapida impostazione degli angoli di taglio più comuni.

7. MANOPOLA DI BLOCCAGGIO DELLO SMUSSO

La manopola di bloccaggio dello smusso (22) serve a impostare la lama all'angolo di smusso desiderato. La troncatrice taglia smussi da 0° a 45° a sinistra. Per impostare l'angolo di smusso, allentare la manopola di bloccaggio dello smusso (22) e regolare il braccio della sega sull'angolo di smusso desiderato.

8. PULSANTE DI BLOCCO DELL'ALBERINO

Il pulsante di blocco dell'alberino (17) impedisce alla lama della sega di ruotare. Tenere premuto il pulsante di blocco dell'alberino durante l'installazione, la sostituzione o la rimozione della lama.

9. PROTEZIONE INFERIORE DELLA LAMA ROTANTE

La protezione inferiore della lama rotante (8) protegge entrambi i lati della lama. Si ritrae sulla protezione superiore della lama (3) quando la sega viene abbassata sul pezzo.

10. Luce LED accesa e spenta

1. Per accendere il LED premere l'interruttore (30) nella posizione "☺", per spegnere il LED premere "OFF".

11. ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

1. Per accendere la troncatrice, spostare il blocco dell'interruttore (2) verso sinistra e premere e mantenere premuto il grilletto di accensione/spegnimento.
2. Per spegnere la troncatrice, rilasciare il grilletto di accensione/spegnimento.

12. IMPOSTAZIONE DELLA SQUADRA DEL PIANO CON LA LAMA

1. Assicurarsi che la spina elettrica sia stata rimossa dalla presa di corrente.
2. Spingere l'impugnatura (1) fino alla posizione più bassa e inserire la manopola di rilascio (21) per mantenere il braccio della sega in posizione di trasporto.
3. Allentare l'impugnatura del blocco di ugnatura (11) e premere il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12).
4. Ruotare il piano (14) fino a quando il puntatore si trova su 0°.
5. Rilasciare il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12) e stringere l'impugnatura del blocco di ugnatura (11).
6. Allentare la manopola di bloccaggio dello smusso (22) e impostare il braccio della sega sullo smusso a 0° (la lama a 90° rispetto al piano di ugnatura). Stringere la manopola di bloccaggio dello smusso (22).
7. Posizionare una squadra di guida contro il piano (14) e la parte piatta della lama.
8. Ruotare la lama a mano e controllare l'allineamento lama-piano in diversi punti.
9. Il bordo della squadra di guida e della lama devono essere paralleli.
10. Se la lama della sega si allontana dalla squadra, regolare come segue.
11. Utilizzare una chiave da 8 mm o una chiave regolabile per allentare il contro dado che fissa la vite di regolazione dello smusso a 0°. Allentare anche la manopola di bloccaggio dello smusso (22).
12. Impostare la vite di regolazione dello smusso a 0° con una chiave esagonale da 4 mm per allineare la lama della sega alla squadra.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13. Allentare la vite con testa a croce che mantiene il puntatore della piastra graduata dello smusso (23) e regolare la posizione del puntatore affinché indichi con precisione lo zero sulla scala. Stringere nuovamente la vite.
14. Stringere nuovamente la manopola di bloccaggio dello smusso (22) e il controdado che fissa la vite di regolazione dello smusso a 0°.

13. IMPOSTAZIONE DELLA SQUADRA DELLA GUIDA CON IL PIANO DA LAVORO

1. Assicurarsi che la spina elettrica sia stata rimossa dalla presa di corrente.
2. Spingere l'impugnatura (1) fino alla posizione più bassa e inserire la manopola di rilascio (21) per mantenere il braccio della sega in posizione di trasporto.
3. Allentare l'impugnatura del blocco di ugnatura (11) e premere il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12).
4. Ruotare il piano (14) fino a quando il puntatore si trova su 0°.
5. Rilasciare il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12) e stringere l'impugnatura del blocco di ugnatura (11).
6. Con una chiave esagonale da 4 mm, allentare le due viti che fissano la guida (7) alla base.
7. Posizionare una squadra contro la guida (7) e a fianco della lama.
8. Regolare la guida (7) fino a farla coincidere con la lama.
9. Stringere le viti di fissaggio della guida (7).
10. Allentare la vite con testa a croce che mantiene il puntatore della piastra graduata del taglio ad ugnatura (14) e regolarla in modo che indichi con precisione la posizione zero sulla piastra graduata.
11. Stringere di nuovo la vite di fissaggio del puntatore della piastra graduata del taglio ad ugnatura.

14. BARRE DI ESTENSIONE

Fissare e utilizzare sempre le barre di estensione durante il funzionamento.

1. Rilasciare prima il blocco della barra di estensione (24).
2. Regolare la barra di estensione alla lunghezza desiderata.
3. Stringere il blocco della barra di estensione (24).

15. MORSETTO PER IL PEZZO IN LAVORAZIONE

Durante il taglio dei pezzi, le tavole devono sempre essere bloccate con un morsetto verticale.

16. SOSTITUZIONE DELLA LAMA (Fig. 1)

PERICOLO! Non cercare mai di utilizzare una lama più grande della capacità dichiarata della sega. Non utilizzare una lama più spessa di 3 mm. Impedirà alla vite della lama di fissare correttamente la lama sull'alberino. Installare la lama adatta all'operazione di taglio.

1. Scollegare l'utensile dalla fonte di alimentazione.
2. Estrarre il bullone di rilascio del braccio della sega e lasciarlo nella posizione superiore. Utilizzare un cacciavite con testa a croce (non fornito) per rimuovere il bullone della protezione della lama che mantiene la piastra di protezione della lama nella giusta posizione. Sollevare la protezione inferiore della lama e la piastra di protezione della lama per poter accedere al bullone esagonale dell'albero.

3. Premere con decisione il blocco dell'alberino della sega sotto la maniglia di comando e tenerlo premuto. Utilizzare la chiave esagonale da 6 mm in dotazione per ruotare il bullone dell'alberino ¹ in senso orario e rimuoverlo (il bullone è filettato a sinistra). Rimuovere la flangia esterna ². Assicurarsi che la flangia interna ⁴ rimanga in posizione sull'albero.
4. Rimuovere lentamente la lama tirandola verso l'esterno e verso il basso. Pulire il bullone dell'albero ¹, la flangia esterna ².

MONTAGGIO E REGOLAZIONI

5. Posizionare prima la flangia interna ⁴ sull'alberino, poi inserire la nuova lama e infine la flangia esterna ², quindi inserire il bullone dell'albero ¹ per garantire la sicurezza (Fig. 4).

IMPORTANTE: assicurarsi che la freccia di rotazione della lama sia rivolta nella stessa direzione della freccia di rotazione sulla protezione superiore della lama.

6. Abbassare la protezione della lama, assicurandosi che sia correttamente abbassata e che copra il bullone dell'albero ¹. Reinstallare la vite di protezione della lama. Assicurarsi che la protezione della lama si muova liberamente e copra l'intera lama.

7. Lasciare che la protezione inferiore della lama torni nella posizione originale.

IMPORTANTE: ruotare con cautela la lama e assicurarsi che non oscilli. Abbassare il braccio della sega e controllare che la lama non entri in contatto con il piano di taglio, con gli angoli di smusso a 0° e 45° della sega. Prima di utilizzare la sega, accertarsi che la protezione inferiore della lama funzioni correttamente.

17. TAGLIO TRASVERSALE

Se possibile, utilizzare sempre un dispositivo di bloccaggio come un morsetto "rapido" per fissare il pezzo. Quando si taglia il pezzo in lavorazione, tenere le mani ben lontane dall'area della lama. Non rimuovere un pezzo tagliato sul lato destro della lama con la mano sinistra. Per eseguire un taglio trasversale, tagliare trasversalmente alle fibre del pezzo. Un taglio trasversale a 90° viene eseguito con il piano di ugnatura impostato a 0°. I tagli trasversali ad ugnatura vengono eseguiti con il piano impostato su un angolo diverso da zero.

1. Tirare la manopola di rilascio (21) e sollevare l'impugnatura della sega (1) fino alla sua massima altezza.
2. Allentare l'impugnatura del blocco di ugnatura (11) e premere il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12).
3. Ruotare il piano di ugnatura (14) fino a quando il puntatore non si allinea con l'angolo desiderato.
4. Rilasciare il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12) e bloccare di nuovo i blocchi di taglio ad ugnatura (11).
5. Posizionare saldamente il pezzo sul piano da lavoro con un bordo contro la guida (6) (7). Se la tavola è deformata, posizionare il lato convesso contro la guida (6) (7). Se il lato concavo viene posizionato contro la guida, la tavola potrebbe rompersi e inceppare la lama.
6. Quando si tagliano pezzi lunghi, sostenere l'estremità opposta del pezzo con barre di supporto laterali, un cavalletto a rulli o una superficie di lavoro sullo stesso piano della troncatrice.
7. Prima di accendere la sega, eseguire una prova a secco dell'operazione di taglio per verificare che non vi siano problemi, come ad esempio un morsetto che interferisce con l'azione di taglio.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

8. Spostare il blocco dell'interruttore (2) verso sinistra e premere il grilletto dell'interruttore. Lasciare che la lama raggiunga la massima velocità e abbassare lentamente la lama attraverso il pezzo.
9. Rilasciare il grilletto di attivazione e lasciare che la lama smetta di ruotare prima di sollevarla dal pezzo in lavorazione. Attendere che la lama si arresti prima di rimuovere il pezzo.

18. TAGLIO A SMUSSO

Se possibile, utilizzare sempre un dispositivo di bloccaggio come un morsetto "rapido" per fissare il pezzo. Quando si taglia il pezzo in lavorazione, tenere le mani ben lontane dall'area della lama.

Non rimuovere un pezzo tagliato sul lato destro della lama con la mano sinistra. Per eseguire un taglio a smusso, tagliare trasversalmente alle fibre del pezzo con la lama inclinata rispetto alla guida e al piano di ugnatura. Il piano di ugnatura è impostato sulla posizione di zero gradi e la lama su un angolo compreso tra 0° e 45°.

1. Tirare la manopola di rilascio (21) e sollevare il braccio della sega fino alla sua massima altezza.
2. Allentare la manopola del blocco di ugnatura (11) e premere il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12).
3. Ruotare il piano di ugnatura (14) fino a quando il puntatore non si allinea con lo zero sulla piastra graduata del taglio ad ugnatura (13).
4. Rilasciare il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12) e stringere i blocchi del taglio ad ugnatura (11).
5. Allentare la manopola di bloccaggio dello smusso (22) e spostare il braccio della sega verso sinistra fino all'angolo di smusso desiderato (tra 0° e 45°). Stringere la manopola di bloccaggio dello smusso (22).
6. Posizionare saldamente il pezzo sul piano da lavoro con un bordo contro la guida (6) (7). Se la tavola è deformata, posizionare il lato convesso contro la guida. Se il lato concavo viene posizionato contro la guida, la tavola potrebbe rompersi e inceppare la lama.
7. Quando si tagliano pezzi lunghi, sostenere l'estremità opposta del pezzo con barre di supporto laterali, un cavalletto a rulli o una superficie di lavoro sullo stesso piano della troncatrice.
8. Prima di accendere la sega, eseguire una prova a secco dell'operazione di taglio per verificare che non vi siano problemi, come ad esempio un morsetto che interferisce con l'azione di taglio.
9. Spostare il blocco dell'interruttore (2) verso sinistra e premere il grilletto dell'interruttore. Lasciare che la lama raggiunga la massima velocità e abbassare lentamente la lama attraverso il pezzo.
10. Rilasciare il grilletto di attivazione e lasciare che la lama smetta di ruotare prima di sollevarla dal pezzo in lavorazione. Attendere che la lama si arresti prima di rimuovere il pezzo.

Avvertenza!

Estrarre la guida di prolunga sinistra per limitarla e bloccarla prima di tagliare con uno smusso a 45°.

19. TAGLIO AD UGNATURA COMPOSTO

Se possibile, utilizzare sempre un dispositivo di bloccaggio come un morsetto "rapido" per fissare il pezzo.

Quando si taglia il pezzo in lavorazione, tenere le mani ben lontane dall'area della lama.

Non rimuovere un pezzo tagliato sul lato destro della lama con la mano sinistra. Un taglio ad ugnatura composto prevede l'utilizzo nello stesso tempo di un angolo di ugnatura e di un angolo di smusso. Viene utilizzato per la realizzazione di cornici, per il taglio di modanature, per la costruzione di scatole con lati inclinati e per l'intelaiatura dei tetti. Eseguire sempre un taglio di prova su un pezzo di legno di scarto prima di tagliare il materiale buono.

1. Tirare la manopola di rilascio (21) e sollevare il braccio della sega fino alla sua massima altezza.
2. Allentare l'impugnatura dei blocchi di ugnatura (11) e premere il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (12).
3. Ruotare il piano di ugnatura (14) fino a quando il puntatore non si allinea con l'angolo desiderato sulla piastra graduata del taglio ad ugnatura (13).
4. Rilasciare il pulsante di chiusura del taglio ad ugnatura (13) e stringere l'impugnatura del blocco di ugnatura (11).
5. Allentare il blocco dello smusso (22) e spostare il braccio della sega verso sinistra fino all'angolo di smusso desiderato (tra 0° e 45°). Stringere il blocco dello smusso (22).
6. Posizionare saldamente il pezzo sul piano da lavoro con un bordo contro la guida (7). Se la tavola è deformata, posizionare il lato convesso contro la guida. Se il lato concavo viene posizionato contro la guida, la tavola potrebbe rompersi e inceppare la lama.
7. Quando si tagliano pezzi lunghi, sostenere l'estremità opposta del pezzo con barre di supporto laterali, un cavalletto a rulli o una superficie di lavoro sullo stesso piano della troncatrice.
8. Prima di accendere la sega, eseguire una prova a secco dell'operazione di taglio per verificare che non vi siano problemi, come ad esempio un morsetto che interferisce con l'azione di taglio.
9. Spostare il blocco dell'interruttore (2) verso sinistra e premere il grilletto dell'interruttore. Lasciare che la lama raggiunga la massima velocità e abbassare lentamente la lama attraverso il pezzo.
10. Rilasciare il grilletto di attivazione e lasciare che la lama smetta di ruotare prima di sollevarla dal pezzo in lavorazione. Attendere che la lama si arresti prima di rimuovere il pezzo.

Avvertenza!

Estrarre la guida di prolunga sinistra per limitarla e bloccarla prima di tagliare con uno smusso a 45°.

20. REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ DI TAGLIO (Fig. 3)

La profondità di taglio della sega può essere regolata se si desidera eseguire un solco o una scanalatura che non attraversi completamente il pezzo.

1. Scollegare l'utensile dalla fonte di alimentazione e sollevare il gruppo testa della sega.
2. Individuare la vite di regolazione della profondità (27) sul lato destro della sega.
3. Tirare verso il basso la testa della sega per controllare l'impostazione attuale.
4. Allentare la manopola di arresto della profondità. Per diminuire la profondità, ruotare la manopola di arresto della profondità in senso antiorario. Per diminuire la profondità, ruotare la manopola di arresto della profondità in senso orario.
5. Verificare che la lama non urti il banco, la guida, la tavola di guida o altre parti della sega durante il taglio. Controllare l'impostazione della profondità di taglio eseguendo un taglio di prova su un pezzo di legno di scarto. Ripetere i passaggi 4 - 5 fino a raggiungere la profondità desiderata.

21. REGOLAZIONE DELLA GUIDA (Fig. 2)

1. Allentare la manopola di regolazione della guida (31).
2. Impostare la guida come desiderato. La parte superiore della guida sinistra può scorrere a sinistra e a destra, mentre quella inferiore rimane fissa.
3. Stringere la manopola di regolazione della guida per bloccare la guida nella posizione desiderata.

11. MANUTENZIONE



AVVERTENZA! RISCHIO DI LESIONI! Prima di effettuare qualsiasi intervento sull'elettro utensile, spegnerlo sempre e staccare la spina.

1. Dopo aver effettuato tutte le regolazioni, le impostazioni o la manutenzione, assicurarsi che tutte le chiavi siano state rimosse e che tutte le viti, i bulloni e gli altri dispositivi siano ben serrati.
 2. Mantenere sempre pulite e non ostruite le prese d'aria dell'utensile. Occasionalmente, è possibile scorgere scintille attraverso le fessure di ventilazione. È normale e non danneggia l'elettro utensile.
 3. Controllare regolarmente se polvere o corpi estranei sono penetrati nelle griglie vicino al motore e intorno all'interruttore. Utilizzare una spazzola morbida per rimuovere la polvere accumulata.
 4. Indossare occhiali di sicurezza per proteggere gli occhi durante la pulizia.
 5. Se il corpo della sega deve essere pulito, passarlo con un panno morbido e umido. È possibile utilizzare un detergente delicato, ma non alcool, benzina o altri detergenti.
 6. Non utilizzare mai agenti caustici per pulire le parti in plastica.
- ATTENZIONE:** l'acqua non deve mai entrare in contatto con la sega.
7. Conservare l'utensile, il manuale di istruzioni e gli accessori in un luogo sicuro. In questo modo saranno sempre a portata di mano tutte le informazioni e i ricambi.

Qualora fosse necessario sostituire il cavo di alimentazione, l'intervento dovrà essere eseguito dal produttore o da un suo rappresentante al fine di evitare rischi per la sicurezza.

ISPEZIONE GENERALE

1. Verificare regolarmente il serraggio di tutte le viti di fissaggio. Con il tempo potrebbero allentarsi. Controllare soprattutto la flangia esterna. In caso di vibrazioni, le viti possono allentarsi con l'andar del tempo.
2. Controllare regolarmente che il cavo di alimentazione del dispositivo e i cavi di prolunga utilizzati non siano danneggiati. Se è necessario sostituire il cavo di alimentazione, l'operazione deve essere eseguita dal produttore, dal suo agente o da un centro di assistenza autorizzato, per evitare rischi per la sicurezza.
Sostituire i cavi di prolunga danneggiati.
3. Se è necessario sostituire le spazzole in carbonio, l'operazione deve essere eseguita da personale qualificato addetto alla riparazione (sostituire sempre entrambe le spazzole contemporaneamente)

LUBRIFICAZIONE

Il grasso nella scatola degli ingranaggi dovrà essere sostituito dopo un uso intensivo dell'utensile. Rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato a fornire questo servizio.

ASSISTENZA

- La manutenzione dell'utensile deve essere eseguita solo dal produttore o da un agente autorizzato. L'assistenza o la manutenzione eseguita da personale non qualificato può comportare il rischio di infortuni.

- Durante la manutenzione, utilizzare solo parti di ricambio identiche. Seguire le istruzioni riportate nella sezione Manutenzione di questo manuale. L'uso di ricambi non autorizzati o il mancato rispetto delle istruzioni di manutenzione possono comportare il rischio di scosse elettriche o infortuni.

PULIZIA

Rimuovere polvere e detriti dalle aperture di aerazione. Tenere le impugnature pulite, asciutte e prive di olio o grasso. Utilizzare solo sapone neutro e un panno umido per pulire, poiché alcuni prodotti detergenti e solventi sono dannosi per la plastica e altre parti isolate. Alcuni di questi includono benzina, trementina, diluente per smalto, diluente per vernici, solventi clorurati per la pulizia, ammoniaca e detergenti domestici contenenti ammoniaca. Non utilizzare mai solventi infiammabili o combustibili attorno agli elettroutensili.

CONSERVAZIONE E SMALTIMENTO

Spegnere la troncatrice e staccare la spina.

Riporre la troncatrice e i relativi accessori in un luogo asciutto, al riparo dalla luce, dal gelo e ben ventilato.

Conservare sempre la troncatrice fuori dalla portata dei bambini. La temperatura di stoccaggio ideale è compresa tra 10 °C e 30 °C.

Si raccomanda di riporre la troncatrice nella confezione originale o di coprirla con un panno o un involucro adatti a proteggerla dalla polvere.

TRASPORTO

Spegnere la troncatrice. Proteggere la troncatrice da urti violenti o forti vibrazioni che possono verificarsi durante il trasporto su veicoli. Fissare la troncatrice per evitare che scivoli o cada.

12. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problemi	Probabili cause	Misura correttiva
Il dispositivo non si avvia	La macchina non è alimentata dalla corrente elettrica	Controllare l'alimentazione e la linea elettrica.
	Il motore è sovraccarico o surriscaldato	Lasciare girare la macchina al minimo per circa 2 minuti per raffreddarla
	L'interruttore On/Off potrebbe essere difettoso.	Rivolgersi al servizio assistenza per la riparazione
	Motore difettoso	
Le vibrazioni sono eccessive	Viti o parti allentate	Rivolgersi al servizio assistenza per la riparazione
	La troncatrice non è montata correttamente	Rimuovere gli elementi di blocco
	Il pezzo in lavorazione non è supportato correttamente	Fissare il pezzo in lavorazione
La lama non ruota in modo fluido, si sentono rumori anomali	Il dado della lama è allentato	Stringere il dado della lama.
	La lama è difettosa	Sostituire la lama

13. RICICLAGGIO



L'imballaggio è realizzato in materiali rispettosi dell'ambiente e può essere smaltito negli appositi contenitori per la raccolta differenziata.



ATTENZIONE! Questo prodotto è stato etichettato con simbologia relativa allo smaltimento dei rifiuti elettrici ed elettronici. Ciò significa che l'elettrodomestico non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici, ma deve essere conferito presso un centro di raccolta conforme alla direttiva europea sui RAEE. Per informazioni sul riciclaggio, rivolgersi alle autorità locali o al rivenditore. Il prodotto sarà poi riciclato o smontato per ridurre l'impatto sull'ambiente. Le apparecchiature elettriche ed elettroniche possono essere pericolose per l'ambiente e per la salute umana, poiché contengono sostanze nocive.

PROTEZIONE AMBIENTALE

I prodotti elettrici non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Riciclare laddove esistono strutture per il riciclo. Per informazioni sul riciclaggio, rivolgersi alle autorità locali o al rivenditore. Il prodotto sarà poi riciclato o smontato per ridurre l'impatto sull'ambiente.

IMPORTANTE! PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO, LEGGERE IL PRESENTE MANUALE, ATTENERSI ALLE AVVERTENZE DI SICUREZZA DI BASE IN ESSO RIPORTATE E CONSERVARLO CON CURA.

Il prodotto è destinato al solo uso in ambienti esterni e non deve essere utilizzato in alcun caso all'interno di un edificio. Il prodotto può essere riposto all'interno di un edificio solo dopo essere rimasto spento due ore dopo l'ultimo utilizzo. Vi ringraziamo per la fiducia accordataci e ci auguriamo che il nostro prodotto vi soddisfi pienamente.

14. GARANZIA

Saremmo lieti di ricevere i vostri commenti sul sito internet del nostro store online.

Garanzia

I prodotti DEXTER sono progettati secondo i più rigorosi standard di qualità applicati ai prodotti destinati alla vendita al pubblico.

La troncatrice è coperta da una garanzia di 5 anni a partire dalla data di acquisto. La garanzia copre tutti i difetti di fabbricazione o dei materiali.

In caso di guasto, consultare innanzitutto la pagina dedicata alla risoluzione dei problemi (problemi e soluzioni) inclusa nella brochure; se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore più vicino, che farà il possibile per risolverlo.

Le riparazioni e la sostituzione di pezzi non prolungano la durata della garanzia iniziale.

I guasti derivanti dalla normale usura o da un uso improprio del prodotto non sono coperti dalla garanzia. Se il problema persiste, rivolgersi al negozio più vicino.

N.B.: per alcuni paesi si applicano termini di garanzia specifici.

In caso di dubbi, verificare presso il rivenditore.

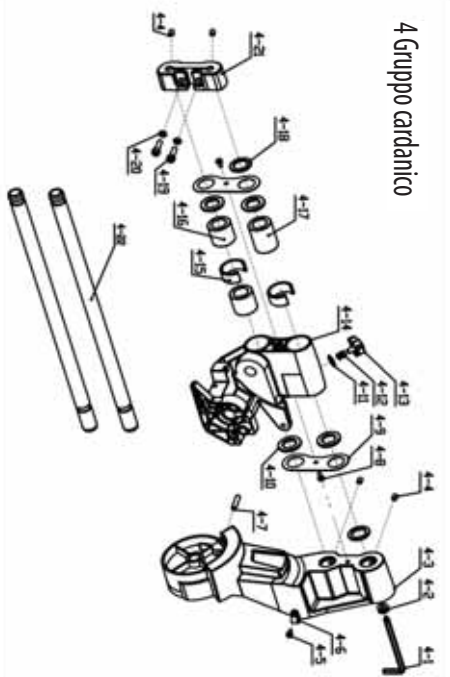
Le richieste di garanzia verranno prese in considerazione solo se:

- Viene fornita la prova di acquisto
 - Non sono state effettuate riparazioni e/o sostituzioni di parti da terzi non autorizzati.
 - Non si tratta di un problema di normale usura
 - Gli interventi di manutenzione e riparazione necessari sono stati realizzati correttamente
 - Non si sono verificati deterioramenti dovuti a un'impostazione non corretta del carburatore.
 - Non si sono verificati casi di utilizzo non autorizzato, incidenti, forzature o movimentazione impropria.
 - Non sono presenti deterioramenti dovuti a surriscaldamento derivante dall'ostruzione del blocco ventola.
 - Non sono stati effettuati interventi sul prodotto da una persona non competente e non si è tentato di realizzare riparazioni non corrette.
 - Lo strumento non è stato smontato o aperto.
 - Lo strumento non è stato utilizzato in un ambiente umido (rugiada, pioggia, immersione in acqua. ecc.).
 - Non sono state utilizzate parti non corrette o parti non fabbricate da DEXTER laddove tali parti dimostrino di essere la causa del deterioramento.
 - Lo strumento non è stato utilizzato in modo improprio (sovraccarico dello strumento o uso di accessori non approvati)
 - I danni non derivano da cause esterne o corpi estranei come sabbia o sassi
- Non risultano danni derivanti dall'inosservanza delle raccomandazioni di sicurezza e delle istruzioni per l'uso

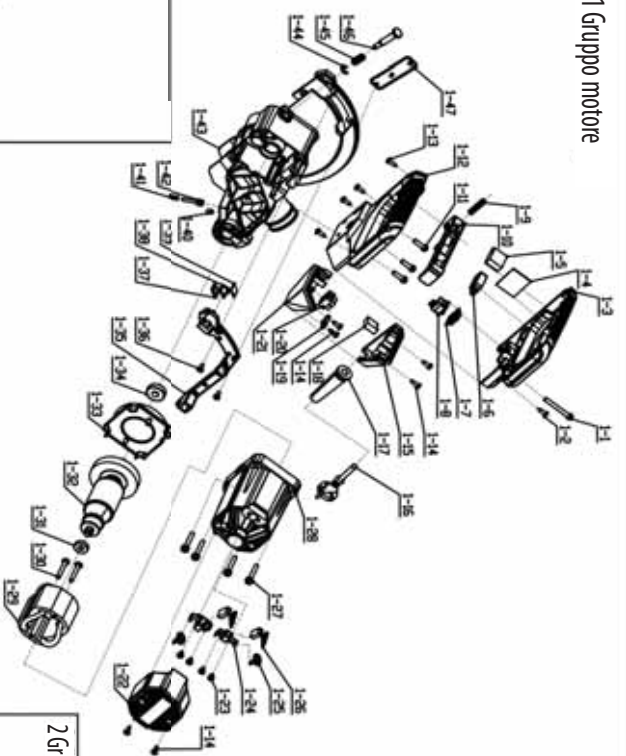
Il prodotto deve essere utilizzato in condizioni di utilizzo normali e per scopi non professionali.

Di conseguenza, la garanzia non copre prodotti utilizzati da imprese di giardinaggio, autorità locali o società che offrono il noleggio a pagamento o gratuito dell'apparecchiatura.

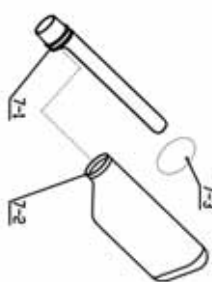
4 Gruppo cardanico



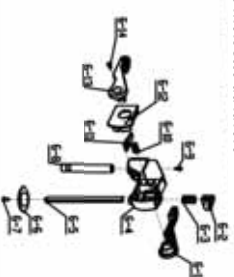
1 Gruppo motore



7 Gruppo sacchetto per la raccolta della polvere

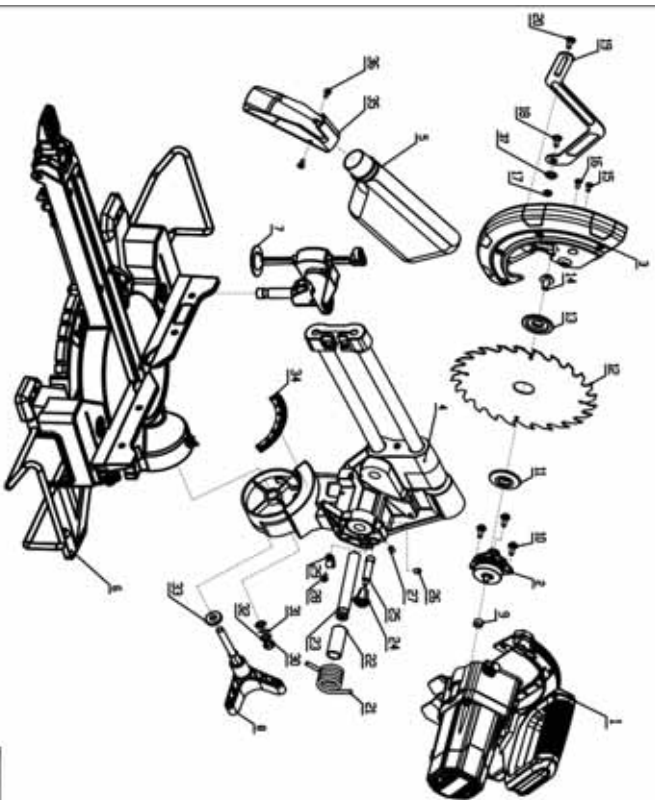


6 Gruppo moisetto da lavoro

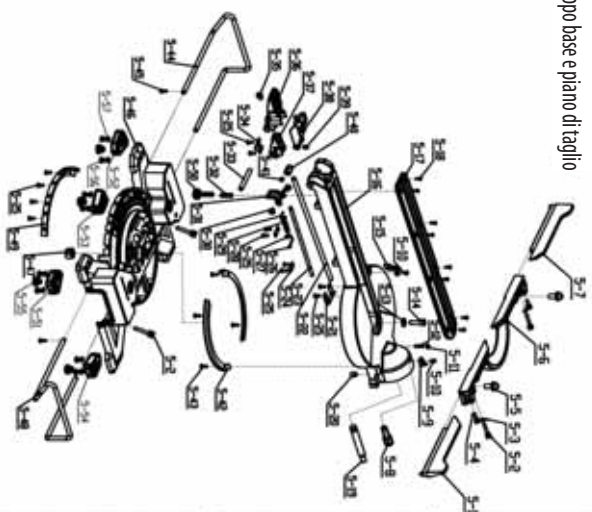


Gruppo finale

17K216A (ADEO)



5 Gruppo base e piano di taglio



2 Gruppo di protezione della lama



3 Gruppo albero



8 Gruppo impugnatura del blocco dello smusso



原本号20240022

N°	Nome componente	Specifiche e materiali	Q.tà	N°	Nome componente	Specifiche e materiali	Q.tà
Gruppo finale							
1	Gruppo motore		1	1-15	Interfaccia AC dell'impugnatura superiore	PA6-GF30	1
2	Gruppo albero		1	1-16	Cavo di alimentazione	PVC	1
3	Gruppo di protezione della lama		1	1-17	Manicotto protezione cavo	PVC	1
4	Gruppo manovella e guida di scorrimento		1	1-18	Condensatore	0.22 µF	1
5	Gruppo sacchetto di raccolta della polvere		1	1-19	Piastra pressacavo	PA6	1
6	Gruppo base e piano di taglio		1	1-20	Terminale	PA6	1
7	Gruppo morsetto da lavoro		1	1-21	Interfaccia AC dell'impugnatura inferiore	PA6-GF30	1
8	Gruppo impugnatura del blocco dello smusso		1	1-22	Testata del motore	PA6	1
9	HK0808 Cuscinetto	HK0808	1	1-23	Viti autofilettanti	ST4x10	4
10	Viti combinate con testa a croce (viti e rondelle elastiche)	M4x16	3	1-24	Supporto spazzole in carbone		2
11	Flangia interna	S20C	1	1-25	Molla della spazzola in carbone	65Mn	2
12	Lama della sega	216x2,2X30 48T	1	1-26	Spazzola in carbone		2
13	Flangia esterna	S20C	1	1-27	Viti combinate con testa a croce (tripla combinazione)	M5x35	4
14	Viti a brugola	M8 (L)X16	1	1-28	Alloggiamento motore	PA6	1
15	Viti antifurto con impronta Torx	M5x10	1	1-29	Statore	φ72x50	1
16	Viti a testa cilindrica con intaglio a croce	M5x12	1	1-30	Viti autofilettanti	ST4.2x60	2
17	Dado di bloccaggio	M6	1	1-31	Cuscinetto	608-2Z	1
18	viti eccentriche	M6x16	1	1-32	Armatura		1
19	Collegamento	Q235	1	1-33	Tampone	PA6	1
20	Vite dell'albero incassata a croce	M5x14	1	1-34	Cuscinetto	6000-2S	1
21	Molla	65Mn	1	1-35	Copertura LED	PA6	1
22	Albero cardanico	PA6-GF30	1	1-36	Vite con testa a croce	M4x10	3
23	Manicotto della molla	S20C	1	1-37	Copertura lampada	PC	1
24	Cappuccio del perno di bloccaggio	PA6	1	1-38	Paralume	ABS	1
25	Perno di bloccaggio	S45C	1	1-39	Lampada a LED		1
26	Viti di impostazione	M6x10	1	1-40	Viti di impostazione	M6x16	1
27	Vite di regolazione	M5X10	1	1-41	Molla a compressione	65Mn	1
28	Vite con testa a croce	M4x10	1	1-42	Manopola M6x33	PA6+S20C	1
29	Clip per cavo	PA6	1	1-43	Protezione superiore della lama	ADC12	1
30	Dado di bloccaggio	M12	1	1-44	E-ring	φ6	1
31	Rondella ondulata	φ12.7Xφ22X0.3	1	1-45	Molla	65Mn	1
32	Rondella	φ12xφ22x1.5	2	1-46	Perno di bloccaggio	S45C	1
33	Rondella	φ10xφ25x5	1	1-47	Targhetta	ABS	1
				Gruppo di protezione della lama			
34	Piastra graduata dello smusso	PVC	1	2-1	Bulloni del carrello	M6X16	1
35	Bocchetta di estrazione della polvere	PP+TPE	1	2-2	Supporto della protezione della lama	Q235	1
36	Viti autofilettanti	ST4.2x10	2	2-3	Molla di torsione	65Mn	1
37	Rondella ondulata	φ10	1	2-4	Dado esagonale	M5	1
Gruppo motore				2-5	Protezione inferiore della lama	PC	1
1-1	Viti combinate con testa a croce (tripla combinazione)	M5x50	1	2-6	Dado di bloccaggio	M6	1
1-2	Viti autofilettanti	ST4.2x16	1	2-7	Ruota	PVC	1
1-3	Impugnatura superiore	PA6-GF30+TPE	1	2-8	Rondella	φ5	1
1-4	Trasformatore		1	Gruppo albero			
1-5	Avvio graduale		1	3-1	C-ring	φ12	1
1-6	Interruttore		1	3-2	Ruota dentata	20CrMO	1
1-7	Copertura dell'interruttore LED		1	3-3	Piastra di arresto		1
1-8	Interruttore LED		1	3-4	Vite con testa a croce	M4x10	2
1-9	Molla	65Mn	1	3-5	Cuscinetto	6001-2S	1
1-10	Leva dell'interruttore	ABS	1	3-6	Copertura della scatola ingranaggi	ADC12	1
1-11	Viti combinate con testa a croce (tripla combinazione)	M5x16	3	3-7	Albero	40Cr	1
1-12	Impugnatura inferiore	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Chiave piatta	3x3x20	1
1-13	Viti autofilettanti	ST4.2x16	4	Gruppo cardanico			
1-14	Viti autofilettanti	ST4.2x13	6	4-1	Chiave	6x120	1

N°	Nome componente	Specifiche e materiali	Qtà	N°	Nome componente	Specifiche e materiali	Qtà
4-2	Manicotto	PVC	1	5-30	Vite di posizione assiale	M5	2
4-3	Braccio	ADC12	1	5-31	Bilanciere	65Mn	1
4-4	Viti di impostazione	M6x8	4	5-32	Molla a compressione	65Mn	1
4-5	Vite con testa a croce	M4x10	1	5-33	Perno cilindrico	8x68	1
4-6	Clip per cavo	PA6	1	5-34	Piastra pressachiave	65Mn	1
4-7	Viti di impostazione	M8x30	1	5-35	Vite con testa a croce	M6X14	1
4-8	Vite con testa a croce	M4x10	2	5-36	Impugnatura di bloccaggio	PA6-GF30	1
4-9	Copertura cuscinetto lineare	Q235	2	5-37	Blocco di serraggio	ADC12	1
4-10	Rondella di feltro	φ19.5xφ32x3	4	5-38	Chiave	PA6-GF30	1
4-11	Rondella	φ6.2xφ17X1.2	1	5-39	Molla della chiave		1
4-12	Molla	65Mn	1	5-40	Blocco di regolazione	S20C	1
4-13	Manopola	M6X33	1	5-41	Viti di impostazione	M6x6	1
4-14	Staffa	ADC12	1	5-42	Piastra di scorrimento	PA6-GF30	2
4-15	Distanziale per cuscinetto lineare	PA6	2	5-43	Viti combinate con testa a croce (tripla combinazione)	M4x10	4
4-16	Cuscinetto lineare	φ32Xφ20X30	2	5-44	Asta di estensione sinistra	Q235	1
4-17	Cuscinetto lineare	φ32Xφ20X60	1	5-45	Viti autofilettanti	M4x10	2
4-18	Anello in gomma	φ20xφ30x2	2	5-46	Base	ADC12	1
4-19	Viti a brugola	M6x20	2	5-47	Dado di bloccaggio	M8	1
4-20	Rondella elastica	φ6	2	5-48	Asta di estensione destra	Q235	1
4-21	Testata scorrevole	ADC12	1	5-49	Sede a posizionamento angolare	PA6-GF30	1
4-22	Barra di scorrimento	S45C	2	5-50	Piedino di supporto del banco da lavoro		1
Gruppo base e piano di taglio				5-51	Cuscinetti antiscivolo per il piedino A	PA6-GF30	1
5-1	Guida scorrevole destra	ADC12	1	5-52	Cuscinetti antiscivolo per il piedino B	PA6-GF30	1
5-2	Manopola M6X33	PA6	4	5-53	Cuscinetti antiscivolo per il piedino C	PA6-GF30	1
5-3	E-ring	φ6	2	5-54	Cuscinetti antiscivolo per il piedino D	PA6-GF30	1
5-4	Manopola M6x10	PA6	2	5-55	Piedini in gomma	PVC	4
5-5	Vite a testa esagonale semitonda (combinazione tripla)	M8x25	2	5-56	Vite con testa a croce	M6X12	8
5-6	Guida di taglio	ADC12	1	5-57	Rondella elastica	φ6	8
5-7	Guida scorrevole sinistra	ADC12	1	Gruppo morsetto da lavoro			
5-8	Viti di impostazione dell'angolo	M6x20	1	6-1	Impugnatura di bloccaggio destra	PA6-GF30	1
5-9	Puntatore smusso	ABS	1	6-2	Tappo terminale	PA6-GF30	1
5-10	Viti combinate con testa a croce (tripla combinazione)	M4x10	2	6-3	Molla	65Mn	1
5-11	Dado esagonale	M6	1	6-4	Braccio del morsetto	PA6-GF30	1
5-12	Viti di impostazione	M6x25	1	6-5	Barra di supporto	Q235	1
5-13	Tampone piatto della base	8x22X1.2	1	6-6	Piastra di bloccaggio	Q235	1
5-14	Viti a brugola	M8x25	1	6-7	Viti combinate con testa a croce (tripla combinazione)	M4X12	1
5-15	Puntatore ugnatura	ABS	1	6-8	Palo di supporto	φ16X113	1
5-16	Piano da lavoro	ADC12	1	6-9	Viti combinate con testa a croce (tripla combinazione)	M5X16	1
5-17	Insero del piano da lavoro	ABS	1	6-10	Molla a compressione	65Mn	1
5-18	Vite con testa a croce	M4x10	8	6-11	Blocco di connessione	Q235	1
5-19	Albero smusso	S20C	1	6-12	Tappo terminale	PA6-GF30	1
5-20	Viti di impostazione	M6x10	1	6-13	Impugnatura di bloccaggio sinistra	PA6-GF30	1
5-21	Linguetta di bloccaggio	65Mn	1	6-14	Viti autofilettanti	ST4.2X13	1
5-22	Asta di bloccaggio angolare	S20C	1	Gruppo sacchetto per la raccolta della polvere			
5-23	Asta di posizionamento	S20C	1	7-1	Supporto di raccolta della polvere	pp	1
5-24	Asta di posizionamento piastra pressante	SK5	2	7-2	Sacchetto di raccolta polvere		1
5-25	Viti combinate con testa a croce (viti e rondelle)	M4x12	12	7-3	Fascetta		1
5-26	Fermo	2x10	1	Gruppo impugnatura del blocco dello smusso			
5-27	Guarnizione piatta	6x12x1.6	2	8-1	Viti combinate con testa a croce (tripla combinazione)	M4x14	1
5-28	Molla di posizionamento angolare	65Mn	1	8-2	Manopola di bloccaggio dello smusso	PA6-GF30	1
5-29	Perno elastico	3x18	1	8-3	Bullone esagonale	S20C	1

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

ΣΥΜΒΟΛΑ

Για να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος τραυματισμού, ο χρήστης πρέπει να διαβάσει το εγχειρίδιο



Σύμφωνα με τα βασικά ισχύοντα πρότυπα ασφαλείας των Ευρωπαϊκών οδηγιών



Μηχάνημα κατηγορίας II - Διπλή μόνωση - Δεν χρειάζεστε γειωμένο φως



Υποδηλώνει κίνδυνο τραυματισμού, απώλεια ζωής ή ζημιά στο εργαλείο σε περίπτωση μη τήρησης των οδηγιών στο παρόν εγχειρίδιο



Υποδεικνύει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας



Οι ελαττωματικές ή/και οι απορριφθείσες ηλεκτρικές ή ηλεκτρονικές συσκευές πρέπει να συλλέγονται σε κατάλληλες τοποθεσίες ανακύκλωσης



Σε περίπτωση ζημιάς στο καλώδιο και κατά τη διάρκεια της συντήρησης αποσυνδέστε αμέσως το φως από το ηλεκτρικό δίκτυο



Φοράτε προστασία για τα μάτια.



Φοράτε μάσκα προστασίας από τη σκόνη



Φοράτε προστατευτικά γάντια



Σημαντικό. Κίνδυνος τραυματισμού.
Μην πιάνετε την πριονόλαμα σε λειτουργία.



Αυτό το προϊόν χρησιμοποιεί εξαιρετικά φωτεινές λυχνίες LED.
Για να αποφύγετε σοβαρή ζημιά στα μάτια μην κοιτάτε απευθείας στο φως (ούτε και από απόσταση).



Ευρασιατικό έργο συμμόρφωσης.



Σήμανση συμμόρφωσης ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τους ισχύοντες τεχνικούς κανονισμούς της Ουκρανίας.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Μοντέλο φαλτσοπρίονου: **J1G-ZP17-K216A-4**

Παροχή ρεύματος 220-230V~, 50Hz

Ικανότητα κινητήρα 1700 W

Ταχύτητα χωρίς φορτίο 5500/λεπτό

Μέγεθος λάμας Φ216xΦ30mm x48Tx2,4mm

Χρησιμοποιείτε μόνο μια πριονόλαμα με διάμετρο που συμφωνεί με τις σημάνσεις στο πρίονι και τις πληροφορίες για το διαμέτρημα και το μέγιστο πλάτος εγκοπής της πριονόλαμας.

Καθαρό βάρος 13,2 kg

Στάθμη ηχητικής πίεσης L_{PA} 102,5 dB(A)

Αβεβαιότητα K_{PA} 3 dB(A)

Στάθμη ηχητικής πίεσης L_{WA} 115,8 dB(A)

Αβεβαιότητα K_{WA} 3 dB(A)

ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΚΟΠΗΣ

- Γωνίες πάγκου φαλτσοπρίονου : 0° έως 47° στα αριστερά και δεξιά
- Λοξομήσεις: 0° έως 45° στα αριστερά
- Ίσια κοπή στις 0° x 0° : 34 x 7 cm
- Φαλτσοκοπή στις 0° x 45° : 24 x 7 cm
- Λοξότμηση στις 45° αριστερά x 0° : 34 x 4 cm
- Σύνθετη φαλτσοκοπή στις 45° αριστερά x 45° : 24 x 4 cm
- Μέγεθος θύρας σκόνης: 35 mm
- Ελάχιστο μέγεθος του τεμαχίου εργασίας: 90mmX5mmX5mm
- Μέγιστο μέγεθος διατομής του τεμαχίου εργασίας για εγκάρσια κοπή:
6000mmX340mmX70mm

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΘΟΡΥΒΟΥ

Οι εκπομπές θορύβου και η αβεβαιότητά του μετρώνται σύμφωνα με το EN 62841-1.

- ότι οι δηλωμένες τιμές εκπομπών θορύβου έχουν μετρηθεί σύμφωνα με μια τυπική μέθοδο δοκιμής και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη σύγκριση εργαλείων.
- ότι οι δηλωμένες τιμές εκπομπών θορύβου μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν σε μια προκαταρκτική αξιολόγηση της έκθεσης.

Φοράτε προστασία ακοής!

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

- οι εκπομπές θορύβου κατά τη διάρκεια πραγματικής χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να διαφέρουν από τις δηλωμένες τιμές ανάλογα με τον τρόπο χρήσης του εργαλείου, και ιδιαίτερα ανάλογα με τον τύπο του τεμαχίου εργασίας.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- ανάγκη να προσδιοριστούν μέτρα ασφαλείας για την προστασία του χειριστή που βασίζονται σε εκτίμηση της έκθεσης κατά τις πραγματικές συνθήκες χρήσης (λαμβάνοντας υπόψη όλα τα μέρη του κύκλου λειτουργίας, όπως τις ώρες που το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και όταν είναι σε αδράνεια, επιπλέον του χρόνου ενεργοποίησης).

Για να μειώσετε την επίδραση των εκπομπών θορύβου, περιορίστε τον χρόνο λειτουργίας, χρησιμοποιείτε λειτουργίες χαμηλού θορύβου και φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.

Λάβετε υπόψη τα ακόλουθα σημεία για να ελαχιστοποιήσετε τους κινδύνους έκθεσης σε θόρυβο:

1. Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο όπως προβλέπεται από τον σχεδιασμό του και τις παρούσες οδηγίες.
2. Διασφαλίστε ότι το προϊόν είναι σε καλή κατάσταση και συντηρείται σωστά.
3. Χρησιμοποιήστε εργαλεία ορθής εφαρμογής για το προϊόν και διασφαλίστε ότι βρίσκονται σε καλή κατάσταση.
4. Κρατήστε σφιχτά τις λαβές / την επιφάνεια λαβής.
5. Συντηρήστε αυτό το προϊόν σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες και λιπαίνετε καλά (όπου χρειάζεται).
6. Σχεδιάστε το πρόγραμμα εργασίας σας έτσι ώστε να απλώσετε τυχόν χρήση εργαλείου υψηλών δονήσεων σε αρκετές ημέρες.



ΤΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΝ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥΣ και σε άψογη κατάσταση εργασίας.

Ελέγχετε ΠΑΝΤΑ το εργαλείο για κατεστραμμένα εξαρτήματα. Πριν χρησιμοποιήσετε περαιτέρω το εργαλείο, θα πρέπει να ελεγχθεί προσεκτικά ένα προστατευτικό ή άλλο εξάρτημα που έχει υποστεί ζημιά για να προσδιοριστεί αν θα λειτουργεί σωστά και να αν θα εκτελεί την προοριζόμενη λειτουργία του. Ελέγξτε για προβλήματα ευθυγράμμισης ή σύνδεσης των κινούμενων μερών, σπασμένα μέρη και όποια άλλη κατάσταση μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του εργαλείου. Ένα προστατευτικό ή άλλο εξάρτημα που έχει καταστραφεί θα πρέπει να επισκευαστεί κατάλληλα ή να αντικατασταθεί από ένα καταρτισμένο άτομο. Το προστατευτικό λάμας στο πριόνι σας έχει σχεδιαστεί για να σηκώνεται αυτόματα όταν ο βραχίονας κατεβαίνει και να χαμηλώνει πάνω στη λάμα όταν σηκώνεται ο βραχίονας.

Το προστατευτικό μπορεί να σηκωθεί με το χέρι όταν τοποθετείτε ή αφαιρείτε πριονόλαμες ή για επιθεώρηση του πριονιού.

ΜΗΝ ΣΗΚΩΝΕΤΕ ΠΟΤΕ ΤΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΛΑΜΑΣ ΜΕ ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΤΡΟΠΟ ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΤΟ ΠΡΙΟΝΙ ΕΙΝΑΙ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ.

ΑΞΕΣΟΥΑΡ

Το Φαλτσοπρίονο είναι εξοπλισμένο με τα ακόλουθα στάνταρ αξεσουάρ:

- Λάμα 48 δοντιών (τοποθετημένη)
- Βάση στήριξης (τοποθετημένη)
- Σάκος σκόνης
- Κλειδί άλεν 6 mm (αποθηκευμένο στο εξάρτημα βραχίονα μηχανήματος)
- Ταχυσφιγκτήρας τεμαχίου εργασίας

3. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις για την ασφάλεια, τις οδηγίες, τις εικόνες και τις προδιαγραφές που παρέχονται με αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο. Αν δεν ακολουθήσετε όλες τις οδηγίες που αναφέρονται παρακάτω, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρός τραυματισμός.

Φυλάξτε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για μελλοντική αναφορά.

Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» που χρησιμοποιείται στις προειδοποιήσεις αναφέρεται σε ηλεκτρικό εργαλείο που είτε συνδέεται στην κεντρική παροχή (με καλώδιο) είτε χρησιμοποιεί μπαταρία (χωρίς καλώδιο).

1) ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- a) **Διατηρείτε την περιοχή εργασίας καθαρή και καλά φωτισμένη.** Οι ακατάστατες και σκοτεινές περιοχές αυξάνουν τον κίνδυνο πρόκλησης ατυχημάτων.
- b) **Μην χειρίζεστε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων και σκόνης.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπίθες που μπορούν να προκαλέσουν ανάφλεξη σκόνης ή αναθυμιάσεων.
- c) **Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους σε απόσταση κατά τη λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου.** Οι περισπασμοί μπορεί να προκαλέσουν απώλεια του ελέγχου.

2) ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- a) **Τα φως του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το φως με οποιονδήποτε τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε φως προσαρμογείς με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία.** Τα μη τροποποιημένα φως και οι σωστές αντίστοιχες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.
- b) **Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως αγωγούς, θερμαντικά σώματα, σειρές και ψυγεία.** Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος πρόκλησης ηλεκτροπληξίας αν γειωθεί το σώμα σας.
- c) **Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας.** Το νερό που εισέρχεται στο ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.
- d) **Μην χρησιμοποιείτε εσφαλμένα το καλώδιο. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να αποσυνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Διατηρήστε το καλώδιο μακριά από πηγές θερμότητας, λάδια, αιχμηρές ακμές ή κινούμενα μέρη.** Τα κατεστραμμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.
- e) **Κατά τον χειρισμό ηλεκτρικού εργαλείου σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιείτε μπαλαντέζα κατάλληλη για χρήση σε εξωτερικό χώρο.** Η χρήση καλωδίου κατάλληλου για εξωτερικούς χώρους μειώνει τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.
- f) **Αν η λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρή τοποθεσία είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιείτε παροχή με προστασία διάταξης από υπολειπόμενο ρεύμα (RCD).** Η χρήση RCD μειώνει τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.

3) ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- a) **Παραμείνετε σε εγρήγορση, προσέχετε ό,τι κάνετε και χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών ουσιών, αλκοόλ ή φαρμάκων.** Αν αποσπαστεί η προσοχή σας ακόμα και για μια στιγμή ενώ χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία, μπορεί να τραυματιστείτε σοβαρά.
- b) **Χρησιμοποιείτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. ΦΟΡΑΤΕ ΠΑΝΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΜΑΤΙΑ.** Ο προστατευτικός εξοπλισμός, όπως η μάσκα για σκόνη, τα αντιολισθητικά παπούτσια ασφαλείας ή η προστασία της ακοής που χρησιμοποιείται αναλόγως των συνθηκών, μειώνει τον κίνδυνο πρόκλησης προσωπικού τραυματισμού.

- c) **Αποφεύγετε την ακούσια έναρξη. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση off πριν συνδέσετε το προϊόν στην παροχή ρεύματος ή/και την μπαταρία, σηκώστε το εργαλείο ή το μεταφέρετε.** Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάχτυλο στον διακόπτη ή ηλεκτρικών εργαλείων που είναι συνδεδεμένα στη παροχή ρεύματος ενώ ο διακόπτης είναι στη θέση on ενέχουν κίνδυνο πρόκλησης ατυχημάτων.
- d) **Αφαιρέστε τυχόν κλειδιά ρύθμισης ή σύσφιξης πριν ενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.** Κλειδί που παραμένει προσαρτημένο σε περιστρεφόμενο εξάρτημα του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσει προσωπικό τραυματισμό.
- e) **Μην τεντώνετε υπερβολικά. Κρατάτε σταθερό πάτημα και ισορροπία κάθε στιγμή.** Αυτό σας επιτρέπει να έχετε καλύτερο έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε απρόσμενες καταστάσεις.
- f) **Ντυθείτε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά και τα ρούχα μακριά από τα κινούμενα μέρη.** Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα μέρη του εργαλείου.
- g) **Αν παρέχονται διατάξεις για τη σύνδεση συστημάτων εξαγωγής και συλλογής σκόνης, σιγουρευτείτε ότι τις έχετε συνδέσει και τις χρησιμοποιείτε κατάλληλα.** Η χρήση συλλογής σκόνης μπορεί να μειώσει τους κινδύνους που συσχετίζονται με τη σκόνη.
- h) **Η εξοικείωση με τα εργαλεία από τη συχνή χρήση τους δεν θα πρέπει να σας επαναπαύσει και να αγνοήσετε τις αρχές ασφάλειας για τα εργαλεία.** Η απρόσεκτη χρήση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό μέσα σε κλάσμα του δευτερολέπτου.

4) ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

- a) **Μην ασκείτε πίεση στο εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο για την κατάλληλη εργασία.** Το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο θα κάνει την εργασία καλύτερα και με μεγαλύτερη ασφάλεια εντός των τιμών χρήσης για τις οποίες σχεδιάστηκε.
- b) **Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο αν ο διακόπτης δεν λειτουργεί (στη θέση on και off).** Οποιοδήποτε ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορεί να ελεγχθεί με τον διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- c) **Αποσυνδέστε το φις από την παροχή ρεύματος ή/και αφαιρέστε την μπαταρία, αν είναι αποσπώμενη, από το ηλεκτρικό εργαλείο πριν κάνετε ρυθμίσεις, αλλάξετε αξεσουάρ ή αποθηκεύσετε τα ηλεκτρικά εργαλεία.** Αυτά τα προληπτικά μέτρα ασφάλειας μειώνουν τον κίνδυνο κατά λάθος εκκίνησης του ηλεκτρικού εργαλείου.
- d) **Αποθηκεύετε τα ηλεκτρικά εργαλεία όταν δεν χρησιμοποιούνται σε σημείο που δεν τα φτάνουν παιδιά και μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με το ηλεκτρικό εργαλείο ή αυτές τις οδηγίες να το λειτουργήσουν.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια χρηστών που δεν έχουν εκπαιδευτεί κατάλληλα.
- e) **Συντηρήστε τα ηλεκτρικά εργαλεία και τα αξεσουάρ. Ελέγξτε για προβλήματα ευθυγράμμισης ή σύνδεσης των κινούμενων μερών, σπασμένα μέρη και όποια άλλη κατάσταση μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Αν το ηλεκτρικό εργαλείο είναι χαλασμένο, δώστε το για επισκευή πριν από τη χρήση.** Πολλά ατυχήματα μπορεί να προκύψουν από κακώς συντηρημένα ηλεκτρικά εργαλεία.
- f) **Κρατήστε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά.** Τα σωστά συντηρημένα εργαλεία κοπής που έχουν αιχμηρές ακμές κοπής είναι λιγότερο πιθανό να σκαλώσουν και είναι πιο εύκολα στον έλεγχο.
- g) **Χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα αξεσουάρ, τα ανταλλακτικά άκρα κ.λπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και τη φύση της εργασίας που πρέπει να γίνει.** Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για εργασίες άλλες από εκείνες για τις οποίες σχεδιάστηκε μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες καταστάσεις.

h) Διατηρείτε τις λαβές και τις επιφάνειες κρατήματος στεγνές, καθαρές, χωρίς λάδια και λιπαντικά. ΟΙ ΟΛΙΣΘΗΡΕΣ ΛΑΒΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΡΑΤΗΜΑΤΟΣ ΔΕΝ ΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΑΣΦΑΛΗ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΣΕ ΑΠΡΟΣΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ.

5) ΣΕΡΒΙΣ

a) Δώστε το ηλεκτρικό εργαλείο για σέρβις σε εξουσιοδοτημένο τεχνικό για σέρβις χρησιμοποιώντας μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά. Αυτό θα διασφαλίσει ότι τηρείται η ασφάλεια του ηλεκτρικού εργαλείου.

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ

- a) Τα φαλτσοπρίονα προορίζονται για κοπή ξύλου ή προϊόντων τύπου ξύλου, δεν μπορεί να χρησιμοποιείται με λειαντικούς τροχούς κοπής για την κοπή σιδηρούχων υλικών, όπως μπάρες, ράβδους, δοκούς κ.λπ. Η λειαντική σκόνη προκαλεί εμπλοκή των κινούμενων μερών, όπως το κάτω προστατευτικό. Σπινθήρες από τη λειαντική κοπή θα κάψει το κάτω προστατευτικό, το ένθετο εγκοπής και άλλα πλαστικά εξαρτήματα.
- b) Χρησιμοποιείτε σφιγκτήρες για τη στήριξη του τεμαχίου εργασίας όποτε είναι εφικτό. Αν στηρίζετε το τεμάχιο εργασίας με το χέρι, πρέπει να κρατάτε πάντα το χέρι σας σε απόσταση τουλάχιστον 100 mm από κάθε πλευρά της πριονόλαμας. Μην χρησιμοποιείτε αυτό το πριόνι για να κόψετε κομμάτια που είναι πολύ μικρά για ασφαλή σύσφιξη ή συγκράτηση με το χέρι. Αν το χέρι σας βρίσκεται πολύ κοντά στην πριονόλαμα, υπάρχει ένας αυξημένος κίνδυνος τραυματισμού από την επαφή με τη λάμα.
- c) Το τεμάχιο εργασίας πρέπει να είναι σταθερό και να έχει σφίξει με το χέρι ή να συγκρατείται κόντρα στον φράχτη και τον πάγκο. Μην τροφοδοτείτε το τεμάχιο εργασίας στη λάμα ή μην κόβετε χωρίς στήριξη. Μη περιορισμένα ή κινούμενα τεμάχια εργασίας μπορεί να εκτοξευτούν σε υψηλές ταχύτητες, προκαλώντας τραυματισμό.
- d) Πιέζετε το πριόνι μέσα από το τεμάχιο εργασίας. Μην τραβάτε το πριόνι μέσα από το τεμάχιο εργασίας. Για να πραγματοποιήσετε μια κοπή, σηκώστε την κεφαλή πριονιού και τραβήξτε έξω πάνω από το τεμάχιο εργασίας χωρίς να κόψετε, ξεκινήστε το μοτέρ, πιέστε κάτω την κεφαλή πριονιού και πιέστε το πριόνι μέσα από το τεμάχιο εργασίας. Η κοπή στην κίνηση έλξης είναι πιθανό να οδηγήσει την πριονόλαμα να «ανέβει» πάνω στο τεμάχιο εργασίας και να ωθήσει με βία το συγκρότημα λάμας προς τον χειριστή.
- e) Μην περνάτε ποτέ το χέρι σας πάνω από την επιθυμητή γραμμή κοπής είτε μπροστά είτε πίσω από την πριονόλαμα. Η στήριξη του τεμαχίου εργασίας με σταυρωμένα τα χέρια, δηλαδή κρατώντας το τεμάχιο δεξιά της πριονόλαμας με το αριστερό χέρι ή το αντίστροφο είναι πολύ επικίνδυνη.
- f) Μην περνάτε ποτέ πίσω από τον φράχτη οποιοδήποτε χέρι σε απόσταση μικρότερη των 100 mm σε κάθε πλευρά της πριονόλαμας, προκειμένου να αφαιρέσετε απορρίμματα ξύλου ή για οποιοδήποτε άλλο λόγο όσο η λάμα γυρίζει. Η μικρή απόσταση της περιστρεφόμενης πριονόλαμας από το χέρι σας μπορεί μην είναι εμφανής και μπορεί να τραυματιστείτε σοβαρά.

- g) **Επιθεωρήστε το τεμάχιο εργασίας πριν την κοπή. Σε περίπτωση κυρτότητας ή στρέβλωσης του τεμαχίου εργασίας, σφίξτε το με την εξωτερική κυρτή όψη στραμμένη προς τον φράχτη. Να βεβαιώνετε πάντα ότι δεν υπάρχει κενό μεταξύ του τεμαχίου εργασίας, του φράχτη και του πάγκου κατά μήκος της γραμμής κοπής.** Τα κυρτωμένα ή στρεβλωμένα τεμάχια εργασίας μπορεί να στρίψουν ή να μετατοπιστούν, και μπορεί να προκληθεί εμπλοκή της περιστρεφόμενης πριονόλαμας κατά την κοπή. Δεν θα πρέπει να υπάρχουν καρφιά ή ξένα σώματα στο τεμάχιο εργασίας.
- h) **Μην χρησιμοποιείτε το πριόνι μέχρι ο πάγκος να είναι καθαρός από όλα τα εργαλεία, τα υπολείμματα ξύλου κ.λπ., με την εξαίρεση του τεμαχίου εργασίας.** Μικρά υπολείμματα ή χαλαρά κομμάτια ξύλου, ή άλλα αντικείμενα που έρχονται σε επαφή με την περιστρεφόμενη λάμα μπορεί να εκτοξευτούν σε υψηλή ταχύτητα.
- i) **Κόβετε μόνο ένα τεμάχιο εργασίας τη φορά.** Πολλαπλά στοιβαγμένα τεμάχια εργασίας δεν μπορούν να σφίξουν επαρκώς ή να στηριχτούν, και ενδέχεται να μπλοκάρουν τη λάμα ή να μετατοπιστούν κατά την κοπή.
- j) **Βεβαιωθείτε ότι το φάλτσοπρίονο είναι στερεωμένο ή τοποθετημένο σε μια επίπεδη, σταθερή επιφάνεια εργασίας πριν τη χρήση.** Μια επίπεδη και σταθερή επιφάνεια εργασίας μειώνει τον κίνδυνο αστάθειας του φάλτσοπριονίου.
- k) **Προγραμματίστε την εργασία σας. Κάθε φορά που αλλάζετε τη ρύθμιση γωνίας λοξοτομής ή φάλτσογωνιάς, βεβαιωθείτε ότι ο ρυθμιζόμενος φράχτης έχει ρυθμιστεί σωστά για να στηρίζει το τεμάχιο εργασίας και ότι δεν θα παρεμβάλλεται με τη λάμα ή το σύστημα προστασίας.** Χωρίς να ενεργοποιείτε («ON») το εργαλείο και χωρίς τεμάχιο εργασίας στον πάγκο, μετακινήστε την πριονόλαμα σε μια πλήρως προσομοιωμένη κοπή για να διασφαλίσετε ότι δεν θα υπάρχει καμία παρέμβαση ή κίνδυνος κοπής του φράχτη.
- l) **Παρέχετε επαρκή στήριξη, όπως προεκτάσεις πάγκου, τρίποδα κ.λπ. για ένα τεμάχιο εργασίας φαρδύτερο ή μακρύτερο της επιφάνειας του πάγκου.** Τεμάχια εργασίας μακρύτερα ή φαρδύτερα από τον πάγκο φάλτσοπριονίου μπορεί να αναποδογυρίσουν σε περίπτωση που δεν υποστηρίζονται με ασφάλεια. Αν το τεμάχιο κοπής ή το τεμάχιο εργασίας αναποδογυρίσει, μπορεί να σκάνσει το κάτω προστατευτικό ή να εκτοξευτεί από την περιστρεφόμενη λάμα.
- m) **Μην χρησιμοποιείτε άλλο άτομο ως υποκατάστατο μιας επέκτασης πάγκου ή ως πρόσθετη στήριξη.** Ασταθής στήριξη για το τεμάχιο εργασίας μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή της λάμας ή μετατόπιση του τεμαχίου εργασίας στη διάρκεια της λειτουργίας κοπής τραβώντας εσάς και τον βοηθό προς την περιστρεφόμενη λάμα.
- n) **Το τεμάχιο κοπής δεν πρέπει να είναι φραγμένο ή να πατηθεί με οποιονδήποτε τρόπο κόντρα στην περιστρεφόμενη πριονόλαμα.** Σε περίπτωση περιορισμού, δηλ. χρησιμοποιώντας αναστολές μήκους, το τεμάχιο κοπής μπορεί να σφηνώσει κόντρα στη λάμα και να εκτοξευτεί απότομα.
- o) **Χρησιμοποιείτε πάντα έναν σφιγκτήρα ή εξάρτημα σχεδιασμένο για την ορθή στήριξη στρογγυλών υλικών, όπως ράβδων ή σωλήνων.** Οι ράβδοι έχουν την τάση να κυλάνε κατά την κοπή, οδηγώντας τη λάμα να «δαγκώσει» και να τραβήξει το τεμάχιο με το χέρι σας στη λάμα.
- p) **Αφήστε τη λάμα να επιτύχει πλήρη ταχύτητα πριν έρθει σε επαφή με το τεμάχιο εργασίας.** Αυτό θα μειώσει τον κίνδυνο εκτόξευσης του τεμαχίου εργασίας.
- q) **Αν το τεμάχιο εργασίας ή η λάμα παρουσιάσουν εμπλοκή, απενεργοποιήστε το φάλτσοπρίονο. Περιμένετε όλα τα κινούμενα μέρη να ακινητοποιηθούν και αποσυνδέστε το βύσμα από την παροχή ισχύος ή/και αφαιρέστε την μπαταρία. Έπειτα, επιχειρήστε να απελευθερώσετε το φραγμένο υλικό.** Η συνεχιζόμενη κοπή με ένα φραγμένο τεμάχιο εργασίας μπορεί να οδηγήσει σε απώλεια ελέγχου ή ζημιά στο φάλτσοπρίονο.

- r) Αφού ολοκληρώσετε την κοπή, απελευθερώστε τον διακόπτη, κρατήστε κάτω την κεφαλή πριονιού και περιμένετε να ακινητοποιηθεί η λάμα πριν αφαιρέσετε το τεμάχιο κοπής. Είναι επικίνδυνο να πλησιάζετε με το χέρι σας την επιβράδυνση.
- s) Κρατάτε γερά τη λαβή όταν πραγματοποιείτε μια μη ολοκληρωμένη κοπή ή όταν απελευθερώνετε τον διακόπτη πριν βρεθεί η κεφαλή του πριονιού τελείως στην κάτω θέση. Η ενέργεια πέδησης του πριονιού μπορεί να προκαλέσει απότομη έλξη προς τα κάτω της κεφαλής πριονιού, οδηγώντας σε κίνδυνο τραυματισμού.
- t) Όταν είναι εξοπλισμένο με λείζερ, δεν επιτρέπεται καμία ανταλλαγή με διαφορετικού τύπου λείζερ. Οι επισκευές θα πρέπει να εκτελούνται με τον ορθό τρόπο.

5. ΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΓΙΑ ΑΥΤΟ ΤΟ ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟ

Εξοικειωθείτε με τη χρήση αυτού του προϊόντος διαβάζοντας το εγχειρίδιο οδηγιών. Απομνημονεύστε τις οδηγίες για την ασφάλεια και ακολουθήστε τις κατά γράμμα. Αυτό θα συμβάλει στη μείωση των κινδύνων και της επικινδυνότητας.

1. Να είστε πάντα σε επιφυλακή όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν, ώστε να μπορείτε να αναγνωρίζετε και να αντιμετωπίζετε τους κινδύνους εγκαίρως. Η ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΨΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΣΟΒΑΡΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΖΗΜΙΑΣ ΣΕ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ.
2. Απενεργοποιήστε και αποσυνδέστε την τροφοδοσία ρεύματος αν υπάρχει δυσλειτουργία. Ζητήστε από έναν εξειδικευμένο τεχνικό να ελέγξει το προϊόν και να το επισκευάσει, αν χρειάζεται, πριν το θέσετε σε λειτουργία εκ νέου.
3. Χρησιμοποιείτε μόνο μια πριονόλαμα με διάμετρο που συμφωνεί με τις σημάνσεις στο πριόνι και τις πληροφορίες για το διαμέτρημα και το μέγιστο πλάτος εγκοπής της πριονόλαμας.
4. Χρησιμοποιείτε μόνο πριονόλαμες οι οποίες φέρουν μια σήμανση ταχύτητας αντίστοιχη ή υψηλότερη της ταχύτητας που επισημαίνεται στο εργαλείο.
5. Χρησιμοποιείτε μόνο πριονόλαμες που συνιστώνται από τον κατασκευαστή και συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 847-1:2017
6. Κρατάτε πάντα γερά τη λαβή για να αποφύγετε τη μη ελεγχόμενη απασφάλιση της μονάδας πριονιού από την πλήρως κάτω θέση.

ΥΠΟΛΕΙΠΟΜΕΝΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Ακόμη και αν χρησιμοποιείτε αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο σύμφωνα με τις οδηγίες, δεν μπορούν να αποκλειστούν ορισμένοι υπολειπόμενοι κίνδυνοι. Μπορεί να προκύψουν οι παρακάτω κίνδυνοι σε σχέση με την κατασκευή και διάταξη του εξοπλισμού:

1. Ζημιά στους πνεύμονες σε περίπτωση που δεν χρησιμοποιείται κατάλληλη μάσκα προστασίας από τη σκόνη.
2. Ζημιά στην ακοή σε περίπτωση που δεν χρησιμοποιείται κατάλληλη προστασία για την ακοή.
3. Ζημιά στην υγεία που προκαλείται από τις δονήσεις χεριού-βραχίονα αν ο εξοπλισμός χρησιμοποιείται για παρατεταμένο χρονικό διάστημα ή δεν ακολουθούνται οι ορθές οδηγίες και συντήρηση.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Αυτό το προϊόν παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη λειτουργία! Αυτό το πεδίο μπορεί σε ορισμένες συνθήκες να προκαλέσει παρεμβολές σε ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Για να μειώσετε τον κίνδυνο σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού, συνιστάται τα άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλευτούν τον ιατρό τους και τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος πριν χρησιμοποιήσουν αυτό το προϊόν.

ΦΟΡΑΤΕ ΓΥΑΛΙΑ**ΦΟΡΑΤΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΑ ΑΥΤΙΑ****ΦΟΡΑΤΕ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗ ΣΚΟΝΗ****ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!**

Για την ασφάλειά σας, διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν λειτουργήσετε το φάλτσοπρίονο. Φοράτε προστατευτικά γυαλιά. Κρατάτε τα χέρια σας μακριά από τη διαδρομή της πριονόλαμας. Μην λειτουργείτε το πρίονο χωρίς τοποθετημένα προστατευτικά. Μην εκτελείτε οποιαδήποτε εργασία χωρίς στήριξη. Μην απλώνετε ποτέ το χέρι σας γύρω από την πριονόλαμα. Απενεργοποιήστε το εργαλείο και περιμένετε να ακινητοποιηθεί η πριονόλαμα πριν μετακινήσετε το τεμάχιο εργασίας ή αλλάξετε τις ρυθμίσεις. Όταν αλλάζετε τη λάμα, αντικαταστήστε και ασφαλίστε σωστά όλα τα προστατευτικά στην αρχική τους θέση πριν ξεκινήσετε το εργαλείο. Αποσυνδέστε την τροφοδοσία (ή αποσυνδέστε το εργαλείο ανάλογα με την περίπτωση) πριν αλλάξετε τη λάμα ή εκτελέσετε σέρβις. Αποφεύγετε την έκθεση σε βροχή ή τη χρήση σε υγρές τοποθεσίες. Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, επιστρέψτε τον φορέα στην πλήρως οπίσθια θέση μετά από κάθε εγκάρσια κοπή.

Το εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για τον προβλεπόμενο σκοπό του. Οποιαδήποτε χρήση πέρα από εκείνες που αναφέρονται στο παρόν Εγχειρίδιο θα θεωρείται περίπτωση κακής χρήσης. Ο χρήστης και όχι ο κατασκευαστής θα είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημιά ή τραυματισμό προκύπτει από τέτοιες περιπτώσεις κακής χρήσης. Ο κατασκευαστής δεν θα είναι υπεύθυνος για οποιεσδήποτε αλλαγές έχουν πραγματοποιηθεί στο εργαλείο, ούτε για οποιαδήποτε βλάβη προκύψει από αυτές τις αλλαγές. Ακόμα και όταν το εργαλείο χρησιμοποιείται βάσει των προδιαγραφών του, δεν είναι δυνατή η εξάλειψη όλων των υπολειπόμενων κινδύνων.

Μπορεί να προκύψουν οι παρακάτω κίνδυνοι σε σχέση με την κατασκευή και τη σχεδίαση του εργαλείου:

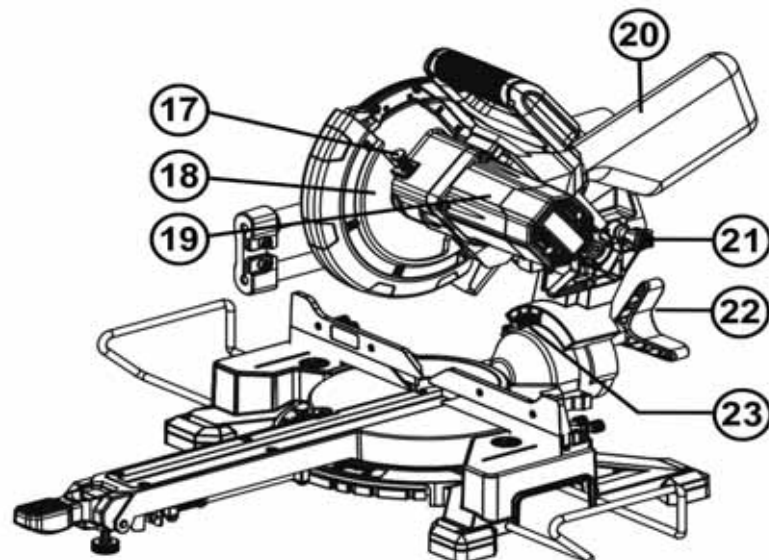
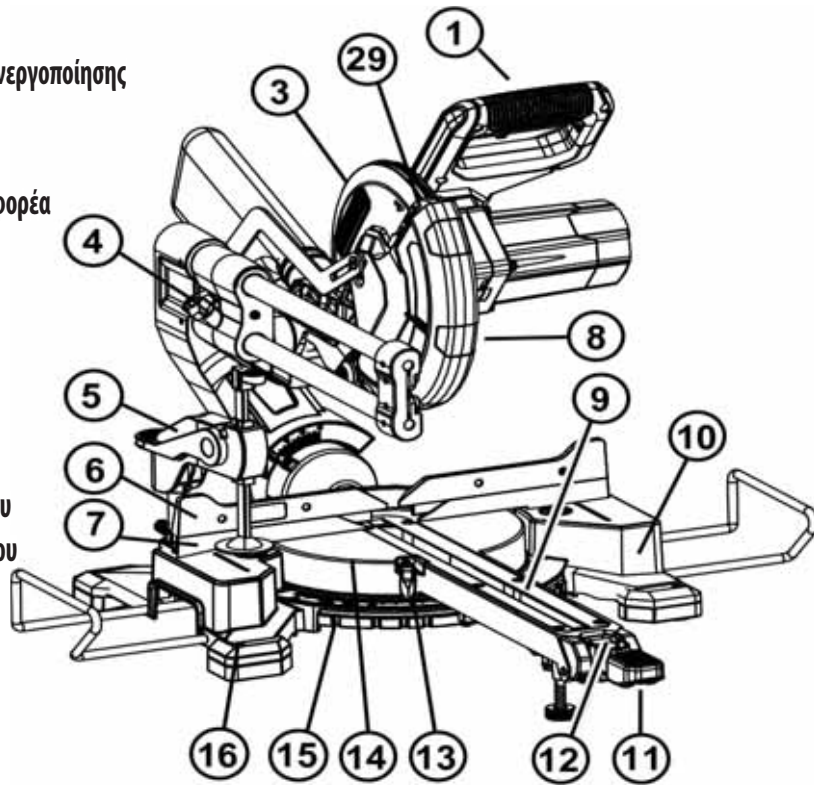
- Ζημιά στους πνεύμονες σε περίπτωση που δεν φοράτε κατάλληλη μάσκα προστασίας από τη σκόνη.
- Ζημιά στην ακοή σε περίπτωση που δεν φοράτε κατάλληλα προστατευτικά καλύμματα για τα αυτιά.

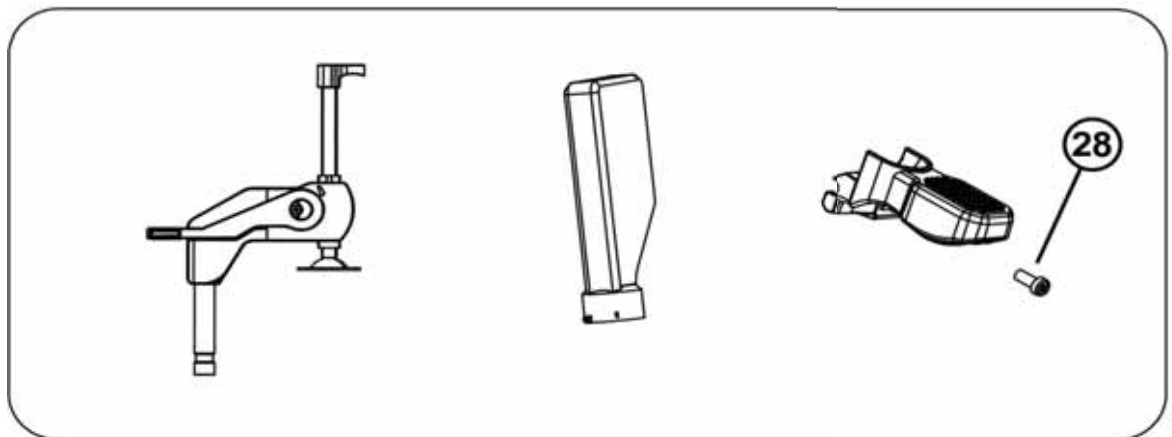
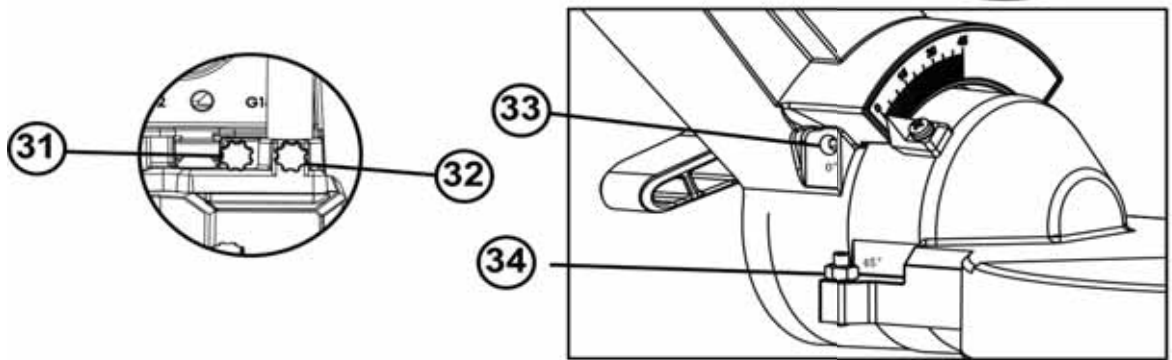
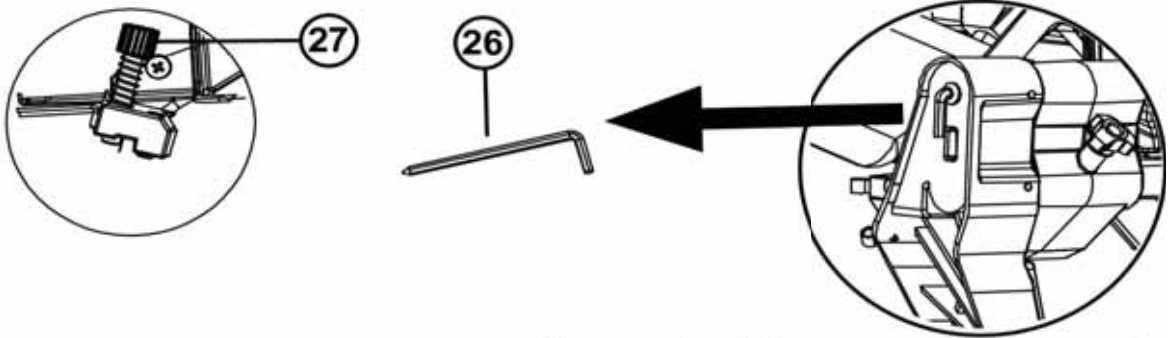
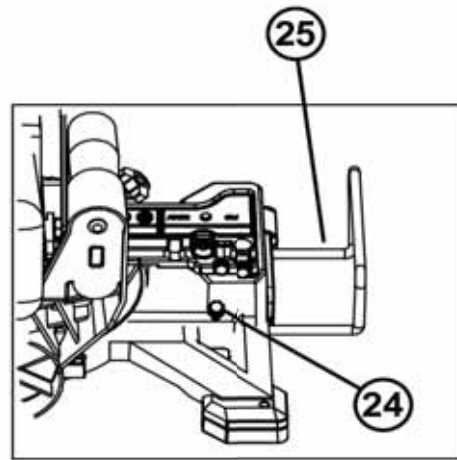
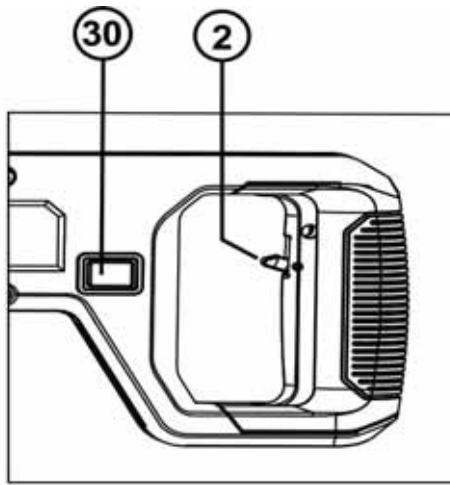
6. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟ LED

Προειδοποίηση! Η ακτίνα του φωτισμού LED μπορεί πιθανώς να προκαλέσει ζημιά στα μάτια. Μην κοιτάζετε απευθείας στην ακτίνα LED.

7. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΙΟΝΙΟΥ

1. Λαβή διακόπτη
2. Διακόπτης ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης με μοχλό απασφάλισης
3. Άνω προστατευτικό λάμας
4. Κουμπί ασφάλισης συρόμενου φορέα
5. Σφιγκτήρας εργασίας
6. Φράχτης ολίσθησης
7. Φράχτης
8. Κάτω προστατευτικό λάμας
9. Ένθετο πάγκο
10. Βάση
11. Λαβή ασφάλισης φάλτσοπρίονου
12. Κουμπί μάνταλου φάλτσοπρίονου
13. Κλίμακα φάλτσογωνιάς
14. Πάγκος
15. Γρήγορη ρύθμιση γωνίας
16. Οπή στερέωσης
17. Αναστολέας ασφάλισης άξονα
18. Λάμα
19. Μοτέρ
20. Σάκος σκόνης
21. Κουμπί απασφάλισης
22. Κουμπί ασφάλισης λοξοτομής
23. Κλίμακα λοξοτομής
24. Κλειδωμα μπάρας επέκτασης
25. Μπάρα επέκτασης
26. Κλειδί άλεν
27. Βίδα ρύθμισης βάθους
28. Βίδα
29. Φωτισμός LED (εσωτερικός)
30. Διακόπτης LED
31. Κουμπί ρύθμισης φράχτη
32. Κουμπί για σφιγκτήρα ασφάλισης ξύλου
33. Βίδα λοξοτομής 0°
34. Βίδα λοξοτομής 45°





8. ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Αυτό το φαλτσοπρίνο προορίζεται για κοπή ξύλου και ανάλογων υλικών, είναι ικανό για ίσιες κοπές με φαλτσογωνιά έως και 45. Το πριόνι δεν έχει σχεδιαστεί για κοπή καυσόξυλου. Μη χρησιμοποιείτε τα μηχανήματα, τα εργαλεία ή τα εξαρτήματα για πρόσθετες εφαρμογές (βλ. οδηγίες κατασκευαστή), δηλ. για εργασίες άλλες εκτός από αυτές για τις οποίες έχουν σχεδιαστεί. Όλες οι άλλες εφαρμογές αποκλείονται ρητά.

9. ΜΗ ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Σε περίπτωση μη προβλεπόμενης χρήσης, ο κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού μπορεί να είναι μεγαλύτερος - Οι προβλέψεις που περιέχονται στην παρούσα εγγύηση δεν προβλέπονται για τον περιορισμό, την τροποποίηση, την αφαίρεση, την αξίωση ή εξαίρεση οποιασδήποτε νόμιμης εγγύησης ορίζεται σε οποιαδήποτε τοπική ή ομοσπονδιακή νομοθεσία

Το Περιβάλλον για λειτουργία:

Ο χώρος εργασίας θα πρέπει να είναι σε καλή κατάσταση και καθαρός, μην λειτουργείτε αυτό το μηχάνημα σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης, και μην εκθέτετε σε βροχή ή υγρές συνθήκες.

10. ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Σημαντικό: Βεβαιωθείτε ότι η τροφοδοσία είναι όμοια με την τάση που σημειώνεται στην πινακίδα ονομαστικών τιμών. Αφαιρέστε την πρίζα από το δίκτυο παροχής ρεύματος πριν διεξάγετε οποιαδήποτε ρύθμιση ή σέρβις.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Προειδοποίηση: Για την αποφυγή τυχαίας εκκίνησης που μπορεί να προκαλέσει πιθανό σοβαρό τραυματισμό, συναρμολογείτε ΠΑΝΤΑ όλα τα εξαρτήματα στο πριόνι σας ΠΡΙΝ το συνδέσετε στην τροφοδοσία ρεύματος. Το πριόνι δεν θα πρέπει ΠΟΤΕ να συνδέεται σε μια τροφοδοσία ρεύματος όταν συναρμολογείτε εξαρτήματα, κάνετε ρυθμίσεις, εγκαθιστάτε ή αφαιρείτε λάμες, ή όταν δεν χρησιμοποιείται.

1. ΘΥΡΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΣΚΟΝΗΣ (Εικ. 2)

1. Προσαρμόστε τον σάκο σκόνης (20) στη θύρα εξαγωγής σκόνης.
2. Μπορεί να συνδεθεί μια σκούπα εξαγωγής σκόνης στη θύρα εξαγωγής σκόνης. Χρησιμοποιήστε κατάλληλο προσαρμογέα σκούπας αν χρειαστεί. Η θύρα εξαγωγής σκόνης διαθέτει εσωτερική διάμετρο 35 mm.

2. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟΥ

1. Πρώτα, αφαιρέστε το διπλής χρήσης κλειδί άλεν από το μηχάνημα.
2. Χρησιμοποιήστε το κλειδί άλεν για να αφαιρέσετε τη βίδα.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

3. Εισάγετε τη λαβή ασφάλισης φάλτσοπρίονου στο μπλοκ σύσφιξης.
4. Χρησιμοποιήστε το κλειδί άλεν για να σφίξετε τη βίδα.

3. ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Σηκώνετε το φάλτσοπρίονο μόνο όταν ο βραχίονας πριονιού κλειδώνει στην κάτω θέση, το πρίονι είναι απενεργοποιημένο και το φίδι έχει αφαιρεθεί από την τροφοδοσία ρεύματος.

Σηκώνετε το πρίονι μόνο από τη λαβή ή τις εξωτερικές χυτεύσεις. Μην σηκώνετε το πρίονι χρησιμοποιώντας τα προστατευτικά.

4. ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΤΟΝ ΠΑΓΚΟ

Για να εξασφαλίσετε ότι το φάλτσοπρίονο είναι πάντα σταθερό και ασφαλές. Πριν τη χρήση, το πρίονι μπορεί να σταθεροποιηθεί σε μια επίπεδη, σταθερή επιφάνεια με τα 4 μπουλόνια στερέωσης (δεν παρέχονται). Οι τέσσερις οπές παρέχονται στη βάση του πριονιού για να επιτραπεί η σταθεροποίησή του σε έναν πάγκο ή άλλη επιφάνεια στήριξης.

1. Τοποθετήστε το πρίονι σε έναν επίπεδο, οριζόντιο πάγκο ή τραπέζι εργασίας χρησιμοποιώντας μπουλόνια (δεν παρέχονται) και στερεώστε το πρίονι στον πάγκο χρησιμοποιώντας 4 μπουλόνια.
2. Αν το επιθυμείτε, μπορείτε να στερεώσετε το πρίονι σε ένα τεμάχιο 1/2" (13 mm) ή παχύτερο κόντρα πλακέ, το οποίο μετά μπορεί να σφίξει στη στήριξη εργασίας σας ή να μετακινηθεί σε άλλους χώρους εργασίας και να σφίξει εκ νέου.

Για τη στερέωση του πριονιού, προχωρήστε ως εξής:

- 1) Εντοπίστε και σημειώστε το σημείο στερέωσης του πριονιού.
- 2) Τρυπήστε 4 οπές στην επιφάνεια.
- 3) Τοποθετήστε το φάλτσοπρίονο στην επιφάνεια ευθυγραμμίζοντας τις οπές στη βάση με τις οπές που ανοίξατε στην επιφάνεια. Εγκαταστήστε μπουλόνια, ροδέλες και παξιμάδια εξαγωνικής κεφαλής.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια στερέωσης δεν έχει στρεβλώσει καθώς μια άνιση επιφάνεια μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή και ανακρίβη κοπή.

5. ΚΟΥΜΠΙ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

Το Κουμπί απασφάλισης (21) παρέχεται για συγκράτηση της κεφαλής κοπής κάτω κατά τη μεταφορά ή τη φύλαξη του φάλτσοπρίονου. Το πρίονι δεν πρέπει ποτέ να χρησιμοποιείται με το κουμπί απασφάλισης να κλειδώνει την κεφαλή.

6. ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΠΑΓΚΟΥ ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟΥ

Η λαβή ασφάλισης φάλτσοπρίονου (11) και το κουμπί απελευθέρωσης φάλτσοπρίονου (12) χρησιμοποιούνται για το κλείδωμα του πάγκου στην επιθυμητή φάλτσογωνιά.

Το φάλτσοπρίονο κόβει από 0° έως 45° αριστερά και δεξιά. Για να ρυθμίσετε τη φάλτσογωνιά, χαλαρώστε τις ασφάλειες του πάγκου φάλτσοπρίονου και περιστρέψτε τον πάγκο στην επιθυμητή θέση. Ο πάγκος διαθέτει θετικά στοπ στις θέσεις 0°, 15°, 22,5°, 30° και 45° για τη γρήγορη ρύθμιση κοινών φάλτσογωνιών.

7. ΚΟΥΜΠΙ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΛΟΞΟΤΟΜΗΣ

Το κουμπί ασφάλισης λοξοτομής (22) χρησιμοποιείται για να ρυθμιστεί η λάμα στην επιθυμητή γωνία λοξοτομής. Το φάλτσοπρίονο πραγματοποιεί λοξοτομήσεις από 0° έως 45° στα αριστερά. Για να ρυθμίσετε τη γωνία λοξοτομής, χαλαρώστε το κουμπί ασφάλισης λοξοτομής (22) και ρυθμίστε τον βραχίονα πριονιού στην επιθυμητή γωνία λοξοτομής.

8. ΚΟΥΜΠΙ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΞΟΝΑ

Το κουμπί ασφάλισης άξονα (17) αποτρέπει την περιστροφή της λάμας στο πριόνι. Πατήστε και κρατήστε το κουμπί ασφάλισης άξονα κατά την εγκατάσταση, την αλλαγή ή την αφαίρεση της λάμας.

9. ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ ΚΑΤΩ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΛΑΜΑΣ

Το περιστρεφόμενο κάτω προστατευτικό λάμας (8) παρέχει προστασία από αμφότερες τις πλευρές της λάμας. Αποσύρεται πάνω από το άνω προστατευτικό λάμας (3) καθώς χαμηλώνει το πριόνι στο τεμάχιο εργασίας.

10. ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LED

1. Για την ενεργοποίηση του LED πατήστε τον διακόπτη (30) στη θέση «I», Πατήστε το «OFF» για να απενεργοποιήσετε τον φωτισμό LED.

11. ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

1. Για να ενεργοποιήσετε το πριόνι μετακινήστε το κλειδί/μα διακόπτη (2) αριστερά και πατήστε παρατεταμένα τον διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης.
2. Για να απενεργοποιήσετε το πριόνι, απελευθερώστε τον διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

12. ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΟΥ ΠΑΓΚΟΥ ΜΕ ΤΗ ΛΑΜΑ

1. Βεβαιωθείτε ότι το φινιρίσμα έχει αφαιρεθεί από το σημείο τροφοδοσίας ρεύματος.
2. Πιέστε κάτω τη λαβή (1) στο χαμηλότερο σημείο της και ενεργοποιήστε το κουμπί ασφάλισης (21) για να συγκρατήσετε τον βραχίονα πριονιού στη θέση μεταφοράς.
3. Χαλαρώστε τη λαβή ασφάλισης φάλτσοπριονίου (11) και πατήστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριονίου (12).
4. Περιστρέψτε τον πάγκο (14) μέχρι ο δείκτης να είναι στη θέση 0°.
5. Ασφαλίστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριονίου (12) και σφίξτε τη λαβή ασφάλισης φάλτσοπριονίου (11).
6. Χαλαρώστε το κουμπί ασφάλισης λοξοτομής (22) και ρυθμίστε τον βραχίονα πριονιού σε επίπεδο 0° (η λάμα στις 90° στον πάγκο φάλτσοπριονίου). Σφίξτε το κουμπί ασφάλισης λοξοτομής (22).
7. Τοποθετήστε ένα ορθογώνιο κόντρα στον πάγκο (14) και το επίπεδο μέρος της λάμας.
8. Περιστρέψτε τη λάμα με το χέρι και ελέγξτε την ευθυγράμμιση της λάμας με τον πάγκο σε διάφορα σημεία.
9. Το άκρο του ορθογωνίου και της πριονόλαμας θα πρέπει να είναι παράλληλο.
10. Αν η πριονόλαμα απομακρύνεται από το ορθογώνιο, ρυθμίστε ως εξής.
11. Χρησιμοποιήστε ένα κλειδί 8 mm ή ένα ρυθμιζόμενο κλειδί για να χαλαρώσετε το ασφαλιστικό παξιμάδι ασφαρίζοντας τη βίδα ρύθμισης λοξοτομής 0°. Επίσης, χαλαρώστε το κουμπί ασφάλισης λοξοτομής (22).
12. Ρυθμίστε τη βίδα ρύθμισης λοξοτομής 0° χρησιμοποιώντας ένα κλειδί άλεν 4 mm για να ευθυγραμμίσετε την πριονόλαμα με τον πάγκο.
13. Χαλαρώστε τη σταυρόβίδα κρατώντας τον δείκτη της κλίμακας λοξοτομής (23) και ρυθμίστε τη θέση του δείκτη ώστε να υποδεικνύει με ακρίβεια το μηδέν στην κλίμακα. Σφίξτε εκ νέου τη βίδα.
14. Σφίξτε εκ νέου το κουμπί ασφάλισης λοξοτομής (22) και το ασφαλιστικό παξιμάδι στη βίδα ρύθμισης λοξοτομής 0°.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13.ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΟΥ ΦΡΑΧΤΗ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΓΚΟ

1. Βεβαιωθείτε ότι το φιν έχει αφαιρεθεί από την τροφοδοσίας ρεύματος.
2. Πιέστε κάτω τη λαβή (1) στο χαμηλότερο σημείο της και ενεργοποιήστε το κουμπί απασφάλισης (21) για να συγκρατήσετε τον βραχίονα πριονιού στη θέση μεταφοράς.
3. Χαλαρώστε τη λαβή ασφάλισης φάλτσοπριονίου (11) και πατήστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριονίου (12).
4. Περιστρέψτε τον πάγκο (14) μέχρι ο δείκτης να είναι στη θέση 0°.
5. Απασφαλίστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριονίου (12) και σφίξτε τη λαβή ασφάλισης φάλτσοπριονίου (11).
6. Χρησιμοποιώντας ένα κλειδί άλεν 4 mm, χαλαρώστε τις δύο βίδες ασφαλιζοντας τον φράχτη (7) στη βάση.
7. Τοποθετήστε ένα τετράγωνο κόντρα στον φράχτη (7) και κατά μήκος της λάμας.
8. Ρυθμίστε τον φράχτη (7) μέχρι να ευθυγραμμιστεί με τη λάμα.
9. Σφίξτε τις βίδες που ασφαλίζουν τον φράχτη (7).
10. Χαλαρώστε τη σταυροβίδα κρατώντας τον δείκτη της κλίμακας φάλτσογωνιάς (14) και ρυθμίστε ώστε να υποδεικνύει με ακρίβεια τη θέση μηδέν στην κλίμακα.
11. Σφίξτε εκ νέου τη βίδα ασφαλιζοντας τον δείκτη της κλίμακας φάλτσογωνιάς.

14.ΜΠΑΡΕΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ

Στερεώνετε πάντα και χρησιμοποιείτε τις μπάρες επέκτασης κατά τη λειτουργία.

1. Πρώτα, απασφαλίστε το κλειδωμά της μπάρας επέκτασης (24).
2. Ρυθμίστε τη μπάρα επέκτασης στο μήκος που επιθυμείτε.
3. Σφίξτε το κλειδωμά της μπάρας επέκτασης (24).

15.ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Όταν κόβετε το τεμάχιο εργασίας θα πρέπει οι πλάκες να είναι πάντα σφιγμένες με κατακόρυφο σφιγκτήρα.

16.ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΜΑΣ (Εικ.1)

ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Μην χρησιμοποιείτε ποτέ μια λάμα μεγαλύτερη της δηλωμένης ικανότητας του πριονιού. Μην χρησιμοποιείτε λάμα με μεγαλύτερο πάχος από 3 mm. Θα εμποδίσει τη βίδα της λάμας από το να ασφαλίσει σωστά τη λάμα στον άξονα. Τοποθετήστε την κατάλληλη λάμα για την εργασία κοπής σας.

1. Αποσυνδέστε το εργαλείο από την παροχή ισχύος του.
2. Τραβήξτε έξω το μπουλόνι απελευθέρωσης του βραχίονα πριονιού και αφήστε τον βραχίονα πριονιού να σταματήσει στην άνω θέση. Χρησιμοποιήστε σταυροκατσάβιδο (δεν περιλαμβάνεται) για να αφαιρέσετε το μπουλόνι του προστατευτικού λάμας που συγκρατεί την πλάκα προστασίας λάμας στη θέση της. Σηκώστε το κάτω προστατευτικό λάμας και την πλάκα προστασίας λάμας ώστε να έχετε πρόσβαση στο μπουλόνι εξαγωνικής κεφαλής άξονα.
3. Πατήστε σταθερά το κλειδωμά άξονα πριονιού κάτω από τη λαβή λειτουργίας και κρατήστε το. Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο κλειδί άλεν 6 mm για να γυρίσετε το μπουλόνι άξονα ¹ δεξιόστροφα και αφαιρέστε το (το μπουλόνι βιδώνει αριστερόστροφα). Αφαιρέστε την εξωτερική φλάντζα ². Βεβαιωθείτε ότι η εσωτερική φλάντζα ⁴ παραμένει στη θέση της στον άξονα.
4. Αφαιρέστε αργά τη λάμα τραβώντας την έξω και κάτω. Καθαρίστε το μπουλόνι άξονα ¹, την εξωτερική φλάντζα ².

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ

5. Τοποθετήστε την εσωτερική φλάντζα ⁴ πρώτα πάνω στον άξονα, μετά τοποθετήστε τη νέα λάμα και τέλος την εξωτερική φλάντζα ² και, στη συνέχεια, τοποθετήστε το μπουλόνι άξονα ¹ για να ασφαλίσετε (Εικ. 4).

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Βεβαιωθείτε ότι το βέλος περιστροφής της λάμας δείχνει στην ίδια κατεύθυνση με το βέλος περιστροφής στο άνω προστατευτικό λάμας.

6. Χαμηλώστε το προστατευτικό λάμας και βεβαιωθείτε ότι το προστατευτικό λάμας χαμηλώνει σωστά και καλύπτει το μπουλόνι άξονα ¹. Τοποθετήστε τη βίδα προστατευτικού λάμας. Βεβαιωθείτε ότι το προστατευτικό λάμας κινείται ελεύθερα και καλύπτει ολόκληρη τη λάμα.

7. Επιτρέψτε στο κάτω προστατευτικό λάμας να επιστρέφει στη θέση του.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Περιστρέψτε προσεκτικά την πριονόλαμα και βεβαιωθείτε ότι δεν ταλαντεύει. Χαμηλώστε τον βραχίονα πριονιού και ελέγξτε ότι η λάμα δεν έρχεται σε επαφή με την επιφάνεια με εγκοπές, με το πριόνι σε γωνίες λοξοτομής 0° και 45°. Βεβαιωθείτε ότι το κάτω προστατευτικό λάμας λειτουργεί σωστά πριν χρησιμοποιήσετε το πριόνι.

17. ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΚΟΠΗ

Αν είναι δυνατό, χρησιμοποιείτε πάντα μια συσκευή σύσφιξης όπως έναν ταχυσφιγκτήρα για να ασφαλίσετε το τεμάχιο εργασίας σας. Όταν κόβετε το τεμάχιο εργασίας σας, κρατάτε τα χέρια σας μακριά από την περιοχή της λάμας. Μην αφαιρείτε ένα κομμένο τεμάχιο στη δεξιά πλευρά της λάμας με το αριστερό χέρι σας. Μια εγκάρσια κοπή πραγματοποιείται κόβοντας κατά μήκος της ίνας του τεμαχίου εργασίας. Μια εγκάρσια κοπή 90° πραγματοποιείται με τον πάγκο φάλτσοπριόνου σε γωνία 0°. Οι εγκάρσιες κοπές με φάλτσοπρίονο γίνονται με τον πάγκο ρυθμισμένο σε διαφορετική γωνία του 0.

1. Τραβήξτε τη λαβή κουμπιού απασφάλισης (21) και σηκώστε τη λαβή πριονιού (1) στο πλήρες ύψος της.
2. Χαλαρώστε τη λαβή ασφάλισης φάλτσοπριόνου (11) και πατήστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριόνου (12).
3. Περιστρέψτε τον πάγκο φάλτσοπριόνου (14) μέχρι ο δείκτης να ευθυγραμμιστεί με την επιθυμητή γωνία.
4. Απασφαλίστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριόνου (12) και κλειδώστε εκ νέου τις ασφάλειες φάλτσοπριόνου (11).
5. Τοποθετήστε το τεμάχιο εργασίας επίπεδο στον πάγκο με το ένα άκρο ασφαλισμένο κόντρα στον φράχτη (6)(7). Σε περίπτωση στρέβλωσης της επιφάνειας, τοποθετήστε την κυρτή πλευρά κόντρα στον φράχτη (6)(7). Αν η κοίλη πλευρά τοποθετείται κόντρα στον φράχτη, τότε η επιφάνεια μπορεί να σπάσει και να φράξει τη λάμα.
6. Όταν κόβετε ένα μακρύ τεμάχιο εργασίας, στηρίξτε το αντίθετο άκρο του τεμαχίου με τις πλαϊνές μπάρες στήριξης, μια βάση με ροδάκια ή μια επιφάνεια εργασίας που είναι επίπεδη με τον πάγκο του πριονιού.
7. Πριν ενεργοποιήσετε το πριόνι, εκτελέστε μια δοκιμαστική λειτουργία της κοπής για να ελέγξετε ότι δεν υπάρχουν προβλήματα όπως παρέμβαση ενός σφιγκτήρα με την ενέργεια κοπής.
8. Μετακινήστε το κλείδωμα διακόπτη (2) αριστερά και σφίξτε τη σκανδάλη διακόπτη. Επιτρέψτε στη λάμα να φτάσει στη μέγιστη ταχύτητα και χαμηλώστε αργά τη λάμα πάνω και μέσα από το τεμάχιο εργασίας.
9. Απελευθερώστε τη σκανδάλη διακόπτη και επιτρέψτε στην πριονόλαμα να σταματήσει να περιστρέφεται πριν σηκώσετε τη λάμα έξω από το τεμάχιο εργασίας. Περιμένετε μέχρι η λάμα να ακινητοποιηθεί πριν αφαιρέσετε το τεμάχιο εργασίας.

18.ΛΟΞΟΤΜΗΣΗ

Αν είναι δυνατό, χρησιμοποιείτε πάντα μια συσκευή σύσφιξης όπως έναν ταχυσφιγκτήρα για να ασφαλίσετε το τεμάχιο εργασίας σας. Όταν κόβετε το τεμάχιο εργασίας σας, κρατάτε τα χέρια σας μακριά από την περιοχή της λάμας.

Μην αφαιρείτε ένα κομμένο τεμάχιο στη δεξιά πλευρά της λάμας με το αριστερό χέρι σας. Μια λοξότμηση πραγματοποιείται κόβοντας κατά μήκος της ίνας του τεμαχίου εργασίας με τη λάμα σε γωνία προς τον φράχτη και τον πάγκο φάλτσοπριονίου. Ο πάγκος φάλτσοπριονίου έχει οριστεί σε θέση μηδενικών μοιρών και η λάμα βρίσκεται σε γωνία μεταξύ 0° και 45°.

1. Τραβήξτε το κουμπί απασφάλισης (21) και σηκώστε τον βραχίονα πριονιού στο πλήρες ύψος του.
2. Χαλαρώστε το κουμπί ασφάλισης φάλτσοπριονίου (11) και πατήστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριονίου (12).
3. Περιστρέψτε τον πάγκο φάλτσοπριονίου (14) μέχρι ο δείκτης να ευθυγραμμιστεί με το μηδέν στην κλίμακα φάλτσογωνιάς (13).
4. Απασφαλίστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριονίου (12) και σφίξτε εκ νέου τις ασφάλειες φάλτσοπριονίου (11).
5. Χαλαρώστε το κουμπί ασφάλισης λοξοτομής (22) και μετακινήστε τον βραχίονα πριονιού αριστερά της επιθυμητής γωνίας λοξοτομής (μεταξύ 0° και 45°). Σφίξτε το κουμπί ασφάλισης λοξοτομής (22).
6. Τοποθετήστε το τεμάχιο εργασίας επίπεδο στον πάγκο με το ένα άκρο ασφαλισμένο κόντρα στον φράχτη (6)(7). Σε περίπτωση στρέβλωσης της επιφάνειας, τοποθετήστε την κυρτή πλευρά κόντρα στον φράχτη. Αν η κοίλη πλευρά τοποθετείται κόντρα στον φράχτη, τότε η επιφάνεια μπορεί να σπάσει και να φράξει τη λάμα.
7. Όταν κόβετε ένα μακρύ τεμάχιο εργασίας, στηρίξτε το αντίθετο άκρο του τεμαχίου με τις πλαϊνές μπάρες στήριξης, μια βάση με ροδάκια ή μια επιφάνεια εργασίας που είναι επίπεδη με τον πάγκο του πριονιού.
8. Πριν ενεργοποιήσετε το πριόνι, εκτελέστε μια δοκιμαστική λειτουργία της κοπής για να ελέγξετε ότι δεν υπάρχουν προβλήματα όπως παρέμβαση ενός σφιγκτήρα με την ενέργεια κοπής.
9. Μετακινήστε το κλειδωμά διακόπτη (2) αριστερά και σφίξτε τη σκανδάλη διακόπτη. Επιτρέψτε στη λάμα να φτάσει στη μέγιστη ταχύτητα και χαμηλώστε αργά τη λάμα πάνω και μέσα από το τεμάχιο εργασίας.
10. Απελευθερώστε τη σκανδάλη διακόπτη και επιτρέψτε στην πριονόλαμα να σταματήσει να περιστρέφεται πριν σηκώσετε τη λάμα έξω από το τεμάχιο εργασίας. Περιμένετε μέχρι η λάμα να ακινητοποιηθεί πριν αφαιρέσετε το τεμάχιο εργασίας.

Προειδοποίηση!

Τραβήξτε έξω τον αριστερό φράχτη επέκτασης για περιορισμό και κλειδώστε σφιχτά πριν κόψετε σε λοξοτομή 45°.

19.ΣΥΝΘΕΤΗ ΦΑΛΤΣΟΚΟΠΗ

Αν είναι δυνατό, χρησιμοποιείτε πάντα μια συσκευή σύσφιξης όπως έναν ταχυσφιγκτήρα για να ασφαλίσετε το τεμάχιο εργασίας σας. Όταν κόβετε το τεμάχιο εργασίας σας, κρατάτε τα χέρια σας μακριά από την περιοχή της λάμας.

Μην αφαιρείτε ένα κομμένο τεμάχιο στη δεξιά πλευρά της λάμας με το αριστερό χέρι σας. Μια σύνθετη φάλτσοκοπή περιλαμβάνει τη χρήση μιας φάλτσογωνιάς και μιας γωνίας λοξοτομής ταυτόχρονα. Χρησιμοποιείται για την κατασκευή κάδρων, την κοπή καλουπιών, την κατασκευή κιβωτίων με κεκλιμένες πλευρές και για τον σκελετό οροφής. Πραγματοποιείτε πάντα μια δοκιμαστική κοπή σε ένα παλιό κομμάτι ξύλου πριν κόψετε το καλό υλικό.

1. Τραβήξτε τη λαβή κουμπιού απασφάλισης (21) και σηκώστε τον βραχίονα πριονιού στο πλήρες ύψος του.
2. Χαλαρώστε τη λαβή ασφάλισης φάλτσοπριονίου (11) και πατήστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριονίου (12).
3. Περιστρέψτε τον πάγκο φάλτσοπριονίου (14) μέχρι ο δείκτης να ευθυγραμμιστεί με την επιθυμητή γωνία στην κλίμακα φάλτσογωνιάς (13).
4. Απασφαλίστε το κουμπί μάνταλου φάλτσοπριονίου (12) και σφίξτε εκ νέου τη λαβή ασφάλισης φάλτσοπριονίου (11).

5. Χαλαρώστε το κλείδωμα λοξοτομής (22) και μετακινήστε τον βραχίονα πριονιού αριστερά της επιθυμητής γωνίας λοξοτομής (μεταξύ 0° και 45°). Σφίξτε το κλείδωμα λοξοτομής (22).
6. Τοποθετήστε το τεμάχιο εργασίας επίπεδο στον πάγκο με το ένα άκρο ασφαλισμένο κόντρα στον φράχτη (7). Σε περίπτωση στρέβλωσης της επιφάνειας, τοποθετήστε την κυρτή πλευρά κόντρα στον φράχτη. Αν η κοίλη πλευρά τοποθετείται κόντρα στον φράχτη, τότε η επιφάνεια μπορεί να σπάσει και να φράξει τη λάμα.
7. Όταν κόβετε ένα μακρύ τεμάχιο εργασίας, στηρίξτε το αντίθετο άκρο του τεμαχίου με τις πλαϊνές μπάρες στήριξης, μια βάση με ροδάκια ή μια επιφάνεια εργασίας που είναι επίπεδη με τον πάγκο του πριονιού.
8. Πριν ενεργοποιήσετε το πριόνι, εκτελέστε μια δοκιμαστική λειτουργία της κοπής για να ελέγξετε ότι δεν υπάρχουν προβλήματα όπως παρέμβαση ενός σφιγκτήρα με την ενέργεια κοπής.
9. Μετακινήστε το κλείδωμα διακόπτη (2) αριστερά και σφίξτε τη σκανδάλη διακόπτη. Επιτρέψτε στη λάμα να φτάσει στη μέγιστη ταχύτητα και χαμηλώστε αργά τη λάμα πάνω και μέσα από το τεμάχιο εργασίας.
10. Απελευθερώστε τη σκανδάλη διακόπτη και επιτρέψτε στην πριονόλαμα να σταματήσει να περιστρέφεται πριν σηκώσετε τη λάμα έξω από το τεμάχιο εργασίας. Περιμένετε μέχρι η λάμα να ακινητοποιηθεί πριν αφαιρέσετε το τεμάχιο εργασίας.

Προειδοποίηση!

Τραβήξτε έξω τον αριστερό φράχτη επέκτασης για περιορισμό και κλειδώστε σφιχτά πριν κόψετε σε λοξοτομή 45°.

20. ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΚΟΠΗΣ (Εικ. 3)

Το βάθος κοπής πριονιού μπορεί να ρυθμιστεί αν θα θέλατε να δημιουργήσετε εγκοπή ή πατούρα που δεν κόβει τελείως το τεμάχιο εργασίας.

1. Αποσυνδέστε το εργαλείο από την πηγή ρεύματός του και σηκώστε το συγκρότημα κεφαλής πριονιού.
2. Εντοπίστε τη βίδα ρύθμισης βάθους (27) στη δεξιά πλευρά του πριονιού.
3. Τραβήξτε κάτω την κεφαλή πριονιού για να ελέγξετε την τρέχουσα ρύθμιση.
4. Χαλαρώστε το κομπι αναστολέα βάθους. Για να αυξήσετε το βάθος, γυρίστε το κομβίο αναστολέα βάθους αριστερόστροφα. Για να μειώσετε το βάθος, γυρίστε το κομβίο αναστολέα βάθους δεξιόστροφα.
5. Ελέγξτε ότι η λάμα δεν θα χτυπήσει τον πάγκο, τον φράχτη, την επιφάνεια με εγκοπές ή άλλο μέρος του εξαρτήματος κατά την κοπή. Ελέγξτε τη ρύθμιση βάθους κοπής πραγματοποιώντας μια δοκιμαστική κοπή σε ένα παλιό κομμάτι ξύλου. Επαναλάβετε τα βήματα 4-5 μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό βάθος.

21. ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΦΡΑΧΤΗ (Εικ. 2)

1. Χαλάρωση του κομβίου ρύθμισης φράχτη (31).
2. Ρυθμίστε τον φράχτη σύμφωνα με την επιθυμία σας. Το πάνω τμήμα του αριστερού φράχτη μπορεί να ολισθαίνει αριστερά και δεξιά, ενώ το κάτω τμήμα του φράχτη παραμένει σταθερό.
3. Σφίξτε το κομβίο ρύθμισης φράχτη για να κλειδώσετε τον φράχτη στη θέση του.

11. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ! Απενεργοποιείτε πάντα τη συσκευή και αποσυνδέετε την πρίζα πριν κάνετε οποιαδήποτε εργασία στη συσκευή.

1. Όταν έχουν πραγματοποιηθεί όλες οι προσαρμογές, ρυθμίσεις ή συντήρηση, βεβαιωθείτε ότι όλα τα κλειδιά έχουν αφαιρεθεί και ότι όλες οι βίδες, τα μπουλόνια και άλλα εξαρτήματα έχουν σφίξει.
 2. Κρατήστε τα ανοίγματα αερισμού του εργαλείου ελεύθερα και καθαρά διαρκώς. Κατά περιόδους, μπορεί να δείτε σπινθήρες από τις υποδοχές αερισμού. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν θα καταστρέψει το ηλεκτρικό εργαλείο σας.
 3. Ελέγχετε τακτικά για να δείτε αν έχει εισέλθει σκόνη ή ξένα σώματα στις σχάρες κοντά στο μοτέρ και γύρω από τον διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης. Χρησιμοποιήστε μια μαλακή βούρτσα για να αφαιρέσετε τυχόν συσσωρευμένη σκόνη.
 4. Φοράτε προστατευτικά γυαλιά για να προστατεύετε τα μάτια σας κατά τον καθαρισμό.
 5. Αν το σώμα του πριονιού χρειάζεται καθαρισμό, σκουπίστε με απαλό νωπό πανί. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ένα ήπιο καθαριστικό αλλά όχι οινόπνευμα, πετρέλαιο ή άλλο καθαριστικό μέσο.
 6. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ καυστικά μέσα καθαρισμού για τον καθαρισμό πλαστικών εξαρτημάτων.
- ΠΡΟΣΟΧΗ:** Δεν πρέπει ποτέ να έρθει νερό σε επαφή με το πριόνι.
7. Φυλάσσετε το εργαλείο, το εγχειρίδιο οδηγιών και αξεσουάρ σε ασφαλές μέρος. Με αυτόν τον τρόπο θα έχετε πάντα όλες τις πληροφορίες και τα εξαρτήματα διαθέσιμα.

Αν πρέπει να αντικατασταθεί το καλώδιο ρεύματος, πρέπει να γίνει από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπό του για την αποφυγή κινδύνου για την ασφάλεια.

ΓΕΝΙΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ

1. Ελέγχετε τακτικά ότι όλες οι βίδες στερέωσης είναι σφιχτές. Ενδέχεται να χαλαρώνουν λόγω δονήσεων με την πάροδο του χρόνου. Ελέγχετε ιδιαίτερα την εξωτερική φλάντζα. Σε περίπτωση δονήσεων, οι βίδες μπορεί να χαλαρώνουν με τον χρόνο.
2. Ελέγχετε τακτικά το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής και όλα τα καλώδια επέκτασης για ζημιά. Αν το καλώδιο τροφοδοσίας χρήζει αντικατάστασης, η εργασία πρέπει να διεξάγεται από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο του κατασκευαστή ή ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις προκειμένου να αποφευχθούν κίνδυνοι ασφάλειας.
Αντικαθιστάτε κατεστραμμένα καλώδια επέκτασης.
3. Αν οι ψήκτρες άνθρακα πρέπει να αντικατασταθούν, αυτό πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο επαγγελματία επισκευών (πάντα να αντικαθιστάτε και τις δύο ψήκτρες ταυτόχρονα).

ΛΙΠΑΝΣΗ

Το λάδι στο κιβώτιο ταχυτήτων θα απαιτεί αντικατάσταση μετά από την εκτεταμένη χρήση του εργαλείου. Επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις για την παροχή αυτής της υπηρεσίας.

ΣΕΡΒΙΣ

- Το σέρβις του εργαλείου πρέπει να εκτελείται αποκλειστικά από τον κατασκευαστή ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο. Σέρβις ή συντήρηση που εκτελείται από μη έμπειρο προσωπικό μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο τραυματισμού.

- Κατά τη συντήρηση ενός εργαλείου, χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά. Ακολουθείτε τις οδηγίες στην ενότητα Συντήρηση του παρόντος εγχειριδίου. Η χρήση μη εξουσιοδοτημένων εξαρτημάτων ή αποτυχία εκτέλεσης των οδηγιών συντήρησης μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίζετε τη σκόνη και τα υπολείμματα από τους αεραγωγούς. Διατηρείτε τις λαβές καθαρές, στεγνές, χωρίς λιπαντικό ή γράσο. Χρησιμοποιείτε μόνο ήπιο σαπούνι και νοτισμένο πανί για τον καθαρισμό, καθώς ορισμένα καθαριστικά και διαλύτες είναι επιβλαβή για τα πλαστικά και άλλα μονωμένα μέρη. Μερικά από αυτά είναι η βενζίνη, το νέφτι, το αραιωτικό βερνικιού, το διαλυτικό χρωμάτων, οι χλωριωμένοι διαλύτες καθαρισμού, η αμμωνία και τα απορρυπαντικά οικιακής χρήσης που περιέχουν αμμωνία. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ εύφλεκτους ή εύφλεκτους διαλύτες κοντά στα εργαλεία.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Απενεργοποιήστε το φάλτσοπρίνο και αποσυνδέστε το από την πρίζα.

Αποθηκεύστε το φάλτσοπρίνο και τα εξαρτήματά του σε σκοτεινό, στεγνό, καλά αεριζόμενο μέρος χωρίς παγετό.

Αποθηκεύετε πάντα το φάλτσοπρίνο σε μέρος που δεν είναι προσβάσιμο στα παιδιά. Η ιδανική θερμοκρασία αποθήκευσης είναι μεταξύ 10°C και 30°C.

Συνιστάται να χρησιμοποιήσετε την αρχική συσκευασία για αποθήκευση ή να καλύψετε το φάλτσοπρίνο με κατάλληλο πανί ή περιβλήμα, ώστε να το προστατεύσετε από τη σκόνη.

ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Απενεργοποιήστε το φάλτσοπρίνο. Προστατεύστε το φάλτσοπρίνο από τυχόν ισχυρή πρόσκρουση ή δονήσεις που μπορεί να προκύψουν στη διάρκεια της μεταφοράς με οχήματα. Ασφαλίστε το φάλτσοπρίνο για να εμποδίσετε την ολισθήση ή ανατροπή του.

12. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Προβλήματα	Πιθανές αιτίες	Αντιμετώπιση
Η συσκευή δεν εκκινείται	Το μηχάνημα δεν τροφοδοτείται με ρεύμα	Ελέγξτε την τροφοδοσία ρεύματος και τη γραμμή ισχύος.
	Το μοτέρ έχει υπερφορτωθεί ή υπερθερμανθεί	Αφήστε το μηχάνημα να λειτουργήσει σε αδράνεια για περίπου 2 λεπτά για να κρυώσει
	Ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης μπορεί να είναι ελαττωματικός	Επισκευή από την εξυπηρέτηση πελατών
	Ελαττωματικός κινητήρας	
Οι δονήσεις είναι πολύ ισχυρές	Βίδες ή εξαρτήματα είναι χαλαρά	Επισκευή από την εξυπηρέτηση πελατών
	Το φάλτσοπρίνο δεν έχει στερεωθεί σωστά	Απομακρύνετε τα εμπόδια
	Το τεμάχιο εργασίας δεν στηρίζεται κατάλληλα	Ασφαλίστε το τεμάχιο εργασίας
Η λάμα περιστρέφεται ομαλά, ακούγονται μη φυσιολογικοί θόρυβοι	Το παξιμάδι της λάμας έχει χαλαρώσει	Σφίξτε το παξιμάδι της λάμας
	Η λάμα είναι ελαττωματική	Αλλάξτε τη λάμα

13. ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ



Η συσκευασία αποτελείται από υλικό φιλικό προς το περιβάλλον. Μπορεί να απορριφθεί στα τοπικά δοχεία ανακύκλωσης.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Αυτό το προϊόν έχει επισημανθεί με ένα σύμβολο που αφορά την απομάκρυνση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών απορριμμάτων. Αυτό σημαίνει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, αλλά πρέπει να επιστραφεί σε σύστημα συλλογής που συμμορφώνεται με την ευρωπαϊκή οδηγία ΑΗΗΕ. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή τον αντιπρόσωπό σας για συμβουλές σχετικά με την ανακύκλωση. Στη συνέχεια, θα ανακυκλωθεί ή θα αποσυναρμολογηθεί, προκειμένου να μειωθούν οι επιπτώσεις στο περιβάλλον. Ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός μπορεί να είναι επικίνδυνος για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, καθώς περιέχει επικίνδυνες ουσίες.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Τα απόβλητα ηλεκτρικών προϊόντων δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλούμε ανακυκλώστε όπου υπάρχουν κατάλληλες εγκαταστάσεις. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή τον λιανοπωλητή σας για συμβουλές σχετικά με την ανακύκλωση. Στη συνέχεια, θα ανακυκλωθεί ή θα αποσυναρμολογηθεί, προκειμένου να μειωθούν οι επιπτώσεις στο περιβάλλον.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ. ΑΚΟΛΟΥΘΕΙΤΕ ΤΙΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ.

Αυτό το προϊόν προορίζεται μόνο για χρήση σε εξωτερικό χώρο και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εντός κτιρίων σε καμία περίπτωση. Αυτό το προϊόν μπορεί να τοποθετηθεί εντός κτιρίου μόνο αφού αφεθεί να «ξεκουραστεί» για δύο ώρες μετά την τελευταία χρήση. Σας ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη σας και ελπίζουμε να μείνετε πλήρως ικανοποιημένοι από τη χρήση του προϊόντος.

14. ΕΓΓΥΗΣΗ

Θα χαρούμε να λάβουμε τα σχόλιά σας στην ιστοσελίδα του καταστήματος.

Εγγύηση

Τα προϊόντα Dexter έχουν σχεδιαστεί με βάση τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας για προϊόντα που προορίζονται για το γενικό κοινό. Το φαλτσοπρίοιο καλύπτεται με εγγύηση 5 ετών που αρχίζει να ισχύει από την ημερομηνία αγοράς. Αυτή η εγγύηση καλύπτει όλα τα κατασκευαστικά ελαττώματα ή τα ελαττώματα υλικού.

Σε περίπτωση βλάβης, ανατρέξτε πρώτα στη σελίδα αντιμετώπισης προβλημάτων (προβλήματα και λύσεις) στο φυλλάδιο. Αν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο κατάστημα.

Το κατάστημά σας θα καταβάλει κάθε προσπάθεια για την επίλυση του προβλήματος.

Οι επισκευές και η αντικατάσταση των εξαρτημάτων δεν παρατείνουν την αρχική περίοδο της εγγύησης.

Οι βλάβες που προκύπτουν από φυσιολογική φθορά ή από ακατάλληλη χρήση του προϊόντος δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Αν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο κατάστημα.

Λάβετε υπόψη ότι υπάρχουν συγκεκριμένοι όροι εγγύησης για ορισμένες χώρες.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, επικοινωνήστε με το σημείο πώλησής σας.

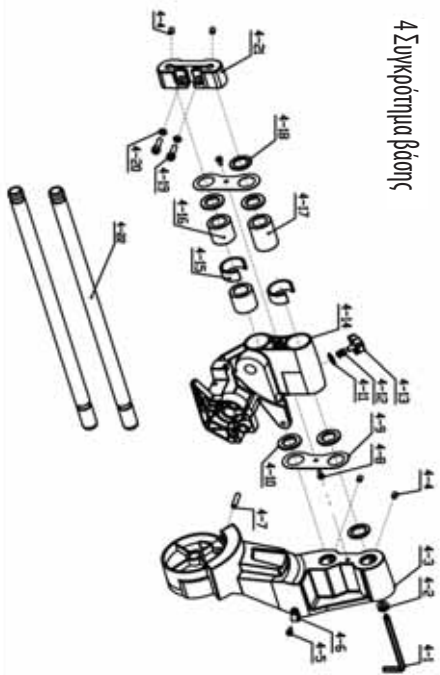
Για να ληφθούν υπόψη απαιτήσεις στο πλαίσιο της εγγύησης, απαιτούνται τα ακόλουθα:

- Προσκόμιση της απόδειξης αγοράς
- Ότι δεν έχουν γίνει επισκευές ή/και αλλαγή εξαρτημάτων από τρίτο μέρος.
- Ότι το πρόβλημα δεν είναι θέμα φυσιολογικής φθοράς.
- Ότι οι απαιτούμενες εργασίες συντήρησης και επισκευής έχουν εκτελεστεί σωστά.
- Ότι δεν έχει σημειωθεί υποβάθμιση ως αποτέλεσμα λανθασμένης ρύθμισης του καρμπιρατέρ.
- Ότι δεν ασκήθηκε δύναμη και δεν υπήρξε ακατάλληλος χειρισμός, μη εξουσιοδοτημένη χρήση ή ατυχήματα
- Ότι δεν έχει σημειωθεί υποβάθμιση λόγω υπερθέρμανσης που οφείλεται στο έμφραξη του μπλοκ εξαερισμού.
- Ότι δεν έχει γίνει καμία εργασία στο προϊόν από ανειδίκευτο άτομο και δεν έχουν επιχειρηθεί ακατάλληλες επισκευές.
- Ότι το εργαλείο δεν έχει αποσυναρμολογηθεί ή ανοιχτεί.
- Ότι το εργαλείο δεν έχει υπάρξει σε υγρό περιβάλλον (δροσιά, βροχή, βυθισμένο στο νερό...)
- Ότι δεν έχουν χρησιμοποιηθεί λανθασμένα εξαρτήματα, εξαρτήματα που δεν κατασκευάστηκαν από την DEXTER, ενώ αποδεικνύεται ότι είναι η αιτία του προβλήματος.
- Ότι το εργαλείο δεν έχει χρησιμοποιηθεί ακατάλληλα (υπερφόρτωση του εργαλείου ή χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων).
- Ότι δεν έχει προκληθεί ζημιά από εξωτερικές αιτίες ή ξένα σώματα όπως άμμος ή πέτρες.
- Ότι δεν έχει προκληθεί ζημιά από μη συμμόρφωση με τις συστάσεις ασφαλείας και τις οδηγίες χρήσης.

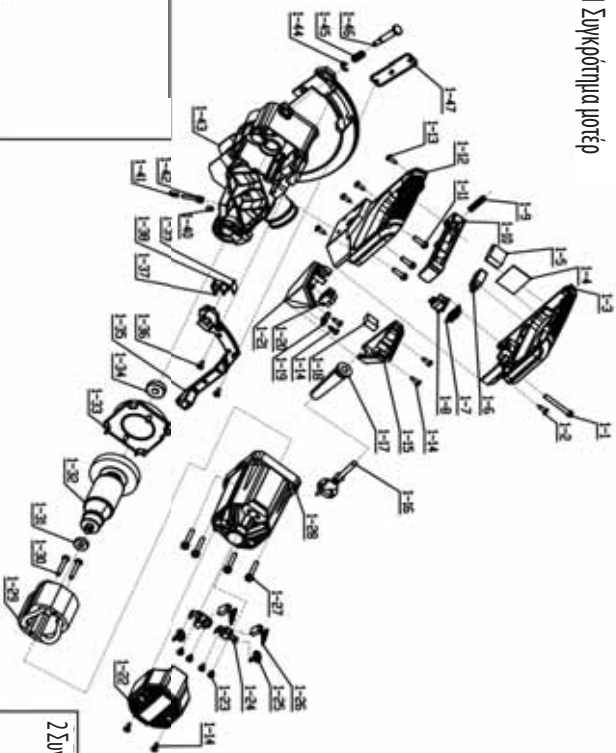
Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και για μη επαγγελματικούς σκοπούς.

Ως εκ τούτου, εξαιρούνται από αυτήν την εγγύηση τα προϊόντα που χρησιμοποιούνται από εταιρείες αρχιτεκτονικής κήπων, τοπικές αρχές, καθώς και εταιρείες που προσφέρουν ενοίκια επί πληρωμή ή δωρεάν δανεισμό εξοπλισμού.

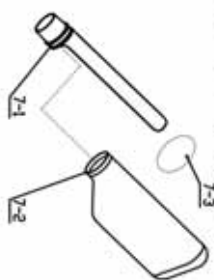
4 Συγκρότημα βίσης



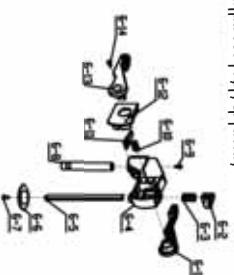
1 Συγκρότημα μοτέρ



7 Ομάδα σάκων συλλογής σκόνης

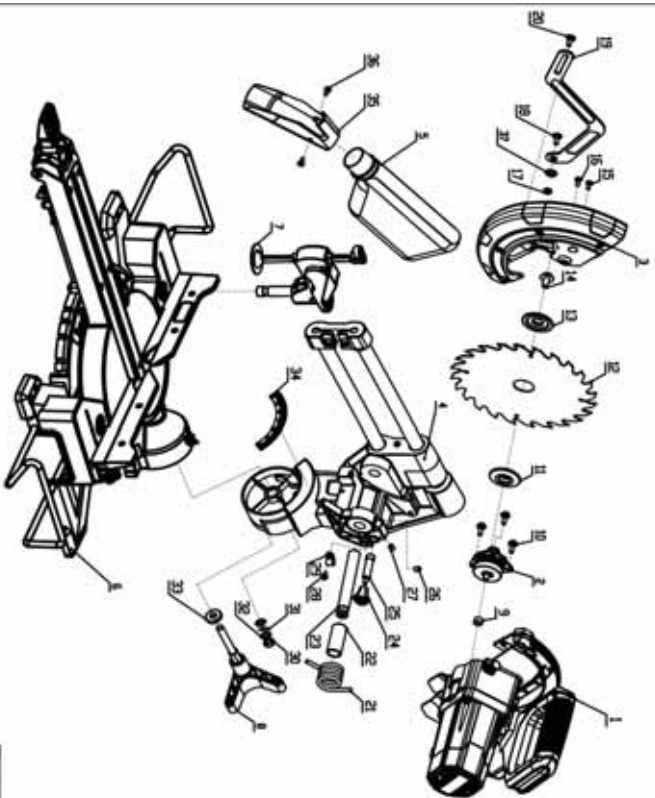


6 Συγκρότημα σιφονιός επώασης

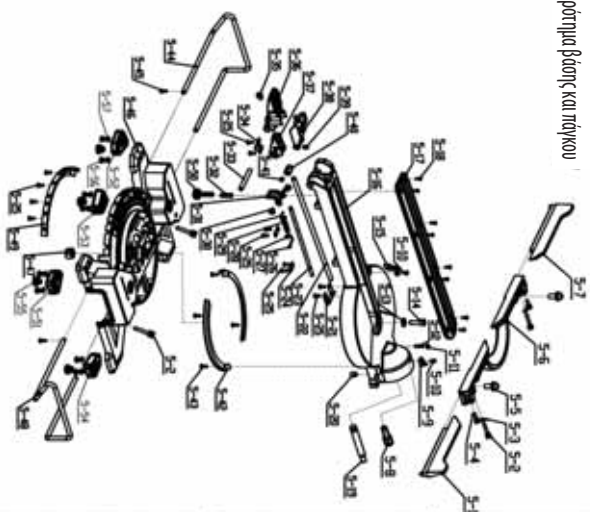


Τελικό συγκρότημα

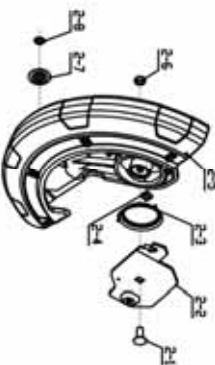
17K216A (ADEO)



5 Συγκρότημα βίσης και πρίκκου



2 Συγκρότημα προστατευτικού λίκου



3 Συγκρότημα δίσκου



8 Συγκρότημα λαβής ασφαλιστικής λειτουργίας



原本号20240022

Αρ.	Όνομα εξαρτήματος	Προδιαγρ. και υλικό	Ποσότητα	Αρ.	Όνομα εξαρτήματος	Προδιαγρ. και υλικό	Ποσότητα
Τελικό συγκρότημα				1-15	Διεπαφή AC άνω λαβής	PA6-GF30	1
1	Συγκρότημα μοτέρ		1	1-16	Καλώδιο ρεύματος	PVC	1
2	Συγκρότημα άξονα		1	1-17	Χιτώνιο καλωδίου	PVC	1
3	Συγκρότημα προστατευτικού λάμας		1	1-18	χωρητικότητα	0,22 μF	1
4	Συγκρότημα βραχίονα στροφάλου και ράγας ολίσθησης		1	1-19	Πλάκα σύσφιξης καλωδίου	PA6	1
5	Συγκρότημα σάκου σκόνης		1	1-20	Ακροδέκτης	PA6	1
6	Συγκρότημα βάσης και πάγκου		1	1-21	Διεπαφή AC κάτω λαβής	PA6-GF30	1
7	Συγκρότημα σύσφιξης εργασίας		1	1-22	Καπάκι άκρου μοτέρ	PA6	1
8	Συγκρότημα λαβής ασφάλισης λοξοτομής		1	1-23	Πριτσίνια	ST4x10	4
9	Ρουλεμάν ΗΚ0808	ΗΚ0808	1	1-24	Θήκη ψήκτρας άνθρακα		2
10	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (βίδες και ελατηριωτές ροδέλες)	M4x16	3	1-25	Ελατήριο ψήκτρας άνθρακα	65Mn	2
11	Εσωτερική φλάντζα	S20C	1	1-26	Ψήκτρα άνθρακα		2
12	Πριονόλαμα	216x2,2X30 48T	1	1-27	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (τριπλός συνδυασμός)	M5x35	4
13	Εξωτερική φλάντζα	S20C	1	1-28	Περίβλημα μοτέρ	PA6	1
14	Βίδες άλεν	M8 (L)X16	1	1-29	Στάτορας	φ72x50	1
15	Αντικλεπτικές βίδες αυλάκωσης τύπου rium	M5x10	1	1-30	Πριτσίνια	ST4.2x60	2
16	Βίδες κυλινδρικής κεφαλής με σταυροειδή εγκοπή	M5x12	1	1-31	Ρουλεμάν	608-2Z	1
17	Ασφαλιστικό παξιμάδι	M6	1	1-32	Οπλισμός		1
18	έκκεντρες βίδες	M6x16	1	1-33	Διάφραγμα	PA6	1
19	Σύνδεσμος	Q235	1	1-34	Ρουλεμάν	6000-2S	1
20	Βίδα άξονα με σταυροειδή εγκοπή	M5x14	1	1-35	Κάλυμμα LED	PA6	1
21	Ελατήριο	65Mn	1	1-36	Σταυρωτές βίδες	M4x10	3
22	Άξονας περιστροφής	PA6-GF30	1	1-37	Κάλυμμα λυχνίας	PC	1
23	Χιτώνιο ελατηρίου	S20C	1	1-38	κάλυμμα λυχνίας	ABS	1
24	Τάπα ασφαλιστικού πείρου	PA6	1	1-39	Λυχνία LED		1
25	Ασφαλιστικός πείρος	S45C	1	1-40	Βίδες ρύθμισης	M6x16	1
26	Βίδες ρύθμισης	M6x10	1	1-41	Ελατήριο συμπίεσης	65Mn	1
27	Βίδα ρύθμισης	M5X10	1	1-42	Κουμπί M6x33	PA6+S20C	1
28	Σταυρωτές βίδες	M4x10	1	1-43	Άνω προστατευτικό λάμας	ADC12	1
29	Κλιπ καλωδίου	PA6	1	1-44	Δακτύλιος E	φ6	1
30	Ασφαλιστικό παξιμάδι	M12	1	1-45	ελατήριο	65Mn	1
31	Κυματοειδής ροδέλα	φ12,7Xφ22X0,3	1	1-46	Ασφαλιστικός πείρος	S45C	1
32	Ροδέλα	φ12xφ22x1,5	2	1-47	ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΜΑΡΚΑΣ	ABS	1
33	Ροδέλα	φ10xφ25x5	1	Συγκρότημα προστατευτικού λάμας			
34	Κλίμακα λοξοτομής	PVC	1	2-1	μποουλόνια στρουγγυλής κεφαλής	M6X16	1
35	Θύρα σκόνης	PP+TPE	1	2-2	Στήριξη προστατευτικού λάμας	Q235	1
36	Πριτσίνια	ST4.2x10	2	2-3	ελατήριο στρέψης	65Mn	1
37	Κυματοειδής ροδέλα	φ10	1	2-4	Παξιμάδι ελαστικής κεφαλής	M5	1
Συγκρότημα μοτέρ				2-5	Κάτω προστατευτικό λάμας	PC	1
1-1	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (τριπλός συνδυασμός)	M5x50	1	2-6	Ασφαλιστικό παξιμάδι	M6	1
1-2	Πριτσίνια	ST4.2x16	1	2-7	Τροχός	PVC	1
1-3	Άνω λαβή	PA6-GF30+TPE	1	2-8	Ροδέλα	φ5	1
1-4	μετασχηματιστής		1	Συγκρότημα άξονα			
1-5	Ηπια εκκίνηση		1	3-1	Δακτύλιος C	φ12	1
1-6	διακόπτης		1	3-2	Γρανάζι	20CrMO	1
1-7	Κάλυμμα διακόπτη LED		1	3-3	Πλάκα αναστολής		1
1-8	Διακόπτης LED		1	3-4	Σταυρωτές βίδες	M4x10	2
1-9	Ελατήριο	65Mn	1	3-5	Ρουλεμάν	6001-2S	1
1-10	Μονάδα μοχλού διακόπτη	ABS	1	3-6	Κάλυμμα κιβωτίου ταχυτήτων	ADC12	1
1-11	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (τριπλός συνδυασμός)	M5x16	3	3-7	Άξονας	40Cr	1
1-12	Κάτω λαβή	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Επίπεδο κλειδί	3x3x20	1
1-13	Πριτσίνια	ST4.2x16	4	Συγκρότημα βάσης			
1-14	Πριτσίνια	ST4.2x13	6	4-1	Κλειδί	6x120	1

Αρ.	Όνομα εξαρτήματος	Προδιαγρ. και υλικό	Ποσότητα	Αρ.	Όνομα εξαρτήματος	Προδιαγρ. και υλικό	Ποσότητα
4-2	Χιτώνιο	PVC	1	5-30	βίδα αξονικής θέσης	M5	2
4-3	Βραχίονας	ADC12	1	5-31	Ζύγωθρο	65Mn	1
4-4	Βίδες ρύθμισης	M6x8	4	5-32	Ελατήριο συμπίεσης	65Mn	1
4-5	Σταυρωτές βίδες	M4x10	1	5-33	Κυλινδρικός πείρος	8x68	1
4-6	Κλιπ καλωδίου	PA6	1	5-34	Πλάκα σύσφιξης κλειδιού	65Mn	1
4-7	Βίδες ρύθμισης	M8x30	1	5-35	Σταυρωτές βίδες	M6X14	1
4-8	Σταυρωτές βίδες	M4x10	2	5-36	Λαβή ασφάλισης	PA6-GF30	1
4-9	Κάλυμμα γραμμικού ρουλεμάν	Q235	2	5-37	Μπλοκ σύσφιξης	ADC12	1
4-10	Τσάχνη ροδέλα	φ19,5xφ32x3	4	5-38	Κλειδί	PA6-GF30	1
4-11	Ροδέλα	φ6,2Xφ17X1,2	1	5-39	Ελατήριο κλειδιού		1
4-12	Ελατήριο	65Mn	1	5-40	Μπλοκ ρύθμισης	S20C	1
4-13	Κομβίο	M6X33	1	5-41	Βίδες ρύθμισης	M6x6	1
4-14	Στήριγμα	ADC12	1	5-42	Πλάκα ολίσθησης	PA6-GF30	2
4-15	Αποστάτης γραμμικού ρουλεμάν	PA6	2	5-43	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (τριπλός συνδυασμός)	M4x10	4
4-16	Γραμμικό ρουλεμάν	φ32Xφ20X30	2	5-44	αριστερή ράβδος επέκτασης	Q235	1
4-17	Γραμμικό ρουλεμάν	φ32Xφ20X60	1	5-45	Πριτσίνια	M4x10	2
4-18	Δακτύλιος από καουτσούκ	φ20xφ30x2	2	5-46	Βάση	ADC12	1
4-19	Βίδες άλεν	M6x20	2	5-47	Ασφαλιστικό παξιμάδι	M8	1
4-20	Ελατηριωτή ροδέλα	φ6	2	5-48	δεξιά ράβδος επέκτασης	Q235	1
4-21	Καπάκι άκρου ολίσθησης	ADC12	1	5-49	Βάση θέσης γωνιάς	PA6-GF30	1
4-22	Μπάρα ολίσθησης	S45C	2	5-50	Πέλμα στήριξης πάγκου εργασίας		1
Συγκρότημα βάσης και πάγκου				5-51	Τακάκια πέλματος σύνδεσης Α	PA6-GF30	1
5-1	δεξιός φράχτης ολίσθησης	ADC12	1	5-52	Τακάκια πέλματος σύνδεσης Β	PA6-GF30	1
5-2	Κουμπί M6X33	PA6	4	5-53	Τακάκια πέλματος σύνδεσης C	PA6-GF30	1
5-3	Δακτύλιος Ε	φ6	2	5-54	Τακάκια πέλματος σύνδεσης D	PA6-GF30	1
5-4	Κουμπί M6x10	PA6	2	5-55	Ελαστικά πέλματα	PVC	4
5-5	Βίδα άλεν ημιστρόγγυλης εξαγωνικής κεφαλής (τριπλός συνδυασμός)	M8x25	2	5-56	Σταυρωτές βίδες	M6X12	8
5-6	Φράχτης	ADC12	1	5-57	Ελατηριωτή ροδέλα	φ6	8
5-7	αριστερός φράχτης ολίσθησης	ADC12	1	Συγκρότημα σύσφιξης εργασίας			
5-8	Βίδες ρύθμισης γωνιάς	M6x20	1	6-1	Δεξιά λαβή ασφάλισης	PA6-GF30	1
5-9	Δείκτης λοξοτομής	ABS	1	6-2	Καπάκι άκρου	PA6-GF30	1
5-10	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (τριπλός συνδυασμός)	M4x10	2	6-3	Ελατήριο	65Mn	1
5-11	Παξιμάδι εξαγωνικής κεφαλής	M6	1	6-4	Βραχίονας σφικτήρα	PA6-GF30	1
5-12	Βίδες ρύθμισης	M6x25	1	6-5	Μπάρα στήριξης	Q235	1
5-13	Επίπεδο τακάκι βάσης	8x22X1,2	1	6-6	Πλάκα σύσφιξης	Q235	1
5-14	Βίδες άλεν	M8x25	1	6-7	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (τριπλός συνδυασμός)	M4X12	1
5-15	Δείκτης φαιτογωνιάς	ABS	1	6-8	Στύλος στήριξης	φ16X113	1
5-16	Πάγκος	ADC12	1	6-9	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (τριπλός συνδυασμός)	M5X16	1
5-17	Ένθετο πάγκου	ABS	1	6-10	Ελατήριο συμπίεσης	65Mn	1
5-18	Σταυρωτές βίδες	M4x10	8	6-11	Μπλοκ σύνδεσης	Q235	1
5-19	Άξονας λοξοτομής	S20C	1	6-12	Καπάκι άκρου	PA6-GF30	1
5-20	Βίδες ρύθμισης	M6x10	1	6-13	Αριστερή λαβή ασφάλισης	PA6-GF30	1
5-21	Προεξοχή ασφάλισης	65Mn	1	6-14	Πριτσίνια	ST4.2X13	1
5-22	Ράβδος ασφάλισης γωνιάς	S20C	1	Ομάδα σάκων συλλογής σκόνης			
5-23	Ράβδος εντοπισμού	S20C	1	7-1	Βάση συλλογής σκόνης	pp	1
5-24	Πλάκα σύσφιξης ράβδου τοποθέτησης	SK5	2	7-2	Σάκος συλλογής σκόνης		1
5-25	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (βίδες και ροδέλες)	M4x12	12	7-3	Σφικτήρας σωλήνα		1
5-26	Μάνταλο	2x10	1	Συγκρότημα λαβής ασφάλισης λοξοτομής			
5-27	Επίπεδο παρέμβυσμα	6x12x1,6	2	8-1	Σταυρωτές συνδυαστικές βίδες (τριπλός συνδυασμός)	M4x14	1
5-28	Ελατήριο μπλοκ τοποθέτησης γωνιάς	65Mn	1	8-2	Κουμπί ασφάλισης λοξοτομής Κουμπί σύσφιξης λοξοτομής	PA6-GF30	1
5-29	Ελαστικός πείρος	3x18	1	8-3	Μπουλόνι εξαγωνικής κεφαλής	S20C	1

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

SYMBOLE

Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytać instrukcję



Zgodnie z podstawowymi obowiązującymi normami bezpieczeństwa według dyrektyw europejskich



Urządzenie klasy II – Podwójna izolacja – Bez konieczności stosowania wtyczki z uziemieniem



Oznacza ryzyko obrażeń ciała, utraty życia lub uszkodzenia narzędzia w przypadku nieprzestrzegania instrukcji zawartych w niniejszym podręczniku



Wskazuje zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym



Uszkodzone i/lub wyrzucone urządzenia elektryczne lub elektroniczne należy przekazywać do odpowiednich punktów recyklingu



Natychmiast odłączyć wtyczkę od sieci elektrycznej w przypadku uszkodzenia przewodu i podczas konserwacji



Należy nosić okulary ochronne



Należy nosić maskę przeciwpyłową



Należy nosić rękawice ochronne



Ważne. Ryzyko obrażeń.
Nigdy nie sięgać do pracującego ostrza piły.



Ten produkt wykorzystuje niezwykle jasne diody LED.
Aby uniknąć poważnych uszkodzeń wzroku, nie należy wpatrywać się w światło (nawet z dużej odległości).



Zgodność z dyrektywami euroazjatyckimi.



Oznaczenie potwierdzające zgodność produktu z przepisami technicznymi Ukrainy.

2. SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Model piły ukosowej: **J1G-ZP17-K216A-4**

Zasilanie..... 220–230 V~, 50 Hz

Pojemność silnika..... 1700 W

Prędkość bez obciążenia..... 5500/min

Rozmiar ostrza..... $\Phi 216 \times \Phi 30 \text{ mm} \times 48\text{T} \times 2,4 \text{ mm}$

Należy używać wyłącznie ostrza piły o średnicy zgodnej z oznaczeniami na pile oraz informacjami o średnicy otworu i maksymalnej szerokości nacięcia ostrza piły.

Masa netto..... 13,2 kg

Poziom ciśnienia akustycznego L_{PA} 102,5 dB(A)

Niepewność K_{PA} 3 dB(A)

Poziom mocy akustycznej L_{WA} 115,8 dB(A)

Niepewność K_{WA} 3 dB(A)

ZDOLNOŚĆ CIĘCIA

- Kąty stołu ukośnego: 0° do 47° w lewo i w prawo
- Cięcia skośne: 0° do 45° w lewo
- Cięcia proste przy 0° × 0°: 34 × 7 cm
- Cięcia ukośne przy 0° × 45°: 24 × 7 cm
- Cięcia skośne przy 45° w lewo × 0°: 34 × 4 cm
- Cięcia ukośne złożone przy 45° w lewo × 45°: 24 × 4 cm
- Rozmiar portu przeciwpylowego: 35 mm
- Minimalny rozmiar obrabianego przedmiotu: 90mmX5mmX5mm
- Maksymalny rozmiar przekroju przedmiotu obrabianego do cięcia poprzecznego: 6000mmX340mmX70mm

INFORMACJE O HAŁASIE

Emisja hałasu i jej niepewność mierzona zgodnie z normą EN 62841-1.

- deklarowane wartości emisji hałasu zostały zmierzone zgodnie ze standardową metodą testów i mogą być używane do porównywania jednego narzędzia z innym.
- deklarowane wartości emisji hałasu mogą być również używane we wstępnej ocenie narażenia.

Należy nosić ochronniki słuchu!

OSTRZEŻENIE:

- emisje hałasu w trakcie bieżącego użytkowania narzędzia elektrycznego mogą się różnić od zadeklarowanych wartości w zależności od sposobów, w jakie narzędzie jest używane, a zwłaszcza od tego, jaki rodzaj przedmiotu jest obrabiany i

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- powinny określać środki bezpieczeństwa w celu ochrony operatora, które opierają się na oszacowaniu ekspozycji w bieżących warunkach zastosowania (uwzględniając wszystkie części cyklu roboczego, takie jak czas, kiedy narzędzie jest wyłączone oraz kiedy działa w trybie jałowym dodatkowo do czasu załączenia).

Aby zmniejszyć wpływ emisji hałasu, należy ograniczyć czas pracy, korzystać z trybów pracy o niskim poziomie hałasu, a także nosić środki ochrony indywidualnej.

Aby zminimalizować ryzyko narażenia na hałas, należy wziąć pod uwagę poniższe punkty:

1. Produktu należy używać wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem i niniejszą instrukcją.
2. Upewnić się, że produkt jest w dobrym stanie i jest dobrze utrzymany.
3. Należy używać narzędzi użytkowych dla danego produktu i upewnić się, że są one w dobrym stanie.
4. Trzymać mocno uchwyty / powierzchnię chwytaną.
5. Produkt należy konserwować zgodnie z niniejszymi instrukcjami i dobrze smarować (w stosownych przypadkach).
6. Zaplanować swój harmonogram pracy tak, aby rozłożyć użycie narzędzi o wysokim poziomie drgań na kilka dni.



UTRZYMYWAĆ OCHRONĘ NA MIEJSCU i w stanie gotowym do pracy.

ZAWSZE sprawdzać narzędzie pod kątem uszkodzonych części. Przed dalszym użytkowaniem narzędzia należy dokładnie sprawdzić osłonę lub inną uszkodzoną część, aby ustalić, czy będzie ona działać poprawnie i spełniać zamierzoną funkcję. Sprawdzić, czy ruchome części nie są źle ustawione lub zakleszczone, czy nie są pęknięte i czy nie występują inne usterki, które mogą mieć wpływ na działanie narzędzia. Uszkodzona osłona lub inna część powinna zostać naprawiona lub wymieniona przez wykwalifikowaną osobę. Osłona ostrza na pile została zaprojektowana tak, aby automatycznie podnosiła się, gdy ramię jest opuszczone, i opuszczała się nad ostrze, gdy ramię jest podniesione.

Osłonę można podnieść ręcznie podczas montażu lub demontażu ostrzy piły lub w celu sprawdzenia piły.

NIGDY NIE PODNOSIĆ OSŁONY OSTRZA RĘCZNIE, JEŚLI PIŁA NIE JEST WYŁĄCZONA.

AKCESORIA

Piła ukosowa jest standardowo dostarczana z następującymi akcesoriami:

- Ostrze 48 zębów (zamontowane)
- Podpórka (zamontowana)
- Worek na pył
- Klucz sześciokątny 6 mm (przechowywany w części ramienia maszyny)
- Szybki zacisk przedmiotu obrabianego

3. OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZNEJ OBSŁUGI ELEKTRONARZĘDZI



OSTRZEŻENIE! Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa, instrukcje, ilustracje i specyfikacje dołączone do tego elektronarzędzia. Nieprzestrzeganie wszystkich instrukcji może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń ciała.

Należy zachować wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do wykorzystania w przyszłości.

Określenie „elektronarzędzie” w ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzia zasilanego sieciowo (przewodowego) lub elektronarzędzia zasilanego akumulatorem (beprzewodowego).

1) Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- a) **Miejsce pracy powinno być czyste i dobrze oświetlone.** W nieuporządkowanych lub ciemnych miejscach może dochodzić do wypadków.
- b) **Nie używać elektronarzędzi w atmosferze wybuchowej, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon pyłu lub oparów.
- c) **Dzieci i osoby postronne nie powinny być dopuszczane do obsługi elektronarzędzia.** Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

2) Bezpieczeństwo elektryczne

- a) **Wtyczka elektronarzędzia musi być dopasowana do gniazdka. Nigdy nie wprowadzać żadnych zmian we wtyczce. Nie używać przejściówek z elektronarzędziami z uziemieniem.** Brak modyfikacji wtyczek i odpowiednie gniazdka zmniejszają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- b) **Unikać dotykania uziemionych powierzchni, takich jak rury, grzejniki, piece i lodówki.** Kontakt ciała z uziemionym urządzeniem zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- c) **Nie dopuszczać do kontaktu elektronarzędzi z deszczem lub wilgocią.** Przedostanie się wody do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) **Nie obciążać przewodu zasilającego. Nigdy nie używać przewodu do przenoszenia, ciągnięcia lub odłączania elektronarzędzia. Trzymać przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części.** Uszkodzony lub splątany przewód zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- e) **Podczas korzystania z elektronarzędzia na zewnątrz używać przedłużacza przystosowanego do użytku na zewnątrz.** Użycie przewodu przeznaczonego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- f) **Jeśli nie można uniknąć pracy z elektronarzędziem w wilgotnym miejscu, użyć wyłącznika różnicowoprądowego.** Użycie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

3) Bezpieczeństwo osobiste

- a) **Podczas pracy z elektronarzędziem zachować czujność, uważać na to, co się robi, i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie używać elektronarzędzia w przypadku zmęczenia lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków.** Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzia może spowodować poważne obrażenia ciała.
- b) **Należy stosować środki ochrony indywidualnej. Zawsze nosić okulary ochronne.** Sprzęt ochronny, taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask ochronny lub ochronniki słuchu, używany w odpowiednich warunkach, ograniczy obrażenia ciała.
- c) **Nie dopuścić do przypadkowego uruchomienia. Przed podłączeniem do źródła zasilania i/lub akumulatora, podniesieniem lub przeniesieniem narzędzia upewnić się, że wyłącznik znajduje się w pozycji wyłączonej.** Przenoszenie elektronarzędzi z palcem na przełączniku lub włączanie elektronarzędzi z przełącznikiem pod napięciem może prowadzić do wypadków.
- d) **Przed włączeniem elektronarzędzia wyjąć klucz nastawczy lub klucz płaski.** Klucz pozostawiony na obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- e) **Nie wyciągać nadmiernie ręk. Przez cały czas utrzymywać właściwą postawę i równowagę.** Umożliwia to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f) **Należy nosić odpowiednią odzież. Nie nosić luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymać włosy i odzież z dala od ruchomych części.** Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać wciągnięte przez ruchome części.
- g) **Jeśli dostępne są urządzenia do odciągania i zbierania pyłu, należy się upewnić, że są one podłączone i używane właściwie.** Korzystanie z systemu odciągowego może ograniczyć zagrożenia związane z pyłem.
- h) **Nie dopuścić do sytuacji, w której doświadczenie nabyte podczas częstego korzystania z narzędzi doprowadziłoby do popadnięcia w rutynę i zignorowania zasad bezpieczeństwa.** Nieostrożna obsługa może spowodować poważne obrażenia w ciągu ułamka sekundy.

4) Używanie elektronarzędzi i ich konserwacja

- a) **Nie używać elektronarzędzia z dużą siłą. Używać elektronarzędzia odpowiedniego do danego zastosowania.** Używając odpowiedniego elektronarzędzia, można lepiej i bezpieczniej wykonać pracę, do której zostało ono zaprojektowane.
- b) **Nie używać elektronarzędzia, jeśli nie można go włączyć lub wyłączyć za pomocą przełącznika.** Każde elektronarzędzie, którego nie można obsługiwać za pomocą przełącznika, jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.
- c) **Przed przystąpieniem do regulacji, wymiany akcesoriów lub składowania elektronarzędzia odłączyć wtyczkę od zasilania i/lub wyjąć akumulator, jeśli będzie to możliwe.** Prewencyjne środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
- d) **Nieużywane elektronarzędzia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i nie zezwalać na korzystanie z nich osobom, które nie zapoznały się z elektronarzędziem lub niniejszymi instrukcjami.** Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- e) **Należy konserwować elektronarzędzia i akcesoria. Sprawdzić, czy ruchome części nie są źle ustawione lub zakleszczone, czy nie są pęknięte i czy nie występują inne usterki, które mogą mieć wpływ na działanie elektronarzędzia. Jeśli elektronarzędzie jest uszkodzone, należy oddać je do naprawy przed użyciem.** Wiele wypadków jest spowodowanych niewłaściwą konserwacją elektronarzędzi.
- f) **Narzędzia tnące powinny być ostre i czyste.** Odpowiednio konserwowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi są mniej podatne na zakleszczenie i łatwiejsze do kontrolowania.
- g) **Używać elektronarzędzia, akcesoriów, końcówek itp. zgodnie z niniejszymi instrukcjami, biorąc pod uwagę warunki pracy i rodzaj wykonywanej pracy.** Używanie elektronarzędzia w sposób niezgodny z przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
- h) **Uchwyty i powierzchnie chwytające powinny być suche, czyste i wolne od oleju i smaru.** Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne uniemożliwiają bezpieczną obsługę i kontrolę narzędzia w nieoczekiwanych sytuacjach.

5) Serwisowanie

- a) **Elektronarzędzie powinno być serwisowane przez wykwalifikowanego serwisanta przy użyciu wyłącznie identycznych części zamiennych.** Zapewni to bezpieczne użytkowanie elektronarzędzia.

4. ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE PIŁ UKOSOWYCH

- a) **Piły ukosowe są przeznaczone do cięcia drewna lub produktów drewnopodobnych i nie mogą być używane z tarczami ściernymi do cięcia materiałów żelaznych, takich jak drążki, trzpienie, kołki itp.** Pył ścierny powoduje zakleszczanie się ruchomych części, takich jak dolna osłona. Iskry z cięcia ściernego mogą spalić dolną osłonę, wkładkę szczelinową i inne plastikowe części.
- b) **Jeśli jest to możliwe, należy używać zacisków do podparcia przedmiotu obrabianego. Podpierając obrabiany przedmiot ręcznie, należy zawsze trzymać dłoń w odległości co najmniej 100 mm od ostrza piły. Nie używać tej piły do cięcia elementów, które są zbyt małe, aby można je było bezpiecznie zamocować lub przytrzymać ręcznie.** Jeśli dłoń znajduje się zbyt blisko ostrza piły, istnieje zwiększone ryzyko obrażeń spowodowanych kontaktem z ostrzem.
- c) **Przedmiot obrabiany musi być nieruchomy i zaciśnięty lub przytrzymany zarówno na przykładnicy, jak i na stole. Nie wprowadzać przedmiotu obrabianego do ostrza ani nie ciąć „z wolnej ręki” w żaden sposób.** Niezabezpieczone lub poruszające się elementy mogą zostać wyrzucone z dużą prędkością, powodując obrażenia.
- d) **Przepchnąć piłę przez obrabiany przedmiot. Nie przeciągać piły przez obrabiany przedmiot. Aby wykonać cięcie, należy podnieść głowicę piły i wyciągnąć ją nad obrabiany przedmiot bez cięcia, uruchomić silnik, docisnąć głowicę piły w dół i przepchnąć piłę przez obrabiany przedmiot.** Cięcie podczas skoku ciągnięcia może spowodować, że ostrze piły wejdzie na obrabiany przedmiot i gwałtownie odrzuci zespół ostrza w kierunku operatora.
- e) **Nigdy nie przekraczać ręką zamierzonej linii cięcia z przodu i z tyłu ostrza piły.** Podtrzymywanie przedmiotu obrabianego „na krzyż”, tj. trzymanie przedmiotu obrabianego po prawej stronie ostrza piły lewą ręką lub odwrotnie, jest bardzo niebezpieczne.
- f) **Nie wolno sięgać za przykładnicę w odległości mniejszej niż 100 mm z każdej strony ostrza piły w celu usunięcia skrawków drewna lub z jakiegokolwiek innego powodu, gdy ostrze się obraca.** Bliskość obracającego się ostrza piły do dłoni może nie być oczywista i spowodować poważne obrażenia.
- g) **Przed rozpoczęciem cięcia należy sprawdzić obrabiany przedmiot. Jeśli obrabiany przedmiot jest wygięty lub wypaczony, należy zacisnąć go zewnętrzną, wygiętą stroną w kierunku przykładnicy. Zawsze upewnić się, że nie ma przerwy między obrabianym przedmiotem, przykładnicą i stołem wzdłuż linii cięcia.** Wygięte lub wypaczone elementy mogą się skręcać lub przesuwać i powodować zakleszczanie obracającego się ostrza piły podczas cięcia. W obrabianym przedmiocie nie powinno być gwoździ ani przedmiotów obcych.
- h) **Nie używać piły, dopóki ze stołu nie zostaną usunięte wszystkie narzędzia, skrawki drewna itp. z wyjątkiem obrabianego przedmiotu.** Małe odłamki lub luźne kawałki drewna bądź inne przedmioty, które zetkną się z obracającym się ostrzem, mogą zostać wyrzucone z dużą prędkością.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- i) **Ciąć tylko jeden element naraz.** Wiele obrabianych przedmiotów ułożonych w stos nie może być odpowiednio zaciśniętych lub usztywnionych i może zakleszczyć się na ostrzu lub przesunąć podczas cięcia.
- j) **Przed rozpoczęciem pracy upewnić się, że piła ukosowa jest zamontowana lub ustawiona na równej, stabilnej powierzchni roboczej.** Równa i stabilna powierzchnia robocza zmniejsza ryzyko niestabilności piły ukosowej.
- k) **Zaplanować swoją pracę. Przy każdej zmianie ustawienia kąta ukosu lub ścięcia upewnić się, że przykładnica regulowana jest ustawiona poprawnie, aby podtrzymywać obrabiany przedmiot i nie kolidować z ostrzem lub systemem zabezpieczającym.** Bez włączania narzędzia i bez przedmiotu obrabianego na stole przesunąć ostrze piły przez pełne symulowane cięcie, aby upewnić się, że nie będzie żadnych zakłóceń ani niebezpieczeństwa przecięcia przykładnicy.
- l) **Zapewnić odpowiednie podparcie, takie jak przedłużenia stołu, koźły pilarskie itp. dla przedmiotu obrabianego, który jest szerszy lub dłuższy niż blat stołu.** Elementy dłuższe lub szersze niż stół piły ukosowej mogą się przewrócić, jeśli nie są odpowiednio podparte. Jeśli odcięty element lub obrabiany przedmiot przechyli się, może podnieść dolną osłonę lub zostać odrzucony przez obracające się ostrze.
- m) **Nie korzystać z pomocy innej osoby do przedłużenia stołu lub jako dodatkowego wsparcia.** Niestabilne podparcie przedmiotu obrabianego może spowodować zablokowanie ostrza lub przesunięcie przedmiotu obrabianego podczas cięcia, wciągając użytkownika i pomocnika w obracające się ostrze.
- n) **Odcinany element nie może być zakleszczony lub w jakikolwiek sposób dociśnięty do obracającego się ostrza piły.** W przypadku zawężenia, np. przy stosowaniu ograniczników długości, odcięty element może zaklinować się w ostrzu i zostać gwałtownie odrzucony.
- o) **Zawsze używać zacisku lub uchwytu zaprojektowanego do prawidłowego podtrzymywania okrągłych materiałów, takich jak trzpienie lub rury.** Trzpienie mają tendencję do toczenia się podczas cięcia, powodując „wgryzanie się” ostrza i wciąganie przedmiotu obrabianego z ręką do ostrza.
- p) **Odczekać, aż ostrze osiągnie pełną prędkość przed zetknięciem się z obrabianym przedmiotem.** Zmniejszy to ryzyko wyrzucenia obrabianego przedmiotu.
- q) **Jeśli obrabiany przedmiot lub ostrze zakleszczą się, należy wyłączyć piłę ukosową. Poczekać, aż wszystkie ruchome części zatrzymają się, odłączyć wtyczkę od źródła zasilania i/lub wyjąć akumulator. Następnie należy uwolnić zakleszczony materiał.** Kontynuowanie cięcia z zakleszczonym elementem może spowodować utratę kontroli lub uszkodzenie piły ukosowej
- r) **Po zakończeniu cięcia zwołać przełącznik, przytrzymać głowicę piły i poczekać, aż ostrze zatrzyma się przed wyjęciem odciętego elementu.** Sięganie ręką w pobliże ostrza jest niebezpieczne.
- s) **Przytrzymać mocno uchwyt przy wykonywaniu niepełnego cięcia lub zwalniania przełącznika przed całkowitym opuszczeniem głowicy piły.** Hamowanie piły może spowodować nagłe pociągnięcie głowicy piły w dół, powodując ryzyko obrażeń.
- t) **Jeśli urządzenie jest wyposażone w laser, wymiana na inny typ lasera jest niedozwolona. Naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie w sposób prawidłowy.**

5. DODATKOWE PRZEPISY DOTYCZĄCE TEJ PIŁY UKOSOWEJ

Zapoznać się z użytkowaniem tego produktu na podstawie niniejszej instrukcji obsługi. Zapamiętać wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i postępować zgodnie z nimi. Pomoże to najlepiej zapobiegać ryzyku i zagrożeniom.

1. Podczas korzystania z tego produktu należy zawsze zachować czujność, aby móc odpowiednio wcześnie rozpoznać zagrożenia i poradzić sobie z nimi. Szybka ingerencja może zapobiec poważnym obrażeniom i uszkodzeniom mienia.
2. Jeśli wystąpi jakakolwiek usterka, należy wyłączyć urządzenie i odłączyć je od zasilania. Przed ponownym uruchomieniem produktu należy zlecić jego sprawdzenie przez wykwalifikowanego specjalistę i w razie potrzeby naprawę.
3. Należy używać wyłącznie ostrza piły o średnicy zgodnej z oznaczeniami na pile oraz informacjami o średnicy otworu i maksymalnej szerokości nacięcia ostrza piły.
4. Używać wyłącznie ostrzy piły o prędkości równej prędkości oznaczonej na narzędziu lub wyższej.
5. Używać wyłącznie ostrzy piły zalecanych przez producenta i zgodnych z normą EN 847-1:2017.
6. Należy zawsze mocno trzymać uchwyt, aby uniknąć niekontrolowanego zwolnienia zespołu piły z pozycji całkowicie opuszczonej.

RYZYKA REZYDUALNE

Nawet w przypadku korzystania z elektronarzędzia zgodnie z instrukcjami nie można wykluczyć pewnych ryzyk rezydualnych. W związku z konstrukcją i układem urządzenia mogą wystąpić następujące niebezpieczeństwa:

1. Uszkodzenie płuc w przypadku niestosowania odpowiedniej maski przeciwpyłowej.
2. Uszkodzenie słuchu w przypadku niestosowania odpowiedniej ochrony słuchu.
3. Uszczerbek na zdrowiu spowodowany wibracjami dłoń-ramię, jeśli sprzęt jest używany przez dłuższy czas lub nie jest odpowiednio prowadzony i konserwowany.

OSTRZEŻENIE!

Ten produkt wytwarza pole elektromagnetyczne! Pole to może w pewnych okolicznościach kolidować z aktywnymi lub pasywnymi implantami medycznymi! Aby zmniejszyć ryzyko poważnych lub śmiertelnych obrażeń, zalecamy osobom z implantami medycznymi skonsultowanie się z lekarzem i producentem implantu medycznego przed użyciem tego produktu!

ZAKŁADAĆ OKULARY

NOSIĆ NAUSZNIKI

NOSIĆ MASKĘ ODDECHOWĄ

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

OSTRZEŻENIE!

Dla własnego bezpieczeństwa przeczytać instrukcję obsługi przed rozpoczęciem pracy z piłą ukosową. Należy nosić okulary ochronne. Trzymać ręce z dala od ostrza piły. Nie używać piły bez założonych osłon. Nie wykonywać żadnych czynności z wolnej ręki. Nigdy nie sięgać w pobliże ostrza piły. Wyłączyć narzędzie i poczekać, aż ostrze zatrzyma się przed przesunięciem obrabianego przedmiotu lub zmianą ustawień. W przypadku wymiany ostrza przed uruchomieniem narzędzia należy wymienić i zabezpieczyć wszystkie elementy mocujące, ustawiając je w pierwotnym położeniu i prawidłowo. Przed wymianą ostrza lub serwisowaniem należy odłączyć zasilanie (lub odłączyć narzędzie). Nie wystawiać na działanie deszczu ani nie używać w wilgotnych miejscach. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, po każdej operacji cięcia poprzecznego należy ustawić karetkę w pozycji całkowicie tylnej.

Narzędzie może być używane wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. Jakiegokolwiek użycie inne niż wymienione w niniejszej instrukcji będzie uważane za przypadek niewłaściwego zastosowania. Użytkownik, a nie producent, ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody lub obrażenia wynikające z takich przypadków niewłaściwego użytkownika. Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek zmiany dokonane w narzędziu ani za jakiegokolwiek szkody wynikające z takich zmian.

Nawet jeśli narzędzie jest stosowane zgodnie z zaleceniami, nie jest możliwe wyeliminowanie wszystkich pozostałych czynników ryzyka.

W związku z konstrukcją i projektem narzędzia mogą wystąpić następujące niebezpieczeństwa:

- Uszkodzenie płuc w przypadku braku skutecznej maski przeciwpyłowej.
- Uszkodzenie słuchu, jeśli nie są noszone skuteczne nauszniki.

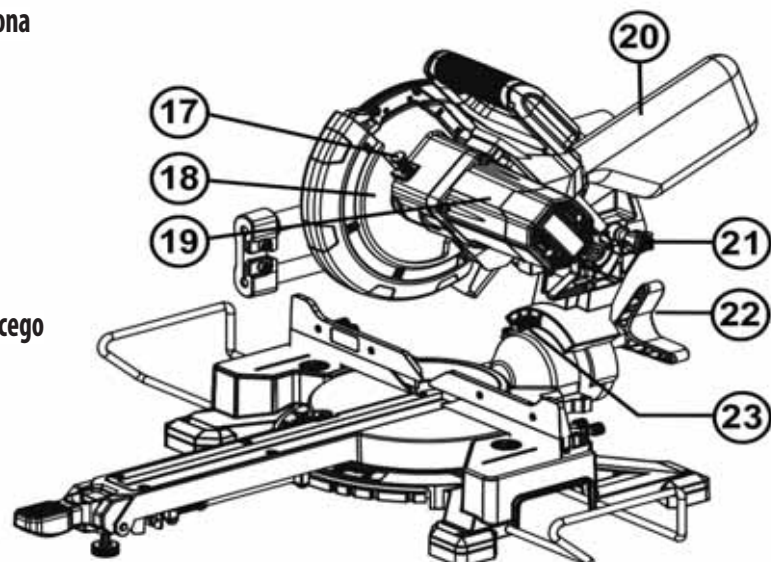
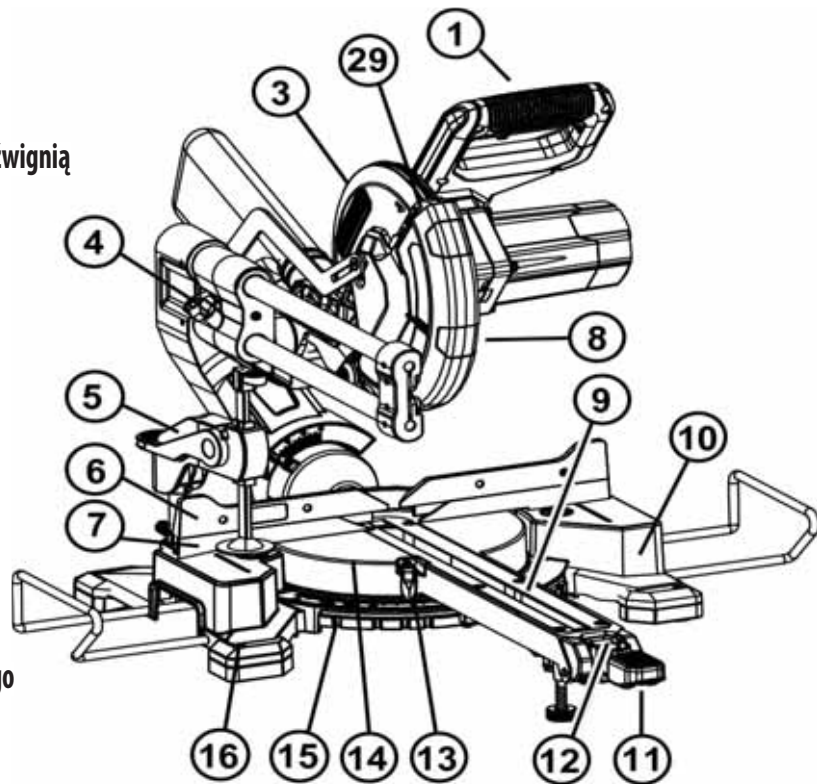
6. DODATKOWE ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA DO LED



Ostrzeżenie! Wiązka światła LED może spowodować uszkodzenie wzroku. Nie patrzeć ani nie wpatrywać się w wiązkę LED.

7. CECHY PIŁY

1. Uchwyt przełącznika
2. Przełącznik wyzwalający z dźwignią blokującą
3. Górna osłona ostrza
4. Pokrętko blokujące karetki przesuwnej
5. Zacisk roboczy
6. Przykładnica przesuwna
7. Przykładnica
8. Dolna osłona ostrza
9. Wkład stołu
10. Podstawa
11. Uchwyt blokady ukośnej
12. Przycisk zatrzasku ukośnego
13. Skala ukośna
14. Stół
15. Szybkie ustawianie kątów
16. Otwór montażowy
17. Ogranicznik blokady wrzeciona
18. Ostrze
19. Silnik
20. Worek na pył
21. Pokrętko zwalniające
22. Pokrętko blokady skosu
23. Skala skosu
24. Blokada drążka przedłużającego
25. Drążek przedłużający
26. Klucz sześciokątny
27. Śruba regulacji głębokości
28. Śruba
29. Oświetlenie LED (wewnątrz)
30. Przełącznik LED
31. Pokrętko regulacji przykładnicy
32. Pokrętko blokady zacisku do drewna
33. Śruba skosu 0°
34. Śruba skosu 45°



FR

ES

PT

IT

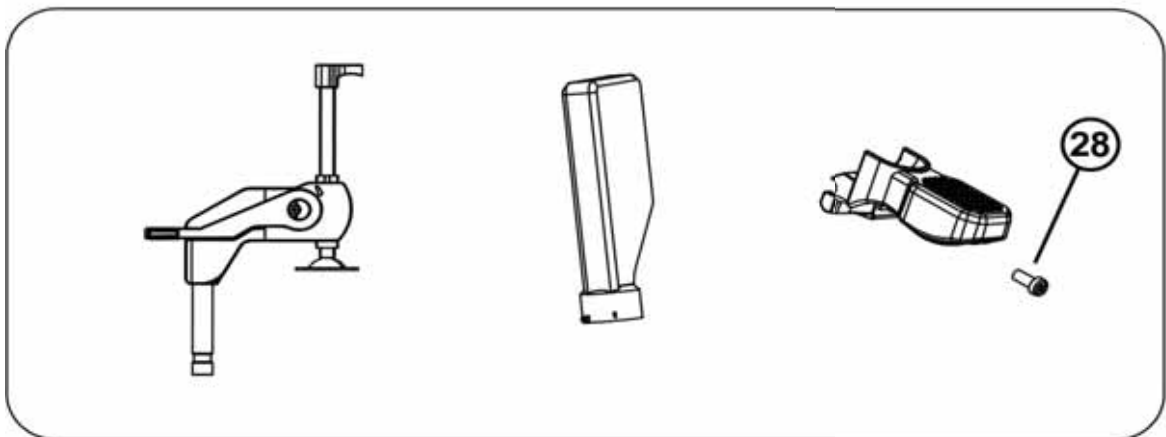
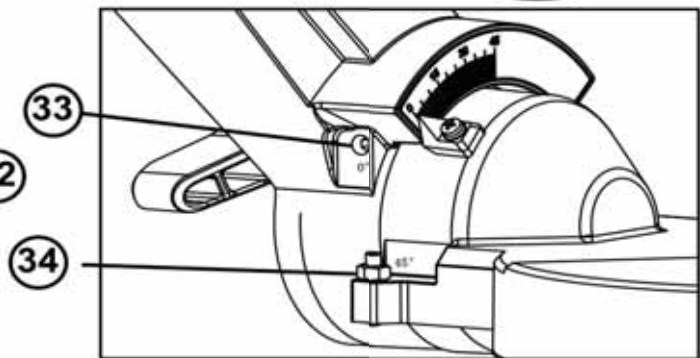
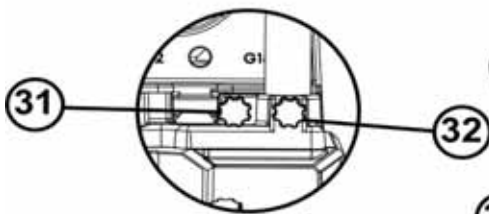
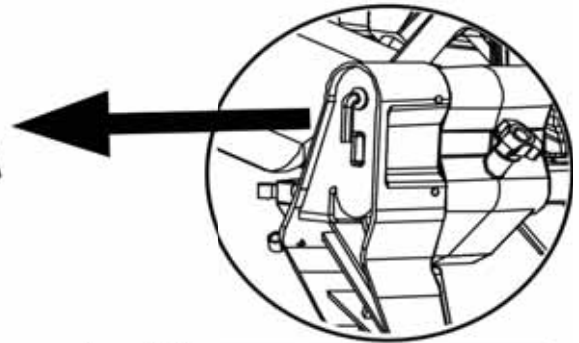
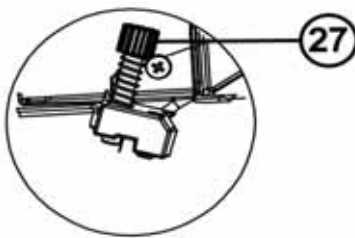
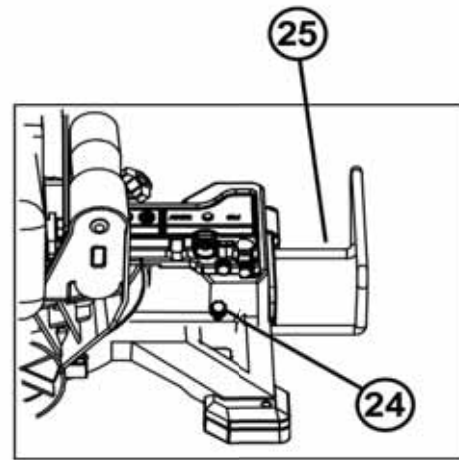
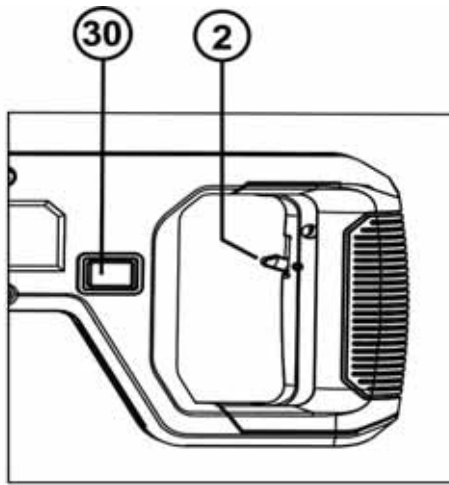
EL

PL

UA

RO

EN



8. STOSOWANIE ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM

Ta piła ukosowa jest przeznaczona do cięcia drewna i materiałów analogowych, nadaje się do cięć prostych pod kątem do 45. Piła nie jest przeznaczona do cięcia drewna opałowego. Urządzenia, osprzętu i akcesoriów do zastosowań dodatkowych (patrz instrukcje producenta) nie należy używać do prac niezgodnych z ich przeznaczeniem. Wyraźnie wyklucza się wszelkie inne zastosowania.

9. STOSOWANIE NIEZGODNE Z PRZEZNACZENIEM

W przypadku użycia niezgodnego z przeznaczeniem ryzyko porażenia prądem elektrycznym i obrażeń ciała może być jeszcze większe

- Postanowienia zawarte w niniejszej gwarancji nie mają na celu ograniczenia, modyfikacji, odebrania, zrzeczenia się lub wyłączenia jakiegokolwiek gwarancji ustawowej określonej w jakimkolwiek obowiązującym ustawodawstwie prowincjonalnym lub federalnym

Środowisko użytkowania:

obszar roboczy powinien być czysty i zadbane, nie należy obsługiwać urządzenia w atmosferze wybuchowej, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów, ani narażać go na działanie deszczu lub wilgoci.

10. INSTRUKCJA OBSŁUGI

Ważne: upewnić się, że napięcie zasilania jest zgodne z napięciem podanym na tabliczce znamionowej. Przed przystąpieniem do regulacji lub serwisowania należy wyjąć wtyczkę sieciową.

MONTAŻ

Ostrzeżenie: aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu, które może spowodować poważne obrażenia ciała, ZAWSZE montować wszystkie części piły PRZED podłączeniem jej do zasilania. Piła NIGDY nie powinna być podłączona do zasilania podczas montażu części, regulacji, instalacji lub demontażu ostrzy lub gdy nie jest używana.

1. PORT ODSYSANIA PYŁU (rys. 2)

1. Założyć worek na pył (20) na port odsysania pyłu.
2. Do portu odsysania pyłu można podłączyć próżniowe urządzenie odpylające. W razie potrzeby użyć odpowiedniego adaptera próżniowego. Port odsysania pyłu ma średnicę wewnętrzną 35 mm.

2. MONTAŻ BLOKADY UKOŚNEJ

1. W pierwszej kolejności wyjąć z maszyny dwufunkcyjny klucz sześciokątny.
2. Użyć klucza sześciokątnego, aby wykręcić śrubę.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

3. Włożyć uchwyt blokady ukośnej do bloku zaciskowego.
4. Użyć klucza sześciokątnego, aby dokręcić śrubę.

3. TRANSPORT

Podnosić piłę ukosową tylko wtedy, gdy ramię piły jest zablokowane w pozycji dolnej, piła jest wyłączona, a wtyczka wyjęta z gniazdka.

Piłę należy podnosić wyłącznie za uchwyt lub zewnętrzne odlewy. Nie podnosić piły za osłony.

4. MONTAŻ NA STOLE WARSZTATOWYM

Aby upewnić się, że piła ukosowa jest zawsze stabilna i bezpieczna, przed użyciem można ją przymocować do twardej, równej powierzchni za pomocą 4 śrub montażowych (brak w zestawie). W podstawie piły znajdują się cztery otwory umożliwiające przymocowanie jej do stołu warsztatowego lub innej powierzchni nośnej.

1. Umieścić piłę na równym, poziomym stole warsztatowym lub roboczym za pomocą śrub (brak w zestawie) i przymocować piłę do stołu warsztatowego za pomocą 4 śrub.
2. W razie potrzeby piłę można zamontować na kawałku sklejkę 1/2" (13 mm) lub grubszej, którą można następnie przymocować do podpory roboczej lub przenieść w inne miejsce pracy i ponownie zacisnąć.

Aby zamontować piłę, należy wykonać następujące czynności:

- 1) Zlokalizować i zaznaczyć miejsce montażu piły.
- 2) Wywiercić 4 otwory w powierzchni.
- 3) Umieścić piłę ukosową na powierzchni, wyrównując otwory w podstawie z otworami wywierconymi w powierzchni. Zamontować śruby, podkładki i nakrętki sześciokątne.

UWAGA! Upewnić się, że powierzchnia montażowa nie jest wypaczona, ponieważ nierówna powierzchnia może powodować zakleszczenia i niedokładne cięcie.

5. POKRĘTŁO ZWALNIAJĄCE

Pokrętło zwalniające (21) służy do przytrzymywania głowicy tnącej podczas transportu lub składowania piły ukosowej. Piła nie może być nigdy używana z pokrętłem zwalniającym blokującym głowicę w dół.

6. BLOKADY STOŁU UKOŚNEGO

Uchwyt blokady ukosu (11) i przycisk zatrzasku ukosu (12) służą do blokowania stołu pod żądanym kątem ukosu.

Piła ukosowa tnie w zakresie od 0° do 45° zarówno w lewo, jak i w prawo. Aby wyregulować kąt ukosu, należy poluzować blokady stołu ukośnego i obrócić stół ukośny do żądanej pozycji. Stół ukośny jest wyposażony w zatrzaskowe ograniczniki 0°, 15°, 22,5°, 30° i 45° do szybkiego ustawiania typowych kątów ukosu.

7. POKRĘTŁO BLOKADY SKOSU

Pokrętło blokady skosu (22) służy do ustawiania ostrza pod żądanym kątem skosu. Skos piły ukosowej tnie pod kątem od 0° do 45° w lewo. Aby wyregulować kąt skosu, należy poluzować pokrętło blokady skosu (22) i wyregulować ramię piły do żądanego kąta skosu.

8. PRZYCISK BLOKADY WRZECIONA

Przycisk blokady wrzeciona (17) zapobiega obracaniu się ostrza w pile. Nacisnąć i przytrzymać przycisk blokady wrzeciona podczas montażu, wymiany lub demontażu ostrza.

9. OBROTOWA DOLNA OSŁONA OSTRZA

Obrotowa dolna osłona ostrza (8) zapewnia ochronę z obu stron ostrza. Wsuwa się ona nad górną osłonę ostrza (3), gdy piła jest opuszczana na obrabiany przedmiot.

10. WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE diody LED

1. Aby włączyć diodę LED, należy nacisnąć przełącznik (30) w miejscu „**ON**”, aby wyłączyć diodę LED, należy nacisnąć przełącznik „**WYŁ.**”.

11. WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE

1. Aby włączyć piłę, należy przesunąć blokadę przełącznika (2) w lewo, a następnie wcisnąć i przytrzymać przełącznik wyzwalający wł./wyl.
2. Aby wyłączyć piłę, należy puścić przełącznik wyzwalający wł./wyl.

12. USTAWIENIE STOŁU PROSTOPADLE DO OSTRZA

1. Upewnić się, że wtyczka elektryczna jest wyjęta z gniazdka elektrycznego.
2. Wcisnąć uchwyt (1) do najniższej pozycji i nacisnąć pokrętko zwalniające (21), aby utrzymać ramię piły w pozycji transportowej.
3. Poluzować uchwyt blokady ukośnej (11) i wcisnąć przycisk zatrzasku ukośnego (12).
4. Obracać stół (14), aż wskaźnik znajdzie się w położeniu 0°.
5. Zwolnić przycisk zatrzasku ukośnego (12) i dokręcić uchwyt blokady ukośnej (11).
6. Poluzować pokrętko blokady skosu (22) i ustawić ramię piły pod kątem 0° (ostrze pod kątem 90° do stołu ukośnego). Dokręcić pokrętko blokady skosu (22).
7. Umieścić ekierkę przy stole (14) i płaskiej części ostrza.
8. Obrócić ostrze ręcznie i sprawdzić wyrównanie ostrza do stołu w kilku punktach.
9. Krawędź ekierki i ostrza piły powinny być równoległe.
10. Jeśli ostrze piły odchyła się od ekierki, wyregulować je w poniższy sposób.
11. Użyć klucza płaskiego 8 mm lub klucza nastawnego, aby poluzować nakrętkę blokady zabezpieczającą śrubę regulacji skosu 0°. Poluzować również pokrętko blokady skosu (22).
12. Wyregulować śrubę regulacji skosu 0° za pomocą klucza sześciokątnego 4 mm, aby wyrównać ostrze piły z ekierką.
13. Poluzować śrubę krzyżakową przytrzymującą wskaźnik skali skosu (23) i wyregulować położenie wskaźnika tak, aby dokładnie wskazywał zero na skali. Dokręcić śrubę.
14. Dokręcić pokrętko blokady skosu (22) i nakrętkę blokującą śrubę regulacji skosu 0°.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13. USTAWIANIE PRZYKŁADNICY PROSTOPADLE DO STOŁU

1. Upewnić się, że wtyczka elektryczna jest wyjęta z zasilacza.
2. Wcisnąć uchwyt (1) do najniższej pozycji i nacisnąć pokrętło zwalniające (21), aby utrzymać ramię piły w pozycji transportowej.
3. Poluzować uchwyt blokady ukośnej (11) i wcisnąć przycisk zatrzasku ukośnego (12).
4. Obracać stół (14), aż wskaźnik znajdzie się w położeniu 0°.
5. Zwolnić przycisk zatrzasku ukośnego (12) i dokręcić uchwyt blokady ukośnej (11).
6. Za pomocą klucza sześciokątneho 4 mm poluzować dwie śruby mocujące przykładnicę (7) do podstawy.
7. Przyłożyć ekierkę do przykładnicy (7) i wzdłuż ostrza.
8. Wyregulować przykładnicę (7), aż będzie prostopadła do ostrza.
9. Dokręcić śruby mocujące przykładnicę (7).
10. Poluzować śrubę krzyżakową przytrzymującą wskaźnik skali ukosu (14) i wyregulować tak, aby dokładnie wskazywał pozycję zerową na skali ukośnej.
11. Dokręcić śrubę mocującą wskaźnik skali ukośnej.

14. DRAŻKI PRZEDŁUŻAJĄCE

Podczas pracy należy zawsze mocować drążki przedłużające i używać ich.

1. Najpierw zwolnić blokadę drążka przedłużającego (24).
2. Wyregulować drążek przedłużający do żądanej długości.
3. Dokręcić blokadę drążka przedłużającego (24).

15. ZACISK PRZEDMIOTU OBRABIANEGO

Podczas cięcia obrabianego przedmiotu deski powinny być zawsze mocowane za pomocą pionowego zacisku.

16. WYMIANA OSTRZA (rys. 1)

NIEBEZPIECZEŃSTWO! Nigdy nie próbuj używać ostrza większego niż podana wydajność piły. Nie używać ostrza grubszego niż 3 mm. Uniemożliwi to śrubie ostrza prawidłowe zamocowanie ostrza na wrzecionie. Zainstalować ostrze odpowiednie do operacji cięcia.

1. Odłączyć narzędzie od źródła zasilania.
2. Wyciągnąć śrubę zwalniającą ramię piły i pozwolić, aby ramię piły ustawiło się w górnej pozycji. Za pomocą śrubokręta krzyżakowego (brak w zestawie) wykręcić śrubę osłony ostrza, która utrzymuje płytę osłony ostrza na miejscu. Podnieść dolną osłonę ostrza i osłonę ostrza, aby uzyskać dostęp do sześciokątnej śruby trzpieniowej.
3. Mocno wcisnąć i przytrzymać blokadę wrzeciona poniżej uchwytu roboczego. Użyć dołączonego klucza sześciokątneho 6 mm, aby obrócić śrubę trzpieniową ¹ w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara i wykręcić ją (śruba ma gwint lewostronny). Zdemontować kołnierz zewnętrzny ². Upewnić się, że wewnętrzny kołnierz ⁴ pozostaje na miejscu na trzpieniu.
4. Powoli wyjąć ostrze, wyciągając je na zewnątrz i w dół. Oczyszczyć śrubę trzpieniową ¹, kołnierz zewnętrzny ².

MONTAŻ I USTAWIENIA

5. Najpierw umieść wewnętrzny kołnierz ⁴ na wrzecionie, następnie założyć nowe ostrze, a potem kołnierz zewnętrzny ² i umieścić śrubę trzpieniową ¹ w celu zabezpieczenia (rys. 4).

WAŻNE: Upewnij się, że strzałka obrotu ostrza jest ustawiona w tym samym kierunku, co strzałka obrotu na górnej osłonie ostrza.

6. Opuścić osłonę ostrza, upewniając się, że jest ona poprawnie opuszczona i zakrywa śrubę trzpieniową ¹. Ponownie zamontuj śrubę osłony ostrza. Upewnij się, że osłona ostrza porusza się swobodnie i zakrywa całe ostrze.

7. Poczekać, aż dolna osłona ostrza powróci na swoje miejsce.

WAŻNE: ostrożnie obrócić ostrze piły i upewnić się, że się nie chwieje. Opuścić ramię piły i sprawdzić, czy ostrze nie styka się z płytą nacinaną, ustawiając piłę pod kątem skosu 0° i 45°. Przed użyciem piły upewnić się, że dolna osłona ostrza działa poprawnie.

17. CIĘCIE POPRZECZNE

Jeśli to możliwe, zawsze używać urządzenia mocującego, takiego jak szybki zacisk, aby zabezpieczyć obrabiany przedmiot. Podczas cięcia przedmiotu obrabianego należy trzymać ręce z dala od obszaru ostrza. Nie usuwać odciętego elementu z prawej strony ostrza lewą ręką. Cięcia poprzeczne polegają na cięciu w poprzek włókien obrabianego przedmiotu. Cięcia poprzeczne pod kątem 90° jest wykonywane ze stołem ukośnym ustawionym pod kątem 0°. Cięcia poprzeczne ukośne są wykonywane przy stole ustawionym pod kątem innym niż zero.

1. Pociągnąć uchwyt pokrętła zwalniającego (21) i podnieść uchwyt piły (1) do pełnej wysokości.
2. Poluzować uchwyt blokady ukośnej (11) i wcisnąć przycisk zatrzaśku ukośnego (12).
3. Obracać stół ukośny (14), aż wskaźnik ustawi się pod żądanym kątem.
4. Zwolnić przycisk zatrzaśku ukośnego (12) i zablokować ponownie blokadę ukośną (11).
5. Umieścić obrabiany przedmiot płasko na stole, opierając jedną krawędź o przykładnicę (6) (7). Jeśli deska jest wypaczona, umieścić ją wypukłą stroną przy przykładnicy (6) (7). Jeśli wklęsła strona zostanie przyłożona do przykładnicy, deska może pęknąć i zablokować ostrze.
6. Podczas cięcia długiego obrabianego przedmiotu podeprzeć jego przeciwległy koniec za pomocą bocznych prętów podporowych, stojaka rolkowego lub powierzchni roboczej, która jest równa ze stołem piły.
7. Przed włączeniem piły należy przeprowadzić operację cięcia próbnego, aby sprawdzić, czy nie występują problemy, takie jak zacisk zakłócający cięcie.
8. Przesunąć blokadę przełącznika (2) w lewo i nacisnąć spust przełączający. Poczekać, aż ostrze osiągnie maksymalną prędkość, i powoli opuścić je do obrabianego przedmiotu i przez ten przedmiot.
9. Zwolnić spust przełączający i poczekać, aż ostrze piły przestanie się obracać przed podniesieniem z obrabianego przedmiotu. Przed wyjęciem przedmiotu obrabianego poczekać, aż ostrze się zatrzyma.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

18. CIĘCIE SKOŚNE

Jeśli to możliwe, zawsze używać urządzenia mocującego, takiego jak szybki zacisk, aby zabezpieczyć obrabiany przedmiot.

Podczas cięcia przedmiotu obrabianego należy trzymać ręce z dala od obszaru ostrza.

Nie usuwać odciętego elementu z prawej strony ostrza lewą ręką. Cięcie skośne jest wykonywane przez cięcie w poprzek włókien obrabianego przedmiotu z ostrzem ustawionym pod kątem do przykładnicy i stołu ukośnego. Stół ukośny jest ustawiony w pozycji zerowej, a ostrze jest ustawione pod kątem od 0° do 45°.

1. Pociągnąć pokrętło zwalniające (21) i podnieść ramię piły do pełnej wysokości.
2. Poluzować pokrętło blokady ukośnej (11) i wcisnąć przycisk zatrzasku ukośnego (12).
3. Obracać stół ukośny (14), aż wskaźnik ustawi się na zero na skali ukośnej (13).
4. Zwolnić przycisk zatrzasku ukośnego (12) i dokręcić blokady ukośne (11).
5. Poluzować pokrętło blokady skosu (22) i przesunąć ramię piły w lewo dożądanego kąta skosu (od 0° do 45°). Dokręcić pokrętło blokady skosu (22).
6. Umieścić obrabiany przedmiot płasko na stole, opierając jedną krawędź o przykładnicę (6) (7). Jeśli deska jest wypaczona, umieścić ją wypukłą stroną przy przykładnicy. Jeśli wklęsła strona zostanie przyłożona do przykładnicy, deska może pęknąć i zablokować ostrze.
7. Podczas cięcia długiego obrabianego przedmiotu podeprzeć jego przeciwległy koniec za pomocą bocznych prętów podporowych, stojaka rolkowego lub powierzchni roboczej, która jest równa ze stołem piły.
8. Przed włączeniem piły należy przeprowadzić operację cięcia próbnego, aby sprawdzić, czy nie występują problemy, takie jak zacisk zakłócający cięcie.
9. Przesunąć blokadę przełącznika (2) w lewo i nacisnąć spust przełączający. Poczekać, aż ostrze osiągnie maksymalną prędkość, i powoli opuścić je do obrabianego przedmiotu i przez ten przedmiot.
10. Zwolnić spust przełączający i poczekać, aż ostrze piły przestanie się obracać przed podniesieniem z obrabianego przedmiotu. Przed wyjęciem przedmiotu obrabianego poczekać, aż ostrze się zatrzyma.

Ostrzeżenie!

Przed przystąpieniem do cięcia pod kątem skosu 45° należy najpierw wysunąć lewą przykładnicę przedłużającą do oporu i dokręcić blokadę.

19. CIĘCIE UKOŚNE ZŁOŻONE

Jeśli to możliwe, zawsze używać urządzenia mocującego, takiego jak szybki zacisk, aby zabezpieczyć obrabiany przedmiot.

Podczas cięcia przedmiotu obrabianego należy trzymać ręce z dala od obszaru ostrza.

Nie usuwać odciętego elementu z prawej strony ostrza lewą ręką. Złożone cięcie ukośne polega na jednoczesnym użyciu kąta ukosu i skosu. Stosuje się to do produkcji ram obrazów, cięcia form, wykonywania skrzynek o pochyłych bokach oraz do produkcji więzby dachowej. Zawsze wykonywać cięcie próbne na kawałku drewna przed cięciem we właściwym materiale.

1. Pociągnąć uchwyt pokrętła zwalniającego (21) i podnieść ramię piły do pełnej wysokości.
2. Poluzować uchwyt blokady ukośnej (11) i wcisnąć przycisk zatrzasku ukośnego (12).
3. Obracać stół ukośny (14), aż wskaźnik ustawi się pod żądanym kątem na skali ukośnej (13).
4. Zwolnić przycisk zatrzasku ukośnego (13) i dokręcić uchwyt blokady ukośnej (11).

5. Poluzować blokadę skosu (22) i przesunąć ramię piły w lewo dożądanego kąta skosu (od 0° do 45°). Dokręcić blokadę skosu (22).
6. Umieścić obrabiany przedmiot płasko na stole, opierając jedną krawędź o przykładnicę (7). Jeśli deska jest wypaczona, umieścić ją wypukłą stroną przy przykładnicy. Jeśli wklęsła strona zostanie przyłożona do przykładnicy, deska może pęknąć i zablokować ostrze.
7. Podczas cięcia długiego obrabianego przedmiotu podeprzeć jego przeciwny koniec za pomocą bocznych prętów podporowych, stojaka rolkowego lub powierzchni roboczej, która jest równa ze stołem piły.
8. Przed włączeniem piły należy przeprowadzić operację cięcia próbnego, aby sprawdzić, czy nie występują problemy, takie jak zacisk zakłócający cięcie.
9. Przesunąć blokadę przełącznika (2) w lewo i nacisnąć spust przełączający. Poczekać, aż ostrze osiągnie maksymalną prędkość, i powoli opuścić je do obrabianego przedmiotu i przez ten przedmiot.
10. Zwolnić spust przełączający i poczekać, aż ostrze piły przestanie się obracać przed podniesieniem z obrabianego przedmiotu. Przed wyjęciem przedmiotu obrabianego poczekać, aż ostrze się zatrzyma.

Ostrzeżenie!

Przed przystąpieniem do cięcia pod kątem skosu 45° należy najpierw wysunąć lewą przykładnicę przedłużającą do oporu i dokręcić blokadę.

20. REGULACJA GŁĘBOKOŚCI CIĘCIA (rys. 3)

Głębokość cięcia piły można regulować, jeśli trzeba wykonać nacięcie lub cięcie w rzazie, które nie przecina całego przedmiotu obrabianego.

1. Odłączyć narzędzie od źródła zasilania i podnieść zespół głowicy piły.
2. Zależć śrubę regulacji głębokości (27) po prawej stronie piły.
3. Pociągnąć głowicę piły w dół, aby sprawdzić bieżące ustawienie.
4. Poluzować pokrętło ogranicznika głębokości. Aby zwiększyć głębokość, należy obrócić pokrętło ogranicznika głębokości w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Aby zmniejszyć głębokość, należy obrócić pokrętło ogranicznika głębokości w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
5. Upewnić się, że podczas cięcia ostrze nie uderzy w stół, przykładnicę, płytę nacinaną lub inną część piły. Sprawdzić ustawienie głębokości cięcia, wykonując cięcie testowe na kawałku drewna. Powtarzać kroki 4–5 do uzyskania żądanej głębokości.

21. REGULACJA PRZYKŁADNICY (rys. 2)

1. Poluzować pokrętło regulacji przykładnicy (31).
2. Wyregulować przykładnicę według potrzeb. Górna część lewej przykładnicy może przesuwać się w lewo i w prawo, podczas gdy dolna część przykładnicy pozostaje nieruchoma.
3. Dokręcić pokrętło regulacji przykładnicy, aby zablokować ją na miejscu.

11. KONSERWACJA



OSTRZEŻENIE! RYZYKO OBRAŻEŃ! Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac przy urządzeniu należy je zawsze wyłączyć i odłączyć od zasilania.

- Po wykonaniu wszystkich regulacji, ustawień lub konserwacji należy się upewnić, że wszystkie klucze i klucze płaskie zostały zabrane, a wszystkie śruby, wkręty i inne złączki są dobrze dokręcone.
 - Otworki wentylacyjne narzędzia powinny być zawsze drożne i czyste. Czasami przez otworki wentylacyjne mogą być widoczne iskry. Jest to normalne zjawisko, które nie spowoduje uszkodzenia elektronarzędzia.
 - Regularnie sprawdzać, czy do kratek w pobliżu silnika i przełącznika wyzwalającego nie dostał się pył lub ciała obce. Użyć miękkiej szczotki, aby usunąć nagromadzony pył.
 - Podczas czyszczenia należy nosić okulary ochronne w celu ochrony oczu.
 - Jeśli korpus piły wymaga czyszczenia, należy przetrzeć go miękką, wilgotną ściereczką. Można użyć łagodnego detergentu, ale nie alkoholu, benzyny lub innego środka czyszczącego.
 - Nigdy nie używać żrących środków do czyszczenia plastikowych części.
- PRZESTROGA:** Woda nigdy nie może wejść w kontakt z piłą.
- Narzędzie, instrukcję obsługi i akcesoria należy przechowywać w bezpiecznym miejscu. W ten sposób wszystkie informacje i części zawsze będą pod ręką.

Jeśli przewód musi zostać wymieniony, musi to zrobić producent lub jego agent, aby uniknąć zagrożenia dla bezpieczeństwa.

KONTROLA OGÓLNA

- Regularnie sprawdzać, czy wszystkie śruby mocujące są dokręcone. Z czasem mogą się one poluzować pod wpływem wibracji. Sprawdzić zwłaszcza kołnierz zewnętrzny. W przypadku wibracji śruby mogą się z czasem poluzować.
- Regularnie sprawdzać przewód zasilający urządzenia i wszystkie używane przedłużacze pod kątem uszkodzeń. Jeśli przewód zasilający wymaga wymiany, zadanie to musi zostać wykonane przez producenta, przedstawiciela producenta lub autoryzowane centrum serwisowe w celu uniknięcia zagrożenia bezpieczeństwa.
Wymienić uszkodzone przedłużacze.
- Jeśli konieczna jest wymiana szczotek węglowych, musi wykonać to wykwalifikowany specjalista ds. napraw (zawsze wymieniać dwie szczotki w tym samym czasie)

SMAROWANIE

Smar w przekładni będzie wymagał wymiany po intensywnym użytkowaniu narzędzia. W celu wykonania tego działania serwisowego należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

SERVICE

- Serwisowanie narzędzia może być wykonywane wyłącznie przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela. Serwis lub konserwacja wykonywane przez niewykwalifikowany personel mogą spowodować ryzyko obrażeń.

- Podczas serwisowania narzędzia należy używać wyłącznie identycznych części zamiennych. Postępować zgodnie z instrukcjami w sekcji Konserwacja niniejszej instrukcji. Użycie nieautoryzowanych części lub nieprzestrzeganie instrukcji konserwacji może spowodować ryzyko porażenia prądem lub obrażeń ciała.

CZYSZCZENIE

Usunąć kurz i zanieczyszczenia z otworów wentylacyjnych. Uchwyty powinny być czyste, suche i wolne od oleju lub smaru. Do czyszczenia należy używać wyłącznie łagodnego mydła i wilgotnej szmatki, ponieważ niektóre środki czyszczące i rozpuszczalniki są szkodliwe dla tworzyw sztucznych i innych izolowanych części. Niektóre z nich obejmują benzynę, terpentynę, rozcieńczalnik do lakieru, rozcieńczalnik do farb, chlorowane rozpuszczalniki czyszczące, amoniak i domowe detergenty zawierające amoniak. Nigdy nie używać łatwopalnych rozpuszczalników w pobliżu narzędzi.

PRZECHOWYWANIE I UTYLIZACJA

Wyłączyć piłę ukosową i odłączyć ją od zasilania.

Piłę ukosową i jej akcesoria należy przechowywać w ciemnym, suchym, zabezpieczonym przed mrozem i dobrze wentylowanym miejscu.

Piłę ukosową należy zawsze przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Idealna temperatura przechowywania wynosi od 10°C do 30°C.

Zalecamy używanie oryginalnego opakowania do składowania lub przykrycie piły ukosowej odpowiednią plandeką lub obudową w celu ochrony przed pyłem.

TRANSPORT

Wyłączyć piłę ukosową. Chronić piłę ukosową przed silnymi uderzeniami lub wibracjami, które mogą wystąpić podczas transportu w pojazdach. Zabezpieczyć piłę ukosową przed ześlizgnięciem się lub przewróceniem.

12. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problemy	Prawdopodobne przyczyny	Działania naprawcze
Urządzenie nie uruchamia się	Do maszyny nie dociera prąd	Sprawdzić zasilacz i przewód zasilania.
	Silnik jest przeciążony lub przegrzany	Pozostawić urządzenie na biegu jałowym przez mniej więcej 2 minuty, aby ostygło
	Przełącznik wł./wył. może być uszkodzony Uszkodzony silnik	Naprawa przez dział obsługi klienta
Wibracje są zbyt silne	Poluzowane śruby lub części	Naprawa przez dział obsługi klienta
	Piła ukosowa nie jest poprawnie zamontowana	Usunąć blokady
	Obrabiany przedmiot nie jest odpowiednio podparty	Zabezpieczyć obrabiany przedmiot
Ostrze obraca się płynnie, słychać nietypowe dźwięki	Nakrętka ostrza jest poluzowana	Dokręcić nakrętkę ostrza
	Ostrze jest uszkodzone	Wymienić ostrze

13. RECYKLING



Opakowanie składa się z materiałów przyjaznych dla środowiska. Można je wyrzucić do lokalnych pojemników na surowce wtórne.



UWAGA! Ten produkt jest oznaczony symbolem odnoszącym się do usuwania odpadów elektrycznych i elektronicznych. Oznacza to, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi, lecz należy go zwrócić do systemu zbiórki zgodnego z europejską dyrektywą WEEE. Skontaktować się z lokalnymi władzami lub dystrybutorem w sprawie porad dotyczących recyklingu. Następnie zostanie poddany recyklingowi lub zdemontowany, aby zmniejszyć wpływ na środowisko. Sprzęt elektryczny i elektroniczny może być niebezpieczny dla środowiska i zdrowia ludzkiego, ponieważ zawiera niebezpieczne substancje.

OCHRONA ŚRODOWISKA

Zużytych produktów elektrycznych nie wolno wyrzucać z odpadami domowymi. Należy je poddać recyklingowi tam, gdzie jest taka możliwość. Informacje na temat recyklingu można uzyskać od lokalnych władz lub sprzedawcy. Następnie zostanie poddany recyklingowi lub zdemontowany, aby zmniejszyć wpływ na środowisko.

WAŻNE! PRZED ROZPOCZĘCIEM KORZYSTANIA Z PRODUKTU NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ, PRZESTRZEGAĆ ZAWARTYCH W NIEJ PODSTAWOWYCH OSTRZEŻEŃ DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA I STARANNIE JĄ PRZECHOWYWAĆ.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku na zewnątrz i w żadnym wypadku nie może być używany wewnątrz budynków. Ten produkt może być umieszczony wewnątrz budynku dopiero po dwóch godzinach od ostatniego użycia. Dziękujemy za zaufanie i mamy nadzieję, że produkt ten przyniesie pełną satysfakcję w użytkowaniu.

14. GWARANCJA

Z przyjemnością zapoznamy się z uwagami na temat naszego sklepu internetowego.

Gwarancja

Produkty Dexter są projektowane zgodnie z najbardziej rygorystycznymi standardami jakości dla produktów przeznaczonych dla ogółu.

Piła ukosowa jest objęta 5-letnią gwarancją obowiązującą od dnia zakupu. Gwarancja obejmuje wszystkie wady produkcyjne lub materiałowe.

W razie awarii należy najpierw zapoznać się ze stroną rozwiązywania problemów (problemy i rozwiązania) w broszurze, a jeśli problem nadal występuje, należy skonsultować się z najbliższym sklepem.

Sklep powinien dążyć do rozwiązania problemu.

Naprawy i wymiany części nie przekraczają czasu trwania początkowej gwarancji.

Awarie wynikające z normalnego zużycia lub niewłaściwego użytkowania produktu nie są objęte gwarancją; jeśli problem nie ustąpi, należy skontaktować się z najbliższym sklepem.

Należy pamiętać, że w niektórych krajach obowiązują specjalne warunki gwarancji.

W razie wątpliwości należy najpierw sprawdzić w punkcie sprzedaży.

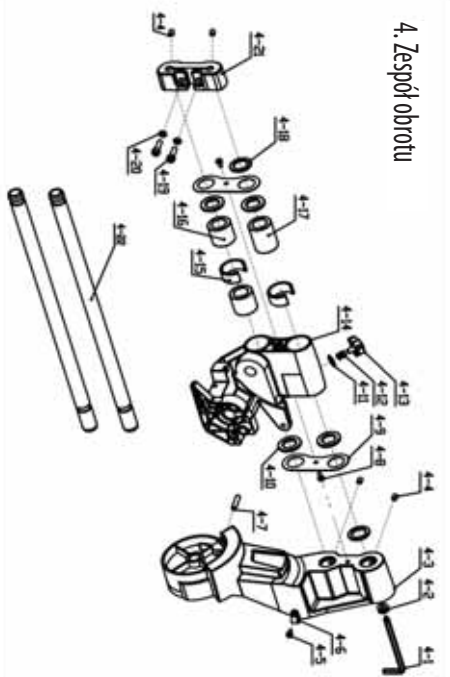
Aby skargi dotyczące gwarancji zostały uwzględnione, wymagania są następujące:

- Przedstawienie dokumentu zakupu
- Naprawy i/lub wymiany części nie były wykonywane przez podmiot trzeci.
- Problem nie wynika z normalnego zużycia.
- Wymagane prace konserwacyjne i naprawcze zostały wykonane poprawnie.
- Nie doszło do uszkodzeń z powodu niewłaściwego ustawienia gaźnika.
- Nie było działań wymuszonych, niewłaściwego użytkowania, nieuprawnionego stosowania ani wypadków.
- Nie doszło do uszkodzeń z powodu przegrzania, w wyniku zatkania bloku wentylatora.
- Żadne prace przy produkcie nie były wykonywane przez nieuprawnioną osobę i nie podejmowano żadnych prób niewłaściwych napraw.
- Narzędzie nie było nigdy rozmontowywane ani otwierane.
- Narzędzie nigdy nie znajdowało się w mokrym środowisku (rosa, deszcz, zanurzenie w wodzie...).
- Nie używano nieodpowiednich części, części niewyprodukowanych przez DEXTER, gdzie okazało się, że powodują one uszkodzenia.
- Narzędzie nie było używane niewłaściwie (przeciążanie narzędzia lub stosowanie niezatwierdzonych akcesoriów).
- Nie doszło do uszkodzeń z powodu zewnętrznych przyczyn bądź ciał obcych, takich jak piasek lub kamienie.
- Nie doszło do uszkodzeń z powodu nieprzestrzegania zaleceń bezpieczeństwa i instrukcji obsługi.

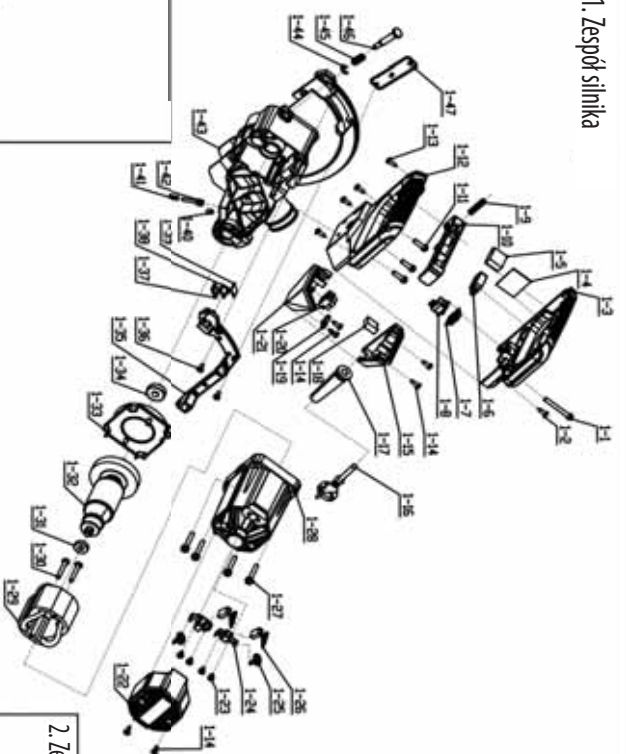
Produkt musi być używany w normalnych warunkach zastosowania i do celów nieprofesjonalnych.

Dlatego z gwarancji wykluczone są produkty stosowane przez firmy z branży architektury krajobrazu, lokalne władze oraz firmy oferujące płatny najem bądź bezpłatne wypożyczenie sprzętu.

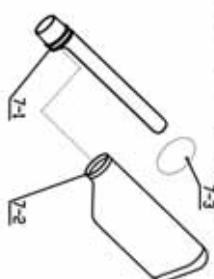
4. Zespół obrotu



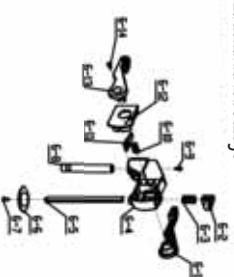
1. Zespół silnika



7. Grupa worków zbiorczych na pył

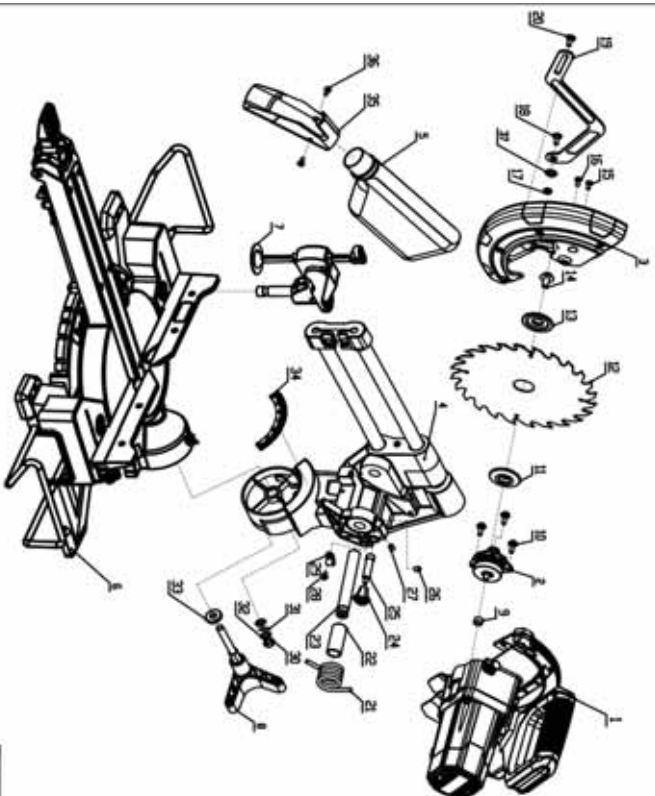


6. Zespół zaciskania roboczego

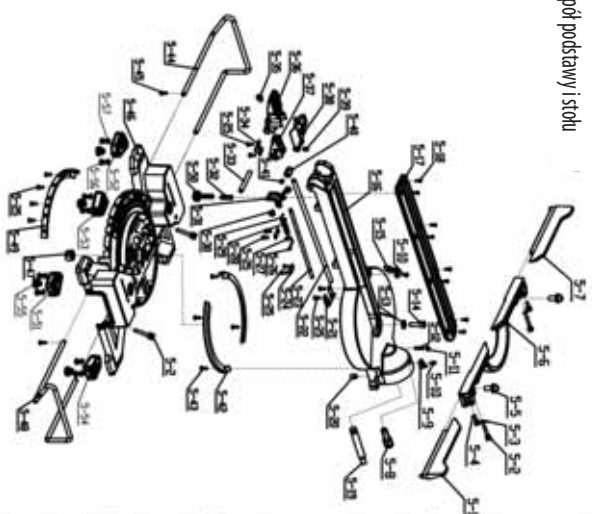


Montaż końcowy

17K216A (ADE0)



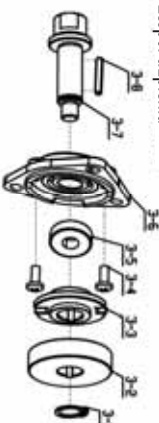
5. Zespół podstawy i stołu



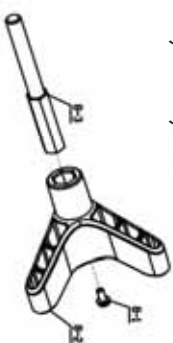
2. Zespół osłony ostroza



3. Zespół trzpienia



8. Zespół uchwyty blokady skosu



原本号Z0240022

Nr	Nazwa części	Specyfikacja i materiał	Ilość	Nr	Nazwa części	Specyfikacja i materiał	Ilość
Montaż końcowy				1-15	Interfejs AC górnego uchwyty	PA6-GF30	1
1	Zespót silnika		1	1-16	Przewód zasilający	PVC	1
2	Zespót trzpienia		1	1-17	Ostona kabla	PVC	1
3	Zespót ostony ostrza		1	1-18	pojemność	0,22 μ F	1
4	Zespót ramienia korby i szyny ślizgowej		1	1-19	Płyta dociskowa przewodu	PA6	1
5	Zespót worka na pył		1	1-20	Zacisk	PA6	1
6	Zespót podstawy i stołu		1	1-21	Dolny uchwyt interfejsu AC	PA6-GF30	1
7	Zespót zaciskania roboczego		1	1-22	Zaślepka silnika	PA6	1
8	Zespót uchwyty blokady skosu		1	1-23	Wkręty samogwintujące	ST4x10	4
9	Łożysko HK0808	HK0808	1	1-24	Uchwyt szczotki węglowej		2
10	Śruby kombinowane z tłem krzyżowym (śruby i podkładki sprężyste)	M4x16	3	1-25	Sprężyna węglowa	65Mn	2
11	Kotnierz wewnętrzny	S20C	1	1-26	Szczotka węglowa		2
12	Ostrze pily	216x2,2x30 48T	1	1-27	Śruby łączone z tłem krzyżowym (potrójna kombinacja)	M5x35	4
13	Kotnierz zewnętrzny	S20C	1	1-28	Obudowa silnika	PA6	1
14	Śruby gniazdowe	M8 (L)X16	1	1-29	Stojan	\varnothing 72 x 50	1
15	Śruby antykradzieżowe z rowkiem Torx	M5x10	1	1-30	Wkręty samogwintujące	ST4.2x60	2
16	Śruby z tłem cylindrycznym z wgłębieniem krzyżowym	M5x12	1	1-31	Łożysko	608-2Z	1
17	Nakrętka blokująca	M6	1	1-32	Armatura		1
18	śruby mimośrodowe	M6x16	1	1-33	Przegroda	PA6	1
19	Powiązanie	Q235	1	1-34	Łożysko	6000-2S	1
20	Śruba wału z wgłębieniem krzyżowym	M5x14	1	1-35	Ostona LED	PA6	1
21	Sprężyna	65Mn	1	1-36	Śruby z tłem krzyżowym	M4x10	3
22	Wał obrotowy	PA6-GF30	1	1-37	Ostona lampy	PC	1
23	Tuleja sprężynowa	S20C	1	1-38	klasz	ABS	1
24	Zaślepka sworznia blokującego	PA6	1	1-39	Lampa LED		1
25	Zawlecza	S45C	1	1-40	Śruby ustalające	M6x16	1
26	Śruby ustalające	M6x10	1	1-41	Sprężyna ściskająca	65Mn	1
27	Śruba ustawcza	M5X10	1	1-42	Pokrętko M6x33	PA6+S20C	1
28	Śruby z tłem krzyżowym	M4x10	1	1-43	Górna ostona ostrza	ADC12	1
29	Zacisk przewodu	PA6	1	1-44	E-pierścień	\varnothing 6	1
30	Nakrętka blokująca	M12	1	1-45	sprężyna	65Mn	1
31	Podkładka falista	\varnothing 12,7 x \varnothing 22 x 0,3	1	1-46	Zawlecza	S45C	1
32	Podkładka	\varnothing 12 x \varnothing 22 x 1,5	2	1-47	Tabliczka firmowa	ABS	1
33	Podkładka	\varnothing 10 x \varnothing 25 x 5	1	Zespót ostony ostrza			
34	Skala skosu	PVC	1	2-1	śruby podsadzane (zamkowe)	M6X16	1
35	Port przeciwpyłowy	PP+TPE	1	2-2	Wspornik ostony ostrza	Q235	1
36	Wkręty samogwintujące	ST4.2x10	2	2-3	sprężyna skrętna	65Mn	1
37	Podkładka falista	\varnothing 10	1	2-4	Nakrętka sześciokątna	M5	1
Zespót silnika				2-5	Dolna ostona ostrza	PC	1
1-1	Śruby łączone z tłem krzyżowym (potrójna kombinacja)	M5x50	1	2-6	Nakrętka blokująca	M6	1
1-2	Wkręty samogwintujące	ST4.2x16	1	2-7	Koło	PVC	1
1-3	Górny uchwyt	PA6-GF30+TPE	1	2-8	Podkładka	\varnothing 5	1
1-4	transformator		1	Zespót trzpienia			
1-5	Miękki rozruch		1	3-1	C-pierścień	\varnothing 12	1
1-6	przełącznik		1	3-2	Przekładnia	20CrMO	1
1-7	Pokrywa przełącznika LED		1	3-3	Płyta ograniczająca		1
1-8	Przełącznik LED		1	3-4	Śruby z tłem krzyżowym	M4x10	2
1-9	Sprężyna	65Mn	1	3-5	Łożysko	6001-2S	1
1-10	Zespót dźwigni przełącznika	ABS	1	3-6	Pokrywa skrzyni przekładniowej	ADC12	1
1-11	Śruby łączone z tłem krzyżowym (potrójna kombinacja)	M5x16	3	3-7	Trzpień	40Cr	1
1-12	Dolny uchwyt	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Płaski klucz	3x3x20	1
1-13	Wkręty samogwintujące	ST4.2x16	4	Zespót obrotu			
1-14	Wkręty samogwintujące	ST4.2x13	6	4-1	Klucz	6x120	1

Nr	Nazwa części	Specyfikacja i materiał	Ilość	Nr	Nazwa części	Specyfikacja i materiał	Ilość
4-2	Cewka	PVC	1	5-30	śruba połozenia osiowego	M5	2
4-3	Ramię	ADC12	1	5-31	Wahacz	65Mn	1
4-4	Śruby ustalające	M6x8	4	5-32	sprężyna ściskająca	65Mn	1
4-5	Śruby z łbem krzyżowym	M4x10	1	5-33	Sworzeń cylindryczny	8x68	1
4-6	Zacisk przewodu	PA6	1	5-34	Płyta dociskowa klucza	65Mn	1
4-7	Śruby ustalające	M8x30	1	5-35	Śruby z łbem krzyżowym	M6X14	1
4-8	Śruby z łbem krzyżowym	M4x10	2	5-36	Uchwyt blokujący	PA6-GF30	1
4-9	Ostona łożyska liniowego	Q235	2	5-37	Blok zaciskowy	ADC12	1
4-10	Podkładka filcowa	φ19,5 × φ32 × 3	4	5-38	Klucz	PA6-GF30	1
4-11	Podkładka	φ6,2 × φ17 × 1,2	1	5-39	Sprężyna klucza		1
4-12	Sprężyna	65Mn	1	5-40	Blok regulacji	S20C	1
4-13	Pokrętko	M6X33	1	5-41	Śruby ustalające	M6x6	1
4-14	Wspornik	ADC12	1	5-42	Płyta ślizgowa	PA6-GF30	2
4-15	Przekładka łożyska liniowego	PA6	2	5-43	Śruby łączone z łbem krzyżowym (potrójna kombinacja)	M4x10	4
4-16	Łożysko liniowe	φ32 × φ20 × 30	2	5-44	lewy trzpień przedłużający	Q235	1
4-17	Łożysko liniowe	φ32 × φ20 × 60	1	5-45	Wkręty samogwintujące	M4x10	2
4-18	Pierścień gumowy	φ20 × φ30 × 2	2	5-46	Podstawa	ADC12	1
4-19	Śruby gniazdowe	M6x20	2	5-47	Nakrętka blokująca	M8	1
4-20	Podkładka sprężysta	φ6	2	5-48	prawy trzpień przedłużający	Q235	1
4-21	Przesuwna zaślepka	ADC12	1	5-49	Gniazdo pozycyjne kątowe	PA6-GF30	1
4-22	Drażek przesuwny	S45C	2	5-50	Stopa podpierająca stół warsztatowy		1
Zespół podstawy i stołu							
5-1	prawa przykładnica przesuwna	ADC12	1	5-51	Podkładki nóżki połączeniowej A	PA6-GF30	1
5-2	Pokrętko M6X33	PA6	4	5-52	Podkładki nóżki połączeniowej B	PA6-GF30	1
5-3	E-pierścień	φ6	2	5-53	Podkładki nóżki połączeniowej C	PA6-GF30	1
5-4	Pokrętko M6x10	PA6	2	5-54	Podkładki nóżki połączeniowej D	PA6-GF30	1
5-5	Półokrągła śruba z gniazdem sześciokątnym (potrójna kombinacja)	M8x25	2	5-55	Gumowe nóżki	PVC	4
5-6	Przykładnica	ADC12	1	5-56	Śruby z łbem krzyżowym	M6X12	8
5-7	lewa przykładnica przesuwna	ADC12	1	5-57	Podkładka sprężysta	φ6	8
Zespół zaciskania roboczego							
5-8	Śruby ustalające kąt	M6x20	1	6-1	Prawy uchwyt blokady	PA6-GF30	1
5-9	Wskaźnik skosu	ABS	1	6-2	Zaślepka	PA6-GF30	1
5-10	Śruby łączone z łbem krzyżowym (potrójna kombinacja)	M4x10	2	6-3	Sprężyna	65Mn	1
5-11	Nakrętka sześciokątna	M6	1	6-4	Ramię zacisku	PA6-GF30	1
5-12	Śruby ustalające	M6x25	1	6-5	Drażek podpierający	Q235	1
5-13	Płaska podkładka bazowa	8x22X1,2	1	6-6	Płyta zaciskowa	Q235	1
5-14	Śruby gniazdowe	M8x25	1	6-7	Śruby łączone z łbem krzyżowym (potrójna kombinacja)	M4X12	1
5-15	Wskaźnik ukosu	ABS	1	6-8	Stupek podporowy	φ16 × 113	1
5-16	Stół	ADC12	1	6-9	Śruby łączone z łbem krzyżowym (potrójna kombinacja)	M5X16	1
5-17	Wkład stołu	ABS	1	6-10	Sprężyna ściskająca	65Mn	1
5-18	Śruby z łbem krzyżowym	M4x10	8	6-11	Blok połączeń	Q235	1
5-19	Wał skosu	S20C	1	6-12	Zaślepka	PA6-GF30	1
5-20	Śruby ustalające	M6x10	1	6-13	lewy uchwyt blokady	PA6-GF30	1
5-21	Zakładka blokująca	65Mn	1	6-14	Wkręty samogwintujące	ST4.2X13	1
5-22	Trzpień blokujący kątowy	S20C	1	Grupa worków zbiorczych na pył			
5-23	Trzpień lokalizujący	S20C	1	7-1	Stojak do zbierania pyłu	pp	1
5-24	Płytki dociskowa trzpienia pozycjonującego	SK5	2	7-2	Worek zbiorczy na pył		1
5-25	Śruby kombinowane z łbem krzyżowym (śruby i podkładki)	M4x12	12	7-3	Opaska		1
5-26	Zatrask	2x10	1	Zespół uchwytu blokady skosu			
5-27	Uszczelka płaska	6x12x1,6	2	8-1	Śruby łączone z łbem krzyżowym (potrójna kombinacja)	M4x14	1
5-28	Sprężyna bloku pozycjonowania kąowego	65Mn	1	8-2	Pokrętko zaciskowe skosu	PA6-GF30	1
5-29	Elastyczny sworzeń	3x18	1	8-3	Śruba sześciokątna	S20C	1

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

СИМВОЛИ



Щоб зменшити ризик отримання травм, користувач повинен уважно прочитати інструкцію



Відповідно до основних застосовних стандартів безпеки директив Європейського союзу



Машина класу II – Подвійна ізоляція – Заземлена вилка не потрібна



Вказує на ризик травмування, загибелі або пошкодження інструменту в разі у разі недотримання інструкцій, наведених у цьому посібнику



Вказує на небезпеку ураження електричним струмом



Несправні та/або непридатні електричні або електронні прилади необхідно здавати у відповідні пункти утилізації



Негайно від'єднайте вилку від електромережі у разі пошкодження шнура та під час технічного обслуговування



Використовуйте засоби для захисту органів зору.



Носіть пилозахисну маску



Використовуйте захисні рукавички



Важливо. Небезпека травмування.
Ніколи не тягніться до пильного леза, що працює.



У цьому пристрої використовуються надзвичайно яскраві світлодіоди.
Щоб уникнути серйозного пошкодження очей, не дивіться на світло (навіть здалека).



Знак Євразійської відповідності.



Знак відповідності, що підтверджує відповідність пристрою чинним в Україні технічним регламентам.

2. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Модель торцювальної пили: **J1G-ZP17-K216A-4**

Живлення 220-230 В~, 50 Гц

Потужність двигуна 1700 Вт

Швидкість без навантаження 5500/хв

Розмір леза $\Phi 216 \times \Phi 30 \text{ mm} \times 48 \times 2,4 \text{ mm}$

Використовуйте тільки пильне лезо, діаметр якого відповідає маркуванню на пилці та інформації про діаметр отвору і максимальну ширину пропилу пильного леза.

Вага нетто 13,2 кг

L_{PA} Рівень звукового тиску 102,5 дБ(А)

K_{PA} Невизначеність 3 дБ(А)

L_{WA} Рівень звукової потужності 115,8 дБ(А)

K_{WA} Невизначеність 3 дБ(А)

РІЗАЛЬНА ЗДАТНІСТЬ

- Кути столу торцювання : від 0° до 47° вліво та вправо
- Конічні розрізи : від 0° до 45° вліво
- Прямий зріз під кутом 0° x 0° : 34 x 7 см
- Зріз під кутом 0° x 45° : 24 x 7 см
- Фаска під кутом 45° вліво x 0° : 34 x 4 см
- Складний торцевий зріз 45° вліво x 45° : 24 x 4 см
- Розмір пилового отвору : 35 мм
- Мінімальний розмір заготовки: 90mmX5mmX5mm
- Максимальний розмір поперечного перерізу заготовки для поперечного різання: 6000mmX340mmX70mm

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ШУМ

Випромінювання шуму та його невизначеність виміряні відповідно до EN 62841-1.

- заявлені значення рівня шуму були виміряні відповідно до стандартного методу випробувань і можуть бути використані для порівняння одного інструмента з іншим.
- заявлене значення (значення) рівня шуму також може бути використане для попередньої оцінки впливу.

Використовуйте засоби для захисту органів слуху!

ОБЕРЕЖНО!

- рівень шуму під час фактичного використання електроінструменту може відрізнятись від заявлених значень залежно від способу використання інструменту, особливо від типу оброблюваної робочої деталі; та

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- для рівня потрібно визначити застережні заходи для захисту користувача за результатом оцінювання впливу в реальних умовах роботи (беручи до уваги всі етапи робочого циклу, наприклад, час вимикання інструмента й час його роботи в холостому режимі на додаток до часу запуску).

Щоб зменшити вплив шуму, обмежте час роботи, використовуйте малошумні режими роботи, а також носіть засоби індивідуального захисту.

Зверніть увагу на такі моменти, щоб звести до мінімуму ризику впливу шуму:

1. Використовуйте прилад лише відповідно до його конструкції та вказівок.
2. Переконайтеся, що прилад у хорошому стані.
3. Використовуйте правильні прилади для обладнання та переконайтеся, що воно в хорошому стані.
4. Міцно тримайтеся за ручки / відповідну поверхню.
5. Доглядайте за приладом відповідно до інструкцій і змащуйте його (за необхідності).
6. Сплануйте свій робочий графік, щоб розтягнути використання інструменту з високою вібрацією на кілька днів.



Тримайте ЗАХИСНІ ПРИСТРОЇ на місці та в робочому стані.

ЗАВЖДИ перевіряйте інструмент на наявність пошкоджених деталей. Перед подальшим використанням інструменту слід ретельно перевірити захисний кожух або іншу пошкоджену частину, щоб визначити, чи буде він працювати належним чином і виконувати свою функцію. Перевіряйте рухомі частини на предмет відхилення від осі або заклинювання, зламаних деталей і будь-яких інших станів, що можуть вплинути на роботу електроінструмента. Пошкоджений захисний кожух або інша частина повинна бути належним чином відремонтована або замінена кваліфікованим фахівцем. Захисний кожух вашої пилки автоматично піднімається, коли рукоятка опускається, і опускається над полотном, коли рукоятка піднімається.

Захисний кожух можна підняти вручну під час встановлення або зняття пильних полотен або для огляду пилки.

НІКОЛИ НЕ ПІДНІМАЙТЕ ЗАХИСНИЙ КОЖУХ ВРУЧНУ, ЯКЩО ПИЛА НЕ ВИМКНЕНА.

ДОПОМІЖНІ ПРИЛАДИ

У стандартній комплектації пила для торцювання поставляється з наступним приладдям:

- 48 Зубчасте лезо (встановлене)
- Опорна стійка (встановлена)
- Пилозбірник
- шестигранний ключ 6 мм (зберігається в модулю рами пристрою)
- Швидкозатискач для заготовок

3. ЗАГАЛЬНІ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ



ОБЕРЕЖНО! Ознайомтеся з усіма застереженнями з техніки безпеки, інструкціями, ілюстраціями й технічними даними, що надаються з цим електроінструментом. Недотримання всіх зазначених нижче інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

Усі застереження та інструкції необхідно зберігати для подальшого використання.

Термін «електроінструмент» у попередженнях означає інструмент із живленням від мережі (дротовий) або від акумулятора (бездротовий).

1) Техніка безпеки в зоні виконання робіт

- a) **Робоча зона має бути чистою та добре освітленою.** Безлад та погане освітлення в робочій зоні часто стають причиною нещасних випадків.
- b) **Забороняється користуватися електроінструментом у вибухонебезпечній атмосфері – наприклад, такій, яка містить легкозаймисті рідини, гази або пил.** Під час роботи електроінструмента утворюються іскри, через які можуть спалахнути пил або випари.
- c) **Працюючи з електроінструментом, слідкуйте, щоб у робочій зоні не було дітей і сторонніх спостерігачів.** Відволікаючись, можна втратити контроль над ситуацією.

2) Електрична безпека

- a) **Вилки електроінструмента повинні відповідати розетці. Забороняється будь-яким чином модифікувати вилку. Не використовуйте перехідники для електроінструмента із заземленням.** Використання вилок без модифікації та відповідних розеток зменшить ризик ураження електричним струмом.
- b) **Уникайте контакту частин тіла із заземленими поверхнями, наприклад трубами, радіаторами, варильними панелями та холодильниками.** Якщо тіло оператора виявляється заземленим, існує ризик ураження електричним струмом.
- c) **Електроінструмент необхідно захищати від потрапляння крапель дощу та вологи.** У разі потрапляння води всередину електроінструмента збільшується ризик ураження електричним струмом.
- d) **Не допускайте використання шнура не за призначенням. Забороняється нести, тягнути або вимикати електроінструмент із розетки за шнур. Тримайте шнур далі від джерел тепла, а також від мастила, гострих країв та рухомих частин.** Пошкоджені або заплутані шнури збільшують ризик ураження електричним струмом.
- e) **Працюючи з електроінструментом надворі, використовуйте підходящий подовжувач.** Використання шнура, що підходить для зовнішніх робіт, зменшує ризик ураження електричним струмом.
- f) **Якщо вкрай необхідно працювати з електроінструментом у вологому середовищі, використовуйте розетку, оснащену пристроєм диференційного захисту.** Використання такого пристрою зменшує ризик ураження електричним струмом.

3) Індивідуальна техніка безпеки

- a) **Під час роботи з електроінструментом будьте уважні, дивіться, що ви робите, і керуйтеся здоровим глуздом. Не використовуйте електроінструмент, якщо ви втомилися або перебуваєте під впливом медичних або наркотичних препаратів чи алкоголю.** Одна мить неуважності під час роботи з електроінструментом може спричинити серйозні травми.
- b) **Використовуйте засоби індивідуального захисту. Завжди використовуйте засоби для захисту органів зору.** Використання у відповідних випадках засобів для захисту – респіраторів, протиковзного захисного взуття, касок і засобів для захисту органів слуху – зменшує ризик травмування.

- c) **Запобігайте випадковому запуску обладнання. Перш ніж підключати інструмент до джерела живлення та (або) акумулятора, піднімати або переносити його, переконайтеся, що вимикач перебуває в положенні «вимкнено».** Якщо ви переносите електроінструмент, тримаючи палець на вимикачі, або подаєте живлення на інструмент із вимикачем у положенні «ввімкнено», це збільшує ризик нещасних випадків.
- d) **Перш ніж увімкнути живлення електроінструмента, приберіть регульовальний клин або гайковий ключ, якщо ви його використовували.** Залишаючи клин або гайковий ключ, приєднаний до рухомих частин електроінструмента, ви ризикуєте отримати травму.
- e) **Не намагайтеся дотягнутися до цілі. Завжди зберігайте правильну опору та рівновагу.** Це дає змогу краще контролювати електроінструмент у неочікуваних ситуаціях.
- f) **Одягайтеся належним чином. Не надягайте просторий одяг і прикраси. Ваше волосся та одяг не повинні потрапити в рухомі частини.** Просторий одяг, прикраси та довге волосся можуть зачепитися за рухомі частини.
- g) **Якщо надаються пристрої для пиловловлення та видалення пилу, їх потрібно під'єднати та використовувати належним чином.** Використання засобів для пиловловлення може зменшити небезпеку, пов'язану зі шкідливою дією пилу.
- h) **Якщо ви часто користуєтеся інструментом і вважаєте, що добре знайомі з усіма нюансами, це не є підставою для того, щоб ігнорувати правила техніки безпеки.** Недбалі дії можуть за якусь мить спричинити тяжкі травми.

4) Використання електроінструмента та застережні заходи

- a) **Не докладайте силу до електроінструмента. Скористайтеся таким електроінструментом, що підходить для поставленого завдання.** Правильно підібраний електроінструмент упорається із завданням краще та безпечніше, з тією швидкістю, на яку його було розраховано.
- b) **Не користуйтеся електроінструментом, якщо його неможливо ввімкнути або вимкнути за допомогою вимикача.** Будь-який електроінструмент, що ним неможливо керувати за допомогою вимикача, є небезпечним і підлягає ремонту.
- c) **Перш ніж здійснювати будь-які регулювання, замінювати приладдя або передавати інструмент на зберігання, від'єднайте вилку від джерела живлення та (або) вийміть акумулятор з електроінструмента, якщо це можливо.** Такі профілактичні застережні заходи допомагають зменшити ризик випадкового запуску електроінструмента.
- d) **Коли електроінструмент не використовується, тримайте його далі від дітей. Не дозволяйте працювати з електроінструментом людям, які не знайомі з особливостями його роботи або не прочитали ці інструкції.** У руках непідготовлених користувачів електроінструмент є небезпечним.
- e) **Здійсніть планове технічне обслуговування електроінструмента та приладдя. Перевіряйте рухомі частини на предмет відхилення від осі або заклинювання, розламування деталей і будь-яких інших станів, що можуть вплинути на роботу електроінструмента. За наявності пошкоджень інструмент слід відремонтувати перед використанням.** Багато нещасних випадків є наслідком неякісного технічного обслуговування електроінструмента.

- f) **Різальне приладдя необхідно загострювати та тримати в чистоті.** Різальне приладдя, яке належним чином обслуговується та загострюється, рідше згинається; його легше контролювати.
- g) **Електроінструмент, приладдя, насадки тощо слід використовувати відповідно до цих інструкцій, беручи до уваги умови роботи та поставлене завдання.** Експлуатація електроінструмента для інших операцій, що не відповідають призначенню, може спричинити небезпечні ситуації.
- h) **Рукоятки та поверхні для тримання мають бути сухими й чистими, без слідів жиру та мастила.** Якщо рукоятки та поверхні для тримання є слизькими, це заважає безпечно працювати з інструментом і керувати ним у неочікуваних ситуаціях.

5) Сервісне обслуговування

- a) **Сервісне обслуговування електроінструмента має здійснювати кваліфікований спеціаліст з ремонту, який використовує виключно ідентичні змінні деталі.** Це гарантуватиме безпеку під час обслуговування інструмента.

4. ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ДЛЯ ТОРЦЮВАЛЬНИХ ПИЛОК

- a) **Торцювальні пили призначені для різання деревини або виробів з деревини, їх не можна використовувати з абразивними відрізними кругами для різання залізних матеріалів, таких як прутки, стрижні, шпильки тощо.** Абразивний пил призводить до заклинювання рухомих частин, таких як нижній захисний кожух. Іскри від абразивного різання обпалюють нижній захисний кожух, вставку для пропилю та інші пластикові деталі.
- b) **Використовуйте затискачі для підтримки робочої деталі, коли це можливо.** Якщо ви утримуєте заготовку вручну, ви завжди повинні тримати руку на відстані не менше 100 мм з обох боків від пильного леза. **Не використовуйте цю пилку для розпилювання занадто малих деталей, які неможливо надійно затиснути або утримати рукою.** Якщо рука знаходиться надто близько до пильного полотна, існує підвищений ризик травмування від контакту з ним.
- c) **Заготовка повинна бути нерухомою і затиснута або притиснута як до огорожі, так і до столу. Ні в якому разі не подавайте заготовку в ріжучий диск і не ріжте «від руки».** Незакріплені або рухомі заготовки можуть бути відкинуті на високих швидкостях, що може призвести до травм.
- d) **Проштовхніть пилу крізь заготовку. Не протягуйте пилу крізь заготовку.** Щоб зробити проріз, підніміть пильну головку і витягніть її над заготовкою без різання, запустіть двигун, натисніть на пильну головку вниз і **проштовхніть пилку крізь заготовку.** Різання під час протягування може призвести до того, що пильне лезо підніметься на заготовку і з силою кине вузол полотна в бік оператора.
- e) **Ніколи не перетинайте рукою намічену лінію різання ні спереду, ні ззаду пильного леза.** Підтримувати заготовку «хрест-навхрест», тобто тримати заготовку лівою рукою праворуч від пильного леза або навпаки, дуже небезпечно.

- f) **Забороняється засовувати руки за огорожу ближче, ніж на 100 мм з обох боків від пильного леза, щоб видалити обрізки деревини або з будь-якої іншої причини, поки пильне лезо обертається.** Близькість пильного леза, що обертається, до руки може бути неочевидною, і ви можете отримати серйозну травму.
- g) **Огляньте заготовку перед різанням. Якщо заготовка вигнута або деформована, затисніть її зовнішньою стороною до огорожі. Завжди слідкуйте за тим, щоб між заготовкою, огорожею та столом не було зазору вздовж лінії розрізу.** Зігнуті або деформовані заготовки можуть скручуватися або зміщуватися, що може призвести до заклинювання пильного леза під час різання. У заготовці не повинно бути цвяхів або сторонніх предметів.
- h) **Не використовуйте пилу, поки зі столу не буде прибрано всі інструменти, обрізки деревини тощо, окрім заготовки.** Дрібне сміття, вільні обрізки деревини або інші предмети, які контактують з обертовим полотном, можуть бути відкинуті з високою швидкістю.
- i) **Обробляйте лише одну заготовку за раз.** Складені в стопку кілька заготовок не можуть бути належним чином затиснуті або закріплені і можуть застрягти на лезі або зміститися під час різання.
- j) **Перед початком роботи переконайтеся, що торцювальна пила встановлена або розміщена на рівній та твердій робочій поверхні.** Рівна та тверда робоча поверхня зменшує ризик того, що пила втратить стабільність.
- k) **Сплануйте свою роботу. Кожного разу, коли ви змінюєте налаштування кута скосу або торцювання, переконайтеся, що регульований захисний кожух встановлений правильно, щоб підтримувати заготовку і не заважати лезу або захисній системі.** Не вмикаючи інструмент і не маючи заготовки на столі, проведіть пильне полотно через весь імітований проріз, щоб переконатися, що не буде ніяких перешкод або небезпеки порізати огорожу.
- l) **Забезпечте належну підтримку, наприклад, подовжувачі столу, пильні опори тощо, для заготовки, яка ширша або довша за стільницю.** Заготовки, довші або ширші за стіл пили, можуть перекинутися, якщо вони не будуть надійно закріплені. Якщо відрізаний фрагмент або заготовка піднімається, він може підняти нижній захисний кожух або бути відкинутим обертовим лезом.
- m) **Не використовуйте іншу людину замість подовжувача столу або як додаткову опору.** Нестабільна опора заготовки може призвести до заклинювання полотна або зміщення заготовки під час різання, втягуючи вас і помічника в обертове полотно.
- n) **Забороняється заклинювати або притискати відрізаний фрагмент до пильного леза, що обертається, у будь-який спосіб.** При обмеженні, тобто при використанні обмежувачів довжини, відрізаний фрагмент може заклинити на лезі і сильно відкинути.
- o) **Завжди використовуйте затискачі або пристосування, призначені для належної підтримки круглих матеріалів, таких як стрижні або трубки.** Стрижні мають властивість прокручуватися під час різання, що призводить до того, що лезо «кусається» і втягує заготовку, яку ви тримаєте в руці, в лезо.
- p) **Перед тим, як торкнутися заготовки, дайте полотну досягти повної швидкості.** Це зменшить ризик відкидання заготовки.

- q) якщо заготовку або полотно заклинило, вимкніть торцювальну пилку. Зачекайте, поки всі рухомі частини зупиняться, і від'єднайте вилку від джерела живлення та/або вийміть акумуляторну батарею. Потім вивільніть застряглий матеріал. Продовження пиляння із заклиненою заготовкою може призвести до втрати контролю або пошкодження торцювальної пили.
- r) Закінчивши різання, відпустіть вимикач, утримуйте пильну головку опущеною і дочекайтеся зупинки полотна, перш ніж знімати відрізаний фрагмент. Небезпечно доторкатися рукою рухомого леза.
- s) Міцно тримайте ручку при неповному різанні або при відпусканні вимикача до того, як пильна головка повністю опуститься в нижнє положення. Гальмування пилки може призвести до раптового потягування пильної головки вниз, що може спричинити травму.
- t) У разі оснащення лазером не допускається заміна на інший тип лазера. Ремонт повинен виконуватися тільки належним чином.

5. ДОДАТКОВІ ПРАВИЛА ДЛЯ ЦІЄЇ ТОРЦЮВАЛЬНОЇ ПИЛИ

Ознайомтеся з особливостями використання цього пристрою, прочитавши цей посібник з експлуатації. Запам'ятайте інструкції з техніки безпеки та дотримуйтеся їх буквально. Це допоможе уникнути ризиків і небезпек.

1. Будьте завжди уважними під час експлуатації цього пристрою, так щоб можна було своєчасно виявити та усунути ризики. Своєчасне втручання може попередити серйозні травми людей і пошкодження майна.
2. При виникненні будь-яких несправностей вимкніть пристрій і від'єднайте його від мережі електроживлення. Перш ніж знову використовувати виріб, зверніться до кваліфікованого фахівця, щоб він перевінив його і, за необхідності, відремонтував.
3. Використовуйте тільки пильне лезо, діаметр якого відповідає маркуванню на пилці та інформації про діаметр отвору і максимальну ширину пропилю пильного леза.
4. Використовуйте тільки ті пильні диски, на яких вказана частота обертання, що дорівнює або перевищує частоту обертання, вказану на інструменті.
5. Використовуйте тільки пильні диски, рекомендовані виробником і відповідні стандарту EN 847-1:2017
6. Завжди міцно тримайте ручку, щоб уникнути неконтрольованого вивільнення пильного блоку з повністю опущеного положення.

ЗАЛИШКОВІ РИЗИКИ

Навіть якщо ви використовуєте цей електроінструмент відповідно до інструкцій, не можна виключити певні залишкові ризики. У зв'язку з конструкцією та розташуванням обладнання можуть виникнути такі небезпеки:

1. Пошкодження легенів, якщо не використовується відповідна захисна пилова маска.
2. Пошкодження слуху, якщо не використовуються відповідні засоби захисту органів слуху.
3. Шкода для здоров'я, спричинена вібрацією рук, якщо обладнання використовується протягом тривалого періоду часу або якщо воно не направляєється та не обслуговується належним чином.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

ОБЕРЕЖНО!

Цей виріб створює електромагнітне поле! Це поле може за певних обставин створювати перешкоди для активних або пасивних медичних імплантатів! Щоб зменшити ризик серйозних або смертельних травм, ми рекомендуємо особам з медичними імплантатами проконсультуватися з лікарем та виробником медичних імплантатів перед використанням цього виробу!

КОРИСТУЙТЕСЯ ЗАХИСНИМИ ОКУЛЯРАМИ**НОСІТЬ НАВУШНИКИ****ВИКОРИСТОВУЙТЕ РЕСПІРАТОРНУ МАСКУ****ОБЕРЕЖНО!**

Для власної безпеки прочитайте інструкцію з експлуатації перед початком роботи з торцювальною пилою. Використовуйте засоби для захисту органів зору. Тримайте руки подалі від пильного леза. Не використовуйте пилу без захисних огорожень. Не виконуйте жодної операції вручну. Ніколи не тягніться до пильного леза. Перед переміщенням заготовки або зміною налаштувань вимкніть інструмент і зачекайте, поки пильне лезо зупиниться. При заміні леза встановіть і закріпіть всі захисні пристосування в початкове положення і належним чином перед запуском інструменту. Перед заміною леза або обслуговуванням відключіть живлення (або витягніть вилку з розетки, якщо це необхідно). Не піддавайте впливу дощу та не використовуйте у вологих місцях. Щоб зменшити ризик травмування, повертайте каретку в повне заднє положення після кожної операції поперечного різання.

Інструмент повинен використовуватися тільки за призначенням. Будь-яке використання, відмінне від зазначеного в цьому посібнику, буде вважатися випадком нецільового використання. Виробник не несе відповідальності за будь-які пошкодження або травми, що виникли в результаті неправильного використання інструменту. Виробник не несе відповідальності за будь-які зміни, внесені в конструкцію інструменту, а також за будь-які пошкодження, що виникли в результаті таких змін.

Навіть при застосуванні засобу за призначенням неможливо усунути всі залишкові фактори ризику.

У зв'язку з конструкцією та дизайном інструменту можуть виникнути наступні небезпеки:

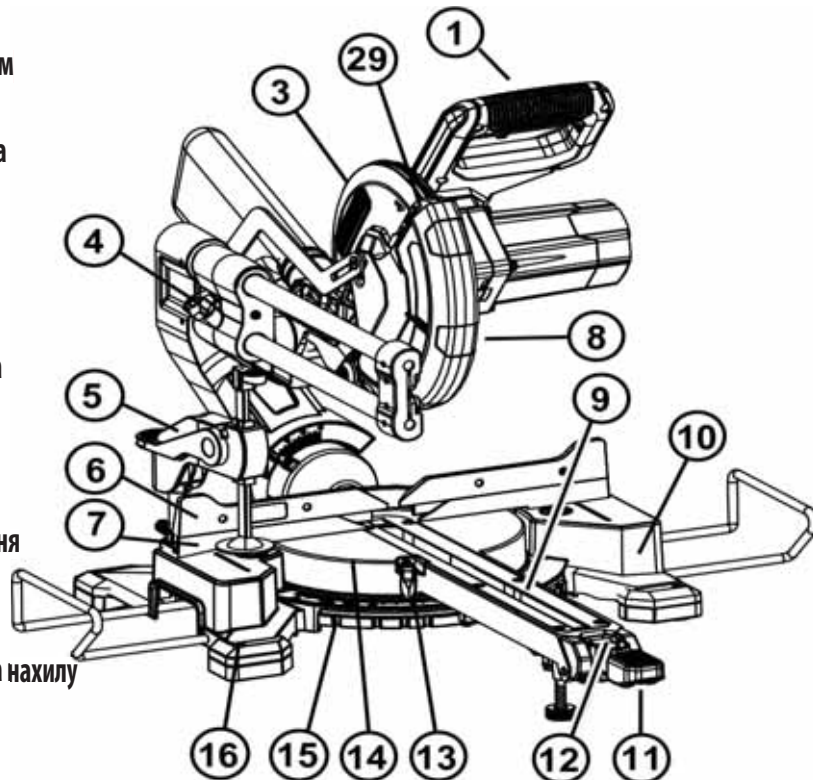
- Пошкодження легенів, якщо не носити ефективну протипилову маску.
- Пошкодження слуху, якщо не використовувати дієві навушники.

6. ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ ДЛЯ СВІТЛОДІОДІВ

Обережно! Світлодіодний промінь потенційно може спричинити пошкодження очей. Не дивіться і не розглядайте світлодіодний промінь.

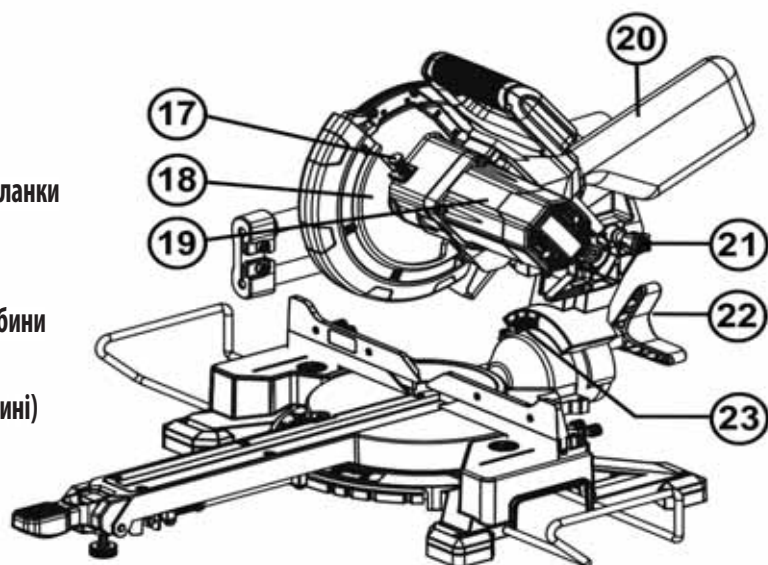
7. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИЛИ

1. Ручка вимикача
2. Пусковий вимикач з важелем блокування
3. Верхній захисний кожух леза
4. Ручка блокування каретки
5. Робочий затискач
6. Розсувна огорожа
7. Огорожа
8. Нижній захисний кожух леза
9. Вставка до столу
10. Основа



11. Рукоятка фіксатора фрези
12. Кнопка фіксації торцювання
13. Шкала торцювання
14. Стіл
15. Швидке регулювання кута нахилу
16. Монтажний отвір
17. Стопор фіксації шпинделя
18. Лезо
19. Двигун
20. Пилозбірник

21. Ручка розблокування
22. Кнопка фіксації скосу
23. Шкала конуса
24. Фіксатор подовжувальної планки
25. Подовжувальна планка
26. Шестигранний ключ
27. Гвинт для регулювання глибини
28. Гвинт
29. Світлодіодне світло (всередині)
30. Світлодіодний вимикач
31. Ручка регулювання огорожі
32. Ручка фіксації затискача для дерева
33. 0° Конічний гвинт
34. 45° Конічний гвинт



FR

ES

PT

IT

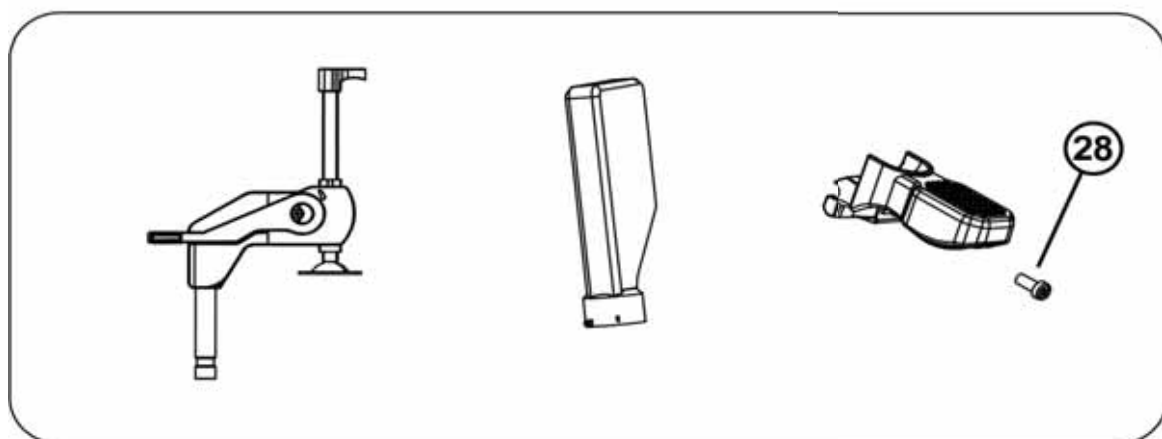
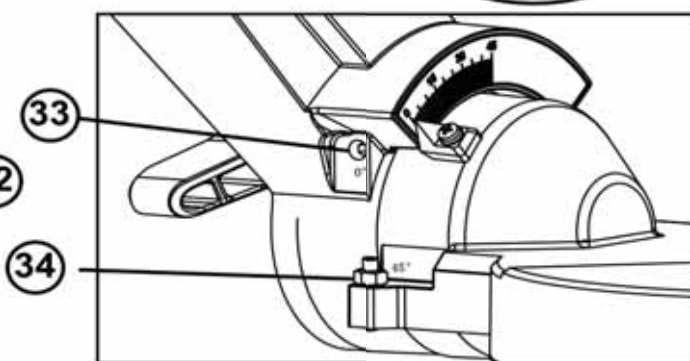
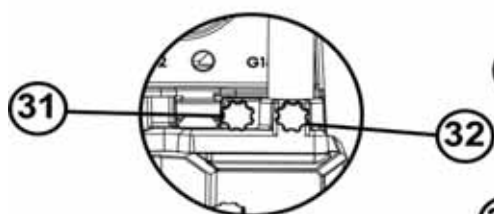
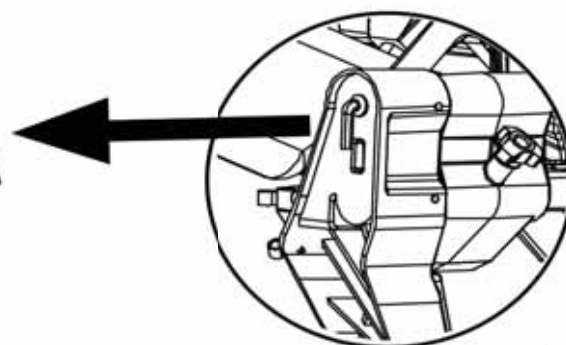
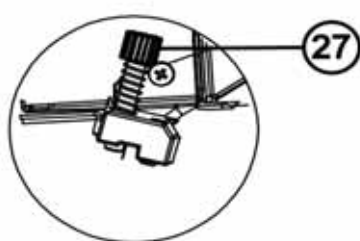
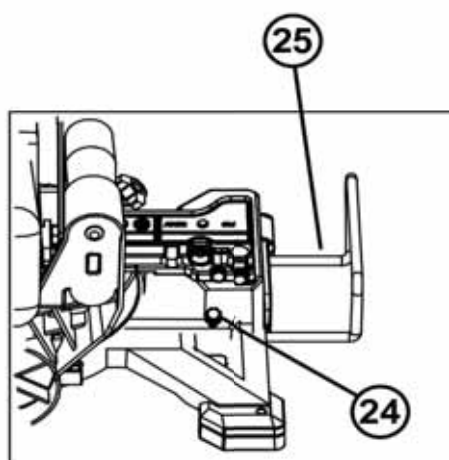
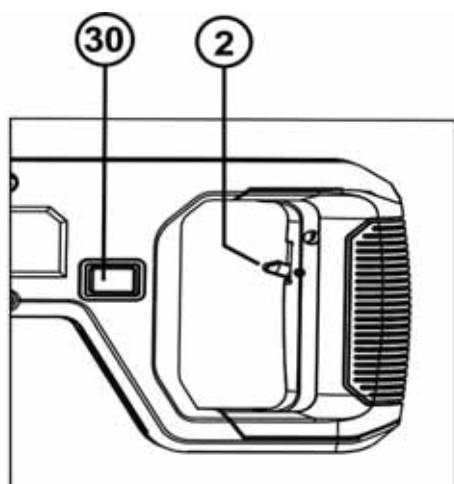
EL

PL

UA

RO

EN



8. ПРИЗНАЧЕННЯ

Ця торцювальна пила призначена для різання деревини та аналогічних матеріалів, підходить для прямих прорізів під кутом до 45°. Пила не призначена для розпилювання дров. Не використовуйте машини, прилади та приладдя для виконання будь-яких інших видів робіт (читайте інструкції виробника), окрім робіт, для яких вони призначені. Усі інші види застосування категорично виключені.

9. НЕЦІЛЬОВЕ ВИКОРИСТАННЯ

Використання не за призначенням може призвести до пожежі, ураження електричним струмом і травм

- Положення, що містяться в цій гарантії, не мають на меті обмежувати, змінювати, забирати, відмовлятися або виключати будь-яку встановлену законом гарантію, викладену в будь-якому відповідному законодавстві країни або федеральному законодавстві

Умови для роботи:

Робоча зона повинна бути чистою, не використовуйте машину у вибухонебезпечному середовищі, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу, а також не піддавайте її впливу дощу або вологих умов.

10. ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Важливо: Переконайтеся, що напруга живлення відповідає напрузі, зазначеній на таблиці з технічними даними. Перед виконанням будь-яких налаштувань або технічного обслуговування виймайте вилку з розетки.

ЗБІРКА

Увага: Щоб запобігти випадковому запуску, який може призвести до серйозних травм, ЗАВЖДИ збирайте всі частини пилки ДО підключення її до електромережі. Пила НІКОЛИ не повинна бути підключена до джерела живлення, коли ви збираєте деталі, виконуєте регулювання, встановлюєте або знімаєте полотна, або коли вона не використовується.

1. ОТВІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ПИЛУ (Рис. 2)

2. Встановіть мішок для пилу (20) на отвір для видалення пилу.
3. До отвору для видалення пилу можна підключити вакуумний пристрій для видалення пилу. За необхідності використовуйте відповідний вакуумний адаптер. Отвір для видалення пилу має внутрішній діаметр 35 мм.

2. ВУЗОЛ ФІКСАТОРА ФРЕЗИ

1. Спочатку вийміть з машини шестигранний ключ подвійного призначення.
2. За допомогою шестигранного ключа викрутіть гвинт.
3. Вставте ручку фіксатора фрези в затискний блок.
4. Затягніть гвинт за допомогою шестигранного ключа.

3. ТРАНСПОРТУВАННЯ

Піднімайте торцювальну пилу тільки тоді, коли пильну раму зафіксовано в нижньому положенні, пила вимкнена, а вилка витягнута з розетки.

Піднімайте пилу тільки за ручку або зовнішні частини. Не піднімайте пилу за захисні пристосування.

4. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ТУМБИ

Щоб пила завжди була стабільною та надійною, перед використанням її слід закріпити на твердій, рівній поверхні за допомогою 4 кріпильних болтів (не входять до комплекту). 4 отвори в основі пили дозволяють закріпити її на столі або іншій опорній поверхні.

1. Помістіть пилу на рівну, горизонтальну тумбу або робочий стіл за допомогою болтів (не входять до комплекту) і закріпіть пилу на лаві за допомогою 4 болтів.
2. За бажанням ви можете встановити пилу на фанеру товщиною 1/2" (13 мм) або більше, яку потім можна закріпити на робочій підставці або перемістити на інші робочі місця і знову закріпити.

Для встановлення пили виконайте наступні дії:

- 1) Знайдіть і позначте місце, де буде встановлена пила.
- 2) Просвердліть 4 отвори на поверхні.
- 3) Покладіть пилу на поверхню, вирівнявши отвори в основі з отворами, просвердленими в поверхні. Встановіть болти, шайби та шестигранні гайки.

УВАГА! Переконайтеся, що монтажна поверхня не деформована, оскільки нерівна поверхня може призвести до заклинювання та неточного розпилювання.

5. РУЧКА РОЗБЛОКУВАННЯ

Кнопка розблокування (21) призначена для утримання ріжучої головки в опущеному положенні під час транспортування або зберігання торцювальної пили. Забороняється використовувати пилу з кнопкою блокування, яка фіксує головку вниз.

6. ФІКСАТОРИ ДЛЯ ТОРЦЮВАЛЬНИХ СТОЛІВ

Рукоятка фіксатора фрези (11) і кнопка фіксатора фрези (12) використовуються для фіксації столу під потрібним кутом фрези.

Пила для торцювання ріже під кутом від 0° до 45° як вліво, так і вправо. Щоб відрегулювати кут скосу, ослабте фіксатори фрезерного столу і поверніть його в потрібне положення. Торцювальний стіл оснащений позитивними фіксаторами на 0°, 15°, 22,5°, 30° і 45° для швидкого налаштування найпоширеніших кутів скосу.

7. КНОПКА ФІКСАЦІЇ СКОСУ

Кнопка фіксації скосу (22) використовується для встановлення леза під потрібним кутом скосу. Торцювальна пила ріже під кутом від 0° до 45° вліво. Щоб відрегулювати кут скосу, послабте ручку фіксації скосу (22) і відрегулюйте пильну раму на потрібний кут скосу.

8. КНОПКА БЛОКУВАННЯ ШПИНДЕЛЯ

Кнопка блокування шпинделя (17) запобігає обертанню полотна в пилці. Натисніть і утримуйте кнопку блокування шпинделя під час встановлення, заміни або зняття леза.

9. ЗАХИСНИЙ КОЖУХ НИЖНЬОГО ОБЕРТОВОГО ЛЕЗА

Захисний кожух нижнього обертового леза (8) забезпечує захист з обох боків леза. Коли пила заглиблюється в заготовку, вона зсувається над верхнім захисним кожухом (3).

10. УВІМКНЕННЯ та ВИМКНЕННЯ світлодіодного індикатора

1. Щоб увімкнути світлодіод, натисніть перемикач (30) на «I», натисніть «OFF», щоб вимкнути світлодіод.

11. ВМИКАННЯ ТА ВИМИКАННЯ

1. Щоб увімкнути пилу, перемістіть фіксатор вимикача (2) вліво та натисніть і утримуйте пусковий вимикач ввімкнення/вимкнення.
2. Щоб вимкнути пилу, відпустіть пусковий вимикач.

12. ВСТАНОВЛЕННЯ КВАДРАТНОЇ ОГОРОЖІ СТОЛУ І ЛЕЗА

1. Переконайтеся, що вилка витягнута з розетки.
2. Опустіть ручку (1) у найнижче положення і натисніть на ручку фіксатора (21), щоб утримати пильну раму в транспортному положенні.
3. Ослабте ручку фіксатора фрези (11) і натисніть кнопку фіксації торцювання (12).
4. Повертайте стіл (14) до тих пір, поки вказівник не встановиться на 0°.
5. Відпустіть кнопку фіксації торцювання (12) і затягніть ручку фіксатора фрези (11).
6. Ослабте ручку фіксації скосу (22) і встановіть пильну раму на 0° скосу (лезо під кутом 90° до столу торцювання). Затягніть ручку фіксації скосу (22).
7. Покладіть набірний квадрат на стіл (14) і пласку частину леза.
8. Поверніть лезо рукою і перевірте вирівнювання леза щодо столу в декількох точках.
9. Край встановленого квадрата і пильного полотна повинні бути паралельними.
10. Якщо кут нахилу пильного полотна відхиляється від заданого квадрата, відрегулюйте його наступним чином.
11. За допомогою гайкового або розвідного ключа на 8 мм ослабте контргайку, що фіксує гвинт регулювання кута нахилу 0°. Також ослабте ручку фіксації скосу (22).
12. Відрегулюйте регулювальний гвинт скосу 0° за допомогою шестигранного ключа на 4 мм, щоб вирівняти пильне полотно з квадратом.
13. Ослабте гвинт з хрестоподібною головкою, що утримує покажчик шкали скосу (23), і відрегулюйте положення покажчика так, щоб він точно вказував на нуль на шкалі. Затягніть гвинт.
14. Затягніть ручку фіксації скосу (22) і контргайку гвинта регулювання нахилу 0°.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13. ВСТАНОВЛЕННЯ КВАДРАТНОЇ ОГОРОЖІ ЗІ СТОЛОМ

1. Переконайтеся, що штепсельна вилка витягнута з розетки.
2. Опустіть ручку (1) у найнижче положення і натисніть на ручку фіксатора (21), щоб утримати пильну раму в транспортному положенні.
3. Ослабте ручку фіксатора фрези (11) і натисніть кнопку фіксації торцювання (12).
4. Повертайте стіл (14) до тих пір, поки вказівник не встановиться на 0°.
5. Відпустіть кнопку фіксації торцювання (12) і затягніть ручку фіксатора фрези (11).
6. За допомогою шестнадцяткового ключа на 4 мм ослабте два гвинти, що кріплять огорожу (7) до основи.
7. Помістіть квадрат проти огорожі (7) і вздовж леза.
8. Відрегулюйте огорожу (7) так, щоб вона була на одному рівні з лезом.
9. Затягніть гвинти, що кріплять огорожу (7).
10. Ослабте гвинт з хрестоподібною головкою, що утримує покажчик торцевої шкали (14), і відрегулюйте його так, щоб він точно показував нульове положення на шкалі.
11. Затягніть гвинт, що кріпить покажчик торцевої шкали.

14. ПОДОВЖУВАЛЬНІ ПЛАНКИ

Завжди фіксуйте та використовуйте подовжувальні планки під час роботи.

1. Спочатку зніміть фіксатор подовжувача (24).
2. Відрегулюйте подовжувач до потрібної довжини.
3. Затягніть замок подовжувача (24).

15. ЗАТИСКАЧ ЗАГОТОВКИ

Під час різання заготовки деталі завжди повинні бути затиснуті вертикальним затискачем.

16. ЗАМІНА ЛЕЗА (рис. 1)

НЕБЕЗПЕКА! Ніколи не намагайтеся використовувати лезо більшого розміру, ніж заявлена потужність пили. Не використовуйте лезо товщиною більше 3 мм. Це не дозволить гвинту леза належним чином закріпити лезо на шпинделі. Встановіть відповідне лезо для вашої операції різання.

1. Від'єднайте пристрій від джерела живлення.
2. Витягніть болт фіксатора пильної рами і залиште її у верхньому положенні. За допомогою хрестоподібною викрутки (не входить до комплекту) викрутіть гвинт захисту леза, який утримує захисну пластину на місці. Підніміть нижній захисний кожух і захисну пластину леза, щоб отримати доступ до шестигранного болта.
3. Сильно натисніть на фіксатор пильного шпинделя під ручкою керування та утримуйте його в цьому положенні. За допомогою шестигранного ключа на 6 мм, що входить до комплекту, поверніть шестигранний болт ¹ за годинниковою стрілкою і зніміть його (болт має ліву різьбу). Зніміть зовнішній фланець ². Переконайтеся, що внутрішній фланець ³ залишається на своєму місці.
4. Повільно вийміть лезо, потягнувши його на себе і вниз. Очистіть шестигранний болт ¹, зовнішній фланець ².

МОНТАЖ ТА НАЛАШТУВАННЯ

5. Помістіть внутрішній фланець ⁴ на шпindel першим, далі встановіть нове лезо, а потім - зовнішній фланець ², після цього встановіть шестигранний болт ¹ щоб зафіксувати захист (рис. 4).

ВАЖЛИВО: Переконайтеся, що стрілка обертання леза спрямована в тому ж напрямку, що й стрілка обертання на верхньому захисному кожусі.

6. Опустіть захисний кожух леза, переконавшись, що він належним чином опущений і закриває шестигранний болт ¹. Установіть на місце гвинт захисного кожуха леза. Переконайтеся, що захисний кожух леза рухається вільно і повністю закриває лезо.

7. Поверніть нижній захисний кожух леза на місце.

ВАЖЛИВО: Обережно обертайте пильне лезо і переконайтеся, що воно не хитається. Опустіть раму пили та переконайтеся, що лезо не торкається обрізної дошки під кутами скосу 0° і 45°. Перед використанням пили переконайтеся, що нижній захисний кожух працює належним чином.

17. ПОПЕРЕЧНИЙ ЗРІЗ

Якщо можливо, завжди використовуйте затискний пристрій, наприклад, швидкий затискач, щоб закріпити заготовку. Під час різання заготовки тримайте руки на відстані від зони дії леза. Не знімайте відрізаний фрагмент з правого боку леза лівою рукою. Поперечний розріз виконується шляхом різання поперек волокон заготовки. Поперечний розріз під кутом 90° виконується з установкою столу фрези на 0°. Поперечні торцеві зрізи виконуються при встановленому столі під кутом, відмінним від нуля.

1. Потягніть за ручку кнопки розблокування (21) і підніміть пильну раму (1) на повну висоту.
2. Ослабте ручку фіксатора фрези (11) і натисніть кнопку фіксації торцювання (12).
3. Повертайте стіл для торцювання (14) до тих пір, поки вказівник не вирівняється з потрібним кутом.
4. Відпустіть кнопку фіксації торцювання (12) і знову заблокуйте фіксатори фрези (11).
5. Покладіть заготовку плазом на стіл так, щоб один край щільно прилягав до огорожі (6)(7). Якщо поверхня заготовки вигнута, покладіть її опуклою стороною до огорожі (6)(7). Якщо розташувати увігнутою стороною до огорожі, поверхня може зламатися і заклинити лезо.
6. Під час розпилу довгої заготовки підтримуйте протилежний кінець заготовки за допомогою бічних опорних брусків, роликів підставки або робочої поверхні, яка знаходиться на одному рівні зі столом пили.
7. Перед увімкненням пили виконайте пробне різання, щоб переконатися у відсутності проблем, наприклад, защемлення струбцини, що перешкоджає різанню.
8. Перемістіть фіксатор перемикача (2) вліво і натисніть на спусковий гачок перемикача. Дозвольте лезу досягти максимальної швидкості і повільно опустіть його в заготовку і пройдіть крізь неї.
9. Відпустіть гачок вимикача і дайте пильному диску зупинитися, перш ніж підняти його з заготовки. Дочекайтеся зупинки леза, перш ніж знімати заготовку.

18. КОСИЙ ЗРІЗ

Якщо можливо, завжди використовуйте затискний пристрій, наприклад, швидкий затискач, щоб закріпити заготовку.

Під час різання заготовки тримайте руки на відстані від зони дії леза.

Не знімайте відрізаний фрагмент з правого боку леза лівою рукою. Косий зріз виконується шляхом різання поперек волокон заготовки під кутом до огороження і столу торцювання. Стіл торцювання встановлюється в нульове положення, а лезо - під кутом від 0° до 45°.

1. Потягніть за ручку розблокування (21) і підніміть пильну раму на повну висоту.
2. Ослабте ручку фіксатора фрези (11) і натисніть кнопку фіксації торцювання (12).
3. Повертайте стіл для торцювання (14) до тих пір, поки вказівник не вирівняється з нулем на торцевій шкалі (13).
4. Відпустіть кнопку фіксації торцювання (12) і ще раз затягніть ручку фіксатора фрези (11).
5. Ослабте ручку фіксатора скосу (22) і перемістіть пильну раму вліво на потрібний кут скосу (від 0° до 45°). Затягніть ручку фіксації скосу (22).
6. Покладіть заготовку плазом на стіл так, щоб один край щільно прилягав до огорожі (6)(7). Якщо поверхня заготовки вигнута, покладіть її опуклою стороною до огорожі. Якщо розташувати увігнутою стороною до огорожі, поверхня може зламатися і заклинити лезо.
7. Під час різання довгих заготовок підтримуйте протилежний кінець заготовки за допомогою бічних опорних брусків, роликової підставки або робочої поверхні, яка знаходиться на одному рівні зі столом пили.
8. Перед увімкненням пили виконайте пробне різання, щоб переконатися у відсутності проблем, наприклад, защемлення струбцини, що перешкоджає різанню.
9. Перемістіть фіксатор перемикача (2) вліво і натисніть на спусковий гачок перемикача. Дозвольте лезу досягти максимальної швидкості і повільно опустіть його в заготовку і пройдіть крізь неї.
10. Відпустіть гачок вимикача і дайте пильному диску зупинитися, перш ніж піднімати його з заготовки. Дочекайтеся зупинки леза, перш ніж знімати заготовку.

Обережно!

Будь ласка, спочатку витягніть ліву подовжувальну огорожу до упору і зафіксуйте її, перш ніж різати під кутом 45°.

19. СКЛАДНИЙ ТОРЦЕВИЙ ЗРІЗ

Якщо можливо, завжди використовуйте затискний пристрій, наприклад, швидкий затискач, щоб закріпити заготовку.

Під час різання заготовки тримайте руки на відстані від зони дії леза.

Не знімайте відрізаний фрагмент з правого боку леза лівою рукою. Складний торцевий зріз передбачає одночасне використання кута у 45° та скосу. Використовується для виготовлення рам для картин, для вирізання молдингів, виготовлення коробок з нахиленими гранями і для обшивки даху. Завжди робіть пробний розріз на обрізку деревини, перш ніж різати в хорошому матеріалі.

1. Потягніть за ручку розблокування (21) і підніміть пильну раму на повну висоту.
2. Ослабте ручку фіксаторів фрези (11) і натисніть кнопку фіксації торцювання (12).
3. Повертайте стіл для торцювання (14) до тих пір, поки вказівник не вирівняється з потрібним кутом на шкалі торцювання (13).
4. Відпустіть кнопку фіксації торцювання (13) і ще раз затягніть ручку фіксатора фрези (11).

5. Ослабте фіксатор скосу (22) і перемістіть пильну раму вліво на потрібний кут скосу (від 0° до 45°). Затягніть конічний фіксатор (22).
6. Покладіть заготовку плазом на стіл так, щоб один край щільно прилягав до огорожі (7). Якщо поверхня заготовки вигнута, покладіть її опуклою стороною до огорожі. Якщо розташувати увігнутою стороною до огорожі, поверхня може зламатися і заклинити лезо.
7. Під час розпилу довгої заготовки підтримуйте протилежний кінець заготовки за допомогою бічних опорних брусків, роликів підставки або робочої поверхні, яка знаходиться на одному рівні зі столом пили.
8. Перед увімкненням пили виконайте пробне різання, щоб переконатися у відсутності проблем, наприклад, защемлення струбцини, що перешкоджає різанню.
9. Перемістіть фіксатор перемикача (2) вліво і натисніть на спусковий гачок перемикача. Дозвольте лезу досягти максимальної швидкості і повільно опустіть його в заготовку і пройдіть крізь неї.
10. Відпустіть гачок вимикача і дайте пильному диску зупинитися, перш ніж підняти його з заготовки. Дочекайтеся зупинки леза, перш ніж знімати заготовку.

Обережно!

Будь ласка, спочатку витягніть ліву подовжувальну огорожу до упору і зафіксуйте її, перш ніж різати під кутом 45°.

20. РЕГУЛЮВАННЯ ГЛИБИНИ РІЗАННЯ (Рис. 3)

Глибину пропилю можна регулювати, якщо ви хочете виконати пропил або розпил, який не прорізає заготовку наскрізь.

1. Відключіть інструмент від джерела живлення та підніміть блок пильної головки.
2. Знайдіть гвинт регулювання глибини (27) з правого боку пили.
3. Потягніть вниз пильну головку, щоб перевірити поточне налаштування.
4. Ослабте ручку обмежувача глибини. Щоб збільшити глибину, поверніть ручку обмежувача глибини проти годинникової стрілки. Щоб зменшити глибину, поверніть ручку обмежувача глибини за годинниковою стрілкою.
5. Переконайтеся, що під час різання лезо не вдариться об стіл, огорожу, обрізну дошку або іншу частину пили. Перевірте налаштування глибини різання, виконавши пробний розпил на обрізку деревини. Повторюйте кроки 4 - 5, поки не досягнете потрібної глибини.

21. РЕГУЛЮВАННЯ ОГОРОЖІ (Рис. 2)

1. Ослабте ручку регулювання огорожі (31).
2. Відрегулюйте огорожу за потребою. Верхня частина лівої огорожі може зсуватися вліво і вправо, в той час як нижня частина огорожі залишається нерухомою.
3. Затягніть ручку регулювання огорожі, щоб зафіксувати її на місці.

11. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ



ОБЕРЕЖНО! НЕБЕЗПЕКА ТРАВМУВАННЯ! Завжди вимикайте прилад і виймайте вилку з розетки перед виконанням робіт на приладі.

1. Після завершення всіх регулювань, налаштувань або технічного обслуговування переконайтеся, що всі ключі та гайкові ключі витягнуті, а всі гвинти, болти та інші фітинги надійно затягнуті.
 2. Тримайте вентиляційні отвори інструмента завжди вільними та чистими. Іноді крізь вентиляційні отвори можна побачити іскри. Це нормально і не призведе до пошкодження електроінструменту.
 3. Регулярно перевіряйте, чи не потрапив пил або сторонні предмети в решітки біля двигуна та навколо пускового вимикача. М'якою щіткою видаліть пил, що накопичився.
 4. Під час очищення носіть захисні окуляри, щоб захистити очі.
 5. Якщо корпус пили потребує очищення, протріть його м'якою вологою тканинною серветкою. Можна використовувати м'який миючий засіб, але не спирт, бензин чи інші миючі засоби.
 6. Ніколи не використовуйте їдкі засоби для очищення пластикових деталей.
- УВАГА!** Ніколи не допускайте контакту води з пилом.
7. Зберігайте інструмент, інструкцію з експлуатації та приладдя в безпечному місці. Таким чином, у вас завжди буде під рукою вся необхідна інформація та деталі.

Якщо необхідно замінити шнур живлення, задля уникнення небезпеки це повинен зробити виробник або його представник.

ЗАГАЛЬНИЙ ОГЛЯД

1. Регулярно перевіряйте, чи всі кріпильні гвинти затягнуті. З часом вони можуть розхитуватися. Особливу увагу слід приділити зовнішньому фланцю. Якщо є вібрація, гвинти можуть з часом ослабнути.
2. Регулярно перевіряйте кабель живлення пристрою та всі використовувані подовжувачі на наявність пошкоджень. Щоб уникнути загрози безпеці, заміна шнура живлення повинна виконуватися виробником, його представником або авторизованим сервісним центром.
Замініть пошкоджені подовжувачі.
3. якщо потрібно замінити вугільні щітки, доручіть це кваліфікованому спеціалісту з ремонту (завжди замінюйте дві щітки одночасно)

ЗМАЩЕННЯ

Після тривалого використання інструменту мастило в редукторі потребує заміни. Для проведення цієї операції зверніться до уповноваженого сервісного центру.

SERVICE

- Обслуговування інструменту повинно виконуватися тільки виробником або уповноваженим сервісним центром. Обслуговування або ремонт, виконані некваліфікованим персоналом, можуть призвести до ризику отримання травми.

- Під час сервісного обслуговування інструменту використовуйте лише оригінальні деталі. Дотримуйтесь інструкцій, наведених у розділі «Обслуговування» цього посібника. Використання несанкціонованих деталей або недотримання Інструкцій з технічного обслуговування може призвести до ураження електричним струмом або травми.

ОЧИЩЕННЯ

Очистіть вентиляційні отвори від пилу та бруду. Тримайте рукоятки чистими, сухими та очищеними від мастила або жиру. Для очищення використовуйте тільки м'яке мило і вологу ганчірку, оскільки певні миючі засоби та розчинники шкідливі для пластику та інших ізованих частин. До них відносяться бензин, скипидар, розчинник для лаку, розчинник для фарби, хлоровані розчинники для чищення, аміак та побутові засоби, що містять аміак. Ніколи не використовуйте легкозаймисті або горючі розчинники поряд з інструментами.

ЗБЕРІГАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЯ

Вимкніть торцювальну пилу та відключіть її від мережі.

Зберігайте торцювальну пилу та приладдя до неї в темному, сухому, захищеному від морозу, добре провітрюваному місці.

Завжди зберігайте торцювальну пилу в місці, недоступному для дітей. Оптимальна температура зберігання – від 10°C до 30°C.

Ми рекомендуємо використовувати оригінальну упаковку для зберігання або накривати торцювальну пилу спеціальною тканиною або чохлом для захисту від пилу.

ТРАНСПОРТУВАННЯ

Вимкніть торцювальну пилу. Оберігайте торцювальну пилу від сильних ударів і вібрацій, які можуть виникнути під час транспортування в транспортних засобах. Зафіксуйте пилу, щоб запобігти її ковзанню або падінню.

12. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Проблеми	Можливі причини	Коригувальні дії
Пристрій не запускається	До пристрою не підводиться електричний струм	Перевірте джерело живлення та лінію електроживлення.
	Двигун перевантажений або перегрітий	Залиште прилад працювати на холостому ходу приблизно на 2 хвилини для охолодження
	Перемикач увімкнення/вимкнення може бути несправним.	Ремонт за рахунок сервісного обслуговування
	Двигун несправний	
Вібрації занадто сильні	Гвинти або деталі ослаблені	Ремонт за рахунок сервісного обслуговування
	Торцювальна пила встановлена неправильно	Усуньте блокування
	Заготовка не має належної опори	Закріпіть заготовку
Лезо обертається плавно, але чути нехарактерні шуми	Гайка леза ослаблена	Затягніть гайку леза
	Лезо несправне	Замініть лезо

13. УТИЛІЗАЦІЯ



Упаковка складається з екологічно чистого матеріалу. Його можна утилізувати в місцевих контейнерах для вторинної переробки.



УВАГА! Цей виріб позначено символом утилізації електричних та електронних відходів. Це означає, що цей виріб не можна викидати разом з побутовими відходами, а потрібно повернути до системи збору, яка відповідає Європейській директиві про відходи електричного та електронного обладнання (WEEE). Інформацію щодо утилізації можна отримати в місцевих органах влади або у постачальника. Цей виріб мають переробити на вторинну сировину або розібрати на частини, щоб зменшити вплив на навколишнє середовище. Електричне та електронне обладнання може бути небезпечним для навколишнього середовища та здоров'я людини, оскільки містить небезпечні речовини.

ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Відпрацьовані електротехнічні вироби забороняється викидати разом з побутовими відходами. Їх слід здавати до відповідних пунктів прийому для подальшої переробки. Відомості щодо таких пунктів прийому можна отримати в місцевих урядових установах або в магазинах роздрібної торгівлі. Цей виріб мають переробити на вторинну сировину або розібрати на частини, щоб зменшити вплив на навколишнє середовище.

ВАЖЛИВО! БУДЬ ЛАСКА, ПРОЧИТАЙТЕ ЦЕЙ ПОСІБНИК ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ЦЬОГО ПРИСТРОЮ, ДОТРИМУЙТЕСЬ ОСНОВНИХ ЗАСТЕРЕЖЕНЬ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ, ЩО МІСТЯТЬСЯ В НЬОМУ, І ДБАЙЛИВО ЗБЕРІГАЙТЕ ЙОГО.

Цей пристрій призначений для використання виключно надворі; за будь-яких обставин заборонено використовувати його в приміщеннях. Цей пристрій можна покласти в приміщенні тільки після того, як мине дві години після останнього використання. Ми дякуємо вам за вашу довіру і сподіваємося, що цей пристрій задовольнить усі ваші очікування.

14. ГАРАНТІЯ

Будемо вдячні за ваші відгуки на веб-сайті магазину.

Гарантія

Продукцію Dexter розроблено відповідно до найвищих стандартів якості товарів, призначених для широкого споживання.

На торцювальну пилу надається гарантія 5 років від дати придбання. Ця гарантія поширюється на всі виробничі дефекти або дефекти матеріалів.

У разі поломки спочатку слід звернутися до сторінки усунення несправностей (проблеми та рішення) в брошурі; якщо проблема не зникає, зверніться до найближчого магазину.

Працівники магазину докладуть всіх зусиль, щоб вирішити проблему.

Ремонт і заміна деталей не подовжують початковий гарантійний термін.

Гарантія не поширюється на дефекти поломки, що виникли внаслідок нормального зносу або неправильного використання виробу; якщо проблема не зникає, зверніться до найближчого магазину.

Зверніть увагу, що для певних країн існують особливі умови гарантії.

У разі сумнівів, будь ласка, зверніться до пункту продажу.

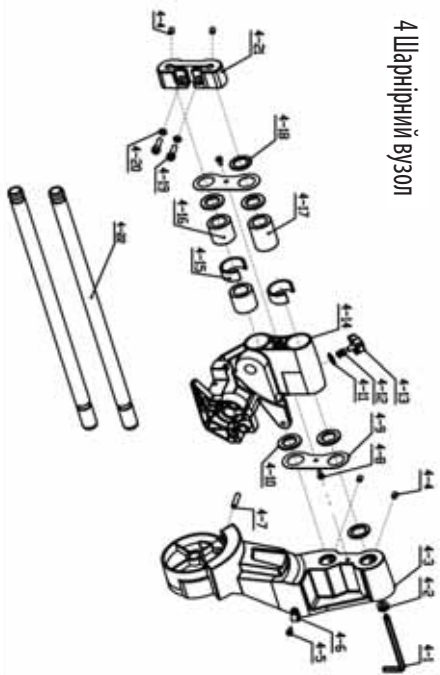
Для розгляду претензій, пов'язаних із гарантією, необхідне дотримання наступних умов:

- Має бути надано документ, що підтверджує покупку
- Ремонт та/або заміна деталей не були виконані сторонньою особою.
- Проблема не є наслідком нормального зносу.
- Необхідні роботи з технічного обслуговування та ремонту були виконані належним чином.
- Погіршення не відбулося внаслідок неправильного налаштування карбюратора.
- Пристрій не піддавався надмірному впливу; не було неналежного поводження, несанкціонованого використання або нещасних випадків
- Погіршення не відбулося внаслідок перегрівання, спричиненого засміченням вентиляційного блоку.
- Некваліфіковані працівники не виконували ніяких робіт з пристроєм і не було спроб виконати неякісний ремонт.
- Інструмент ніколи не відкривався і не розбирався.
- Інструмент ніколи не піддавався впливу вологого середовища (роса, дощ, занурення у воду тощо)
- Не використовувалися невідповідні деталі, тобто деталі, виготовлені не компанією DEXTER, якщо вони виявилися причиною погіршення роботи пристрою
- Інструмент не використовувався неналежним чином (перевантаження інструменту або використання несхваленого приладдя).
- Пошкодження не було викликано зовнішніми причинами або сторонніми предметами, такими як пісок чи каміння.
- Пошкодження не було викликано недотриманням рекомендацій з техніки безпеки та інструкцій з використання.

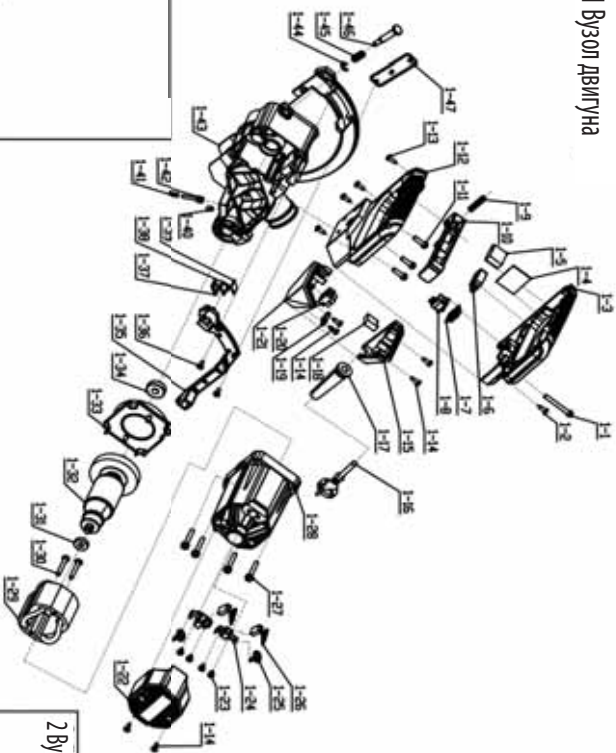
Цей інструмент можна експлуатувати виключно в нормальних умовах; забороняється використовувати його як професійний.

Таким чином, ця гарантія не розповсюджується на інструмент, який використовують садівничі підприємства, місцеві органи влади, а також компанії, що надають його в оренду платно чи безкоштовно.

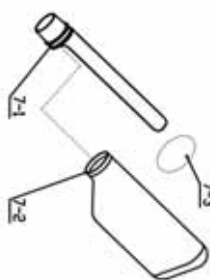
4 Шарнірний вузол



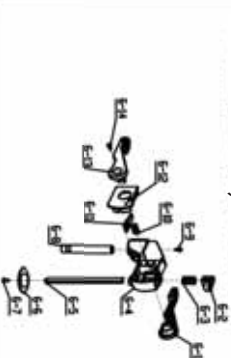
1 Вузол двигуна



7 Набір мішків для збору пилу

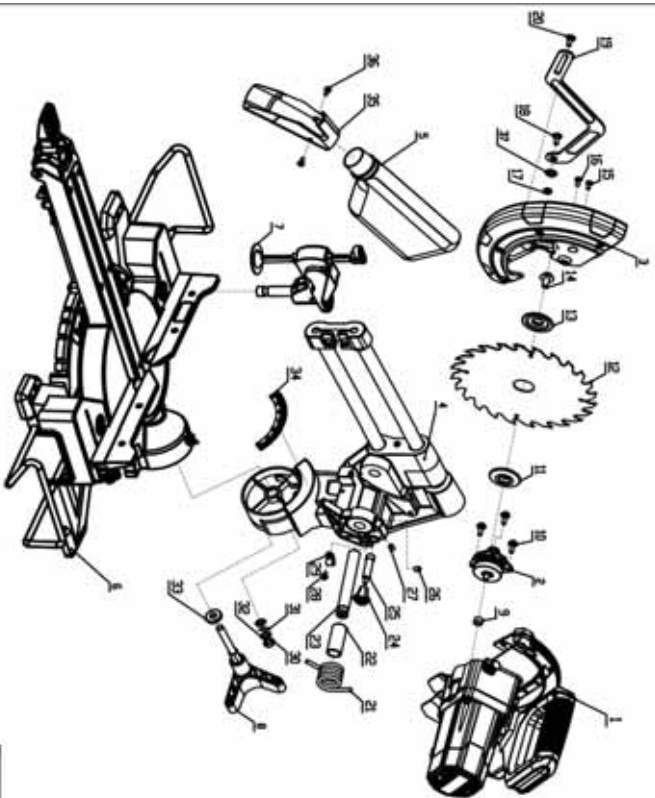


6 Робочий затискний вузол

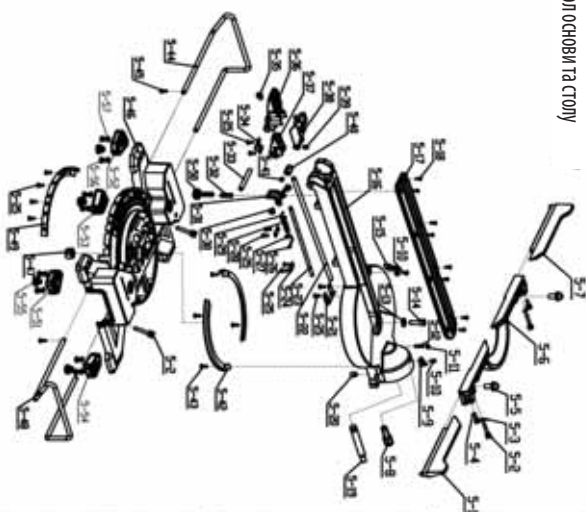


Остаточний монтаж

17K216A (ADE0)



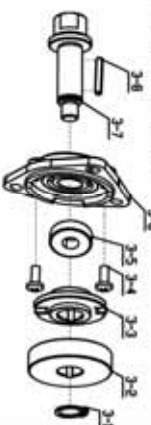
5 Вузол основної рами



2 Вузол захисного кожуха леза



3 Вузол шини/двигуна



8 Вузол рукоятки фіксатору акору



原本号Z0240022

№	Назва деталі	Специфікація та матеріал	Кількість	№	Назва деталі	Специфікація та матеріал	Кількість
Остаточний монтаж							
1	Вузол двигуна		1	1-15	Інтерфейс змінного струму верхньої ручки	PA6-GF30	1
2	Вузол шпинделя		1	1-16	Шнур живлення	PBX	1
3	Вузол захисного кожуха леза		1	1-17	Оболонка кабелю	PBX	1
4	Вузол колінчастого важеля та розсувної рейки		1	1-18	Ємність	0.22 μF	1
5	Вузол мішка для збору пилу		1	1-19	Притискна пластина для шнура	PA6	1
6	Вузол основи та столу		1	1-20	Термінал	PA6	1
7	Робочий затискний вузол		1	1-21	Інтерфейс змінного струму на нижній ручці	PA6-GF30	1
8	Вузол рукоятки фіксатору скоусу		1	1-22	Кінцева кришка двигуна	PA6	1
9	Підшипник НКО808	НКО808	1	1-23	Самонарізні гвинти	ST4x10	4
10	Комбіновані гвинти з хрестовою головкою (гвинти та пружинні шайби)	M4x16	3	1-24	Тримач вугільної щітки		2
11	Внутрішній фланець	S20C	1	1-25	Пружина вугільної щітки	65Mn	2
12	Різальне полотно пили	216x2,2X30 48T	1	1-26	Вугільна щітка		2
13	Зовнішній фланець	S20C	1	1-27	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (потрійна комбінація)	M5x35	4
14	Гвинти з внутрішнім шестигранником	M8 (L)X16	1	1-28	Корпус двигуна	PA6	1
15	Протикрадіжні гвинти з головкою Torx	M5x10	1	1-29	Статор	φ72x50	1
16	Поперечні гвинти з потайною циліндричною головкою	M5x12	1	1-30	Самонарізні гвинти	ST4.2x60	2
17	Стопорна гайка	M6	1	1-31	Підшипник	608-2Z	1
18	ексцентрикові гвинти	M6x16	1	1-32	Арматура		1
19	з'єднання	Q235	1	1-33	Перегородка	PA6	1
20	Поперечний гвинт із заглибленим валом	M5x14	1	1-34	Підшипник	6000-2S	1
21	Пружина	65Mn	1	1-35	Світлодіодна кришка	PA6	1
22	Поворотний вал	PA6-GF30	1	1-36	Гвинти з хрестоподібною головкою	M4x10	3
23	Пружинна втулка	S20C	1	1-37	Кришка лампи	ПК	1
24	Ковпачок стопорного штифта	PA6	1	1-38	плафон	ABS	1
25	Стопорний штифт	S45C	1	1-39	Світлодіодна лампа		1
26	Установчі гвинти	M6x10	1	1-40	Установчі гвинти	M6x16	1
27	Гвинт із буртиком	M5X10	1	1-41	Компресійна пружина	65Mn	1
28	Гвинти з хрестоподібною головкою	M4x10	1	1-42	Ручка M6x33	PA6+S20C	1
29	Затискач для шнура	PA6	1	1-43	Верхній захисний кожух леза	ADC12	1
30	Стопорна гайка	M12	1	1-44	Е-кільце	φ6	1
31	Хвильова шайба	φ12,7Xφ22X0,3	1	1-45	Пружина	65Mn	1
32	Шайба	φ12xφ22x1,5	2	1-46	Стопорний штифт	S45C	1
33	Шайба	φ10xφ25x5	1	1-47	ЛОГОТИП	ABS	1
Вузол захисного кожуха леза							
34	Шкала конуса	PBX	1	2-1	болти каретки	M6X16	1
35	Отвір для видалення пилу	PP+TPE	1	2-2	Опора захисного кожуха леза	Q235	1
36	Самонарізні гвинти	ST4.2x10	2	2-3	торсіонна пружина	65Mn	1
37	Хвильова шайба	φ10	1	2-4	Шестигранна гайка	M5	1
Вузол двигуна							
1-1	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (потрійна комбінація)	M5x50	1	2-5	Нижній захисний кожух леза	ПК	1
1-2	Самонарізні гвинти	ST4.2x16	1	2-6	Стопорна гайка	M6	1
1-3	Верхня рукоятка	PA6-GF30+TPE	1	2-7	Колесо	PBX	1
1-4	трансформатор		1	2-8	Шайба	φ5	1
Вузол шпинделя							
1-5	Плавний пуск		1	3-1	С-кільце	φ12	1
1-6	Перемикач		1	3-2	Шестерня	20CrMO	1
1-7	Кришка світлодіодного вимикача		1	3-3	Стопорна пластина		1
1-8	Світлодіодний вимикач		1	3-4	Гвинти з хрестоподібною головкою	M4x10	2
1-9	Пружина	65Mn	1	3-5	Підшипник	6001-2S	1
1-10	Блок перемикача важеля	ABS	1	3-6	Кришка коробки передач	ADC12	1
1-11	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (потрійна комбінація)	M5x16	3	3-7	шпиндель	40Cr	1
1-12	Нижня рукоятка	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Плоский ключ	3x3x20	1
1-13	Самонарізні гвинти	ST4.2x16	4	Шарнірний вузол			
1-14	Самонарізні гвинти	ST4.2x13	6	4-1	Гайковий ключ	6x120	1

№	Назва деталі	Специфікація та матеріал	Кількість	№	Назва деталі	Специфікація та матеріал	Кількість
4-2	додатковий навиток	ПВХ	1	5-30	гвинт осьового положення	M5	2
4-3	Рама	ADC12	1	5-31	Рокер	65Mn	1
4-4	Установчі гвинти	M6x8	4	5-32	компресійна пружина	65Mn	1
4-5	Гвинти з хрестоподібною головкою	M4x10	1	5-33	Циліндричний штифт	8x68	1
4-6	Затискач для шнура	PA6	1	5-34	Пластина натискання кнопок	65Mn	1
4-7	Установчі гвинти	M8x30	1	5-35	Гвинти з хрестоподібною головкою	M6X14	1
4-8	Гвинти з хрестоподібною головкою	M4x10	2	5-36	Ручка блокування	PA6-GF30	1
4-9	Кришка лінійного підшипника	Q235	2	5-37	Затискний блок	ADC12	1
4-10	Фетрова шайба	φ19,5xφ32x3	4	5-38	Ключ	PA6-GF30	1
4-11	Шайба	φ6,2xφ17x1,2	1	5-39	Пружина ключа		1
4-12	Пружина	65Mn	1	5-40	Регулювальний блок	S20C	1
4-13	Ручка	M6X33	1	5-41	Установчі гвинти	M6x6	1
4-14	Кронштейн	ADC12	1	5-42	Розсувна пластина	PA6-GF30	2
4-15	Розпірка лінійного підшипника	PA6	2	5-43	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (потрійна комбінація)	M4x10	4
4-16	Лінійний підшипник	φ32Xφ20X30	2	5-44	лівий подовжувач	Q235	1
4-17	Лінійний підшипник	φ32Xφ20X60	1	5-45	Самонарізні гвинти	M4x10	2
4-18	Гумове кільце	φ20xφ30x2	2	5-46	Основа	ADC12	1
4-19	Гвинти з внутрішнім шестигранником	M6x20	2	5-47	Стопорна гайка	M8	1
4-20	Пружинна шайба	φ6	2	5-48	правий подовжувач	Q235	1
4-21	Розсувна торцева кришка	ADC12	1	5-49	Механізм регулювання кута нахилу	PA6-GF30	1
4-22	Розсувна планка	S45C	2	5-50	Опорна ніжка для верстака		1
Вузол основи та столу				5-51	Підключення опорних накладок А	PA6-GF30	1
5-1	права розсувна огорожа	ADC12	1	5-52	Підключення опорних накладок В	PA6-GF30	1
5-2	Ручка M6X33	PA6	4	5-53	Підключення опорних накладок С	PA6-GF30	1
5-3	Е-кільце	φ6	2	5-54	Підключення опорних накладок D	PA6-GF30	1
5-4	Ручка M6x10	PA6	2	5-55	Гумова основа	ПВХ	4
5-5	Гвинт із внутрішнім шестигранником з напівкруглою головкою (потрійна комбінація)	M8x25	2	5-56	Гвинти з хрестоподібною головкою	M6X12	8
5-6	Огорожа	ADC12	1	5-57	Пружинна шайба	φ6	8
5-7	ліва розсувна огорожа	ADC12	1	Робочий затискний вузол			
5-8	Кутові регулювальні гвинти	M6x20	1	6-1	Права ручка блокування	PA6-GF30	1
5-9	Вказівник скосу	ABS	1	6-2	Торцева заглушка	PA6-GF30	1
5-10	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (потрійна комбінація)	M4x10	2	6-3	Пружина	65Mn	1
5-11	Шестигранна гайка	M6	1	6-4	Затискний кронштейн	PA6-GF30	1
5-12	Установчі гвинти	M6x25	1	6-5	Опорна планка	Q235	1
5-13	Базова плоска підкладка	8x22X1.2	1	6-6	Затискна пластина	Q235	1
5-14	Гвинти з внутрішнім шестигранником	M8x25	1	6-7	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (потрійна комбінація)	M4X12	1
5-15	Вказівник зрізу під кутом у 45°	ABS	1	6-8	Опорна стійка	φ16X113	1
5-16	Стіл	ADC12	1	6-9	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (потрійна комбінація)	M5X16	1
5-17	Вставка до столу	ABS	1	6-10	Компресійна пружина	65Mn	1
5-18	Гвинти з хрестоподібною головкою	M4x10	8	6-11	Блок підключення	Q235	1
5-19	Конічний вал	S20C	1	6-12	Торцева заглушка	PA6-GF30	1
5-20	Установчі гвинти	M6x10	1	6-13	Ліва ручка блокування	PA6-GF30	1
5-21	Вкладка блокування	65Mn	1	6-14	Самонарізні гвинти	ST4.2X13	1
5-22	Кутовий стопорний стрижень	S20C	1	Набір мішків для збору пилу			
5-23	Направляючий стрижень	S20C	1	7-1	Стійка для видалення пилу	pp	1
5-24	Притискна пластина позиційного штока	SK5	2	7-2	Пакет для збору пилу		1
5-25	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (гвинти та шайби)	M4x12	12	7-3	Обв'язка		1
5-26	Фіксатор	2x10	1	Вузол рукоятки фіксатора скосу			
5-27	Плоска прокладка	6x12x1.6	2	8-1	Комбіновані гвинти з хрестоподібною головкою (потрійна комбінація)	M4x14	1
5-28	Пружина блоку кутového позиціонування	65Mn	1	8-2	Ручка фіксації скосу Ручка затискання скосу	PA6-GF30	1
5-29	Еластичний штифт	3x18	1	8-3	Болт з шестигранною головкою	S20C	1

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

SIMBOLURI

Pentru a reduce riscul de rănire, utilizatorul trebuie să citească instrucțiunile



Conform standardelor esențiale de siguranță aplicabile, prevăzute de directivele europene



Mașină de clasa II - Izolație dublă - Nu necesită ștecher cu împământare



Indică riscul de vătămare corporală, deces sau deteriorarea uneltei în cazul nerespectării instrucțiunilor din acest manual



Indică pericolul de electrocutare



Aparatele electrice sau electronice defecte și/sau eliminate trebuie să fie colectate la centrele de reciclare adecvate



Deconectați imediat ștecherul de la rețeaua de alimentare electrică în cazul în care cablul se deteriorează și în timpul întreținerii



Purtați dispozitive de protecție oculară



Purtați mască de praf



Purtați mănuși de protecție



Important. Risc de rănire.
Nu vă întindeți niciodată spre lama ferăstrăului aflat în funcțiune.



Acest produs utilizează LED-uri extrem de strălucitoare.
Pentru a evita vătămarea gravă a ochilor, nu priviți direct în lumină (nici măcar de la distanță).



Lucrare de conformitate eurasiatică.



Marcaj de conformitate care simbolizează faptul că produsul este conform cu reglementările tehnice aplicabile în Ucraina.

2. SPECIFICAȚII TEHNICE

Modelul ferăstrăului circular staționar pentru tăieri înclinate: **J1G-ZP17-K216A-4**

Putere de alimentare: 220-230 V~, 50 Hz

Capacitatea motorului: 1 700 W

Viteză fără încărcătură: 5 500/minut

Dimensiunea lamei: $\Phi 216 \times \Phi 30 \text{ mm} \times 48 \text{ T} \times 2,4 \text{ mm}$

Utilizați exclusiv o lamă de ferăstrău cu un diametru în conformitate cu marcasele de pe ferăstrău și informațiile despre diametrul găurii și lățimea maximă a creștăturii pentru lama fierăstrăului.

Greutate netă: 13,2 kg

Nivelul de presiune a sunetului L_{PA} : 102,5 dB(A)

K_{PA} incertitudine: 3 dB(A)

L_{WA} nivelul puterii sunetului: 115,8 dB(A)

K_{WA} incertitudine: 3 dB(A)

CAPACITATE DE TĂIERE

- Unghiuri ale mesei componentei circulare înclinate: de la 0° la 47°, la stânga și la dreapta
- Tăieri oblice: de la 0° la 45°, la stânga
- Tăiere dreaptă la 0° x 0°: 34 x 7 mm
- Tăiere circulară înclinată la 0° x 45°: 24 x 7 mm
- Tăiere oblică la 45° stânga x 0°: 34 x 4 cm
- Componentă tăiere circulară înclinată la 45° stânga x 45°: 24 x 4 cm
- Dimensiunea portului de praf: 35 mm
- Dimensiunea minimă a piesei de prelucrat: 90 mm X 5 mm X 5 mm
- Dimensiunea maximă în secțiune transversală a piesei de prelucrat pentru tăiere transversală: 6000 mm X 340 mm X 70 mm

INFORMAȚII DESPRE ZGOMOT

Emisiile de zgomot și incertitudinea sa măsurată în conformitate cu EN 62841-1.

- că valoarea (valorile) totală(e) declarată(e) a emisiilor de vibrații a (au) fost măsurată(e) conform unei metode standard de testare și poate (pot) fi utilizată(e) pentru compararea unor unelte între ele;
- că valoarea (valorile) declarată(e) a (ale) emisiilor de zgomot poate (pot) fi folosită(e) și în cadrul unei evaluări preliminare a expunerii.

Purtați protecție auditivă!

AVERTISMENT:

- emisiile de zgomot în timpul utilizării efective a unelei electrice pot fi diferite de valorile declarate, în funcție de modurile în care este utilizată unealta, în special ce tip de piesă este prelucrată; și

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- este necesar să se identifice măsurile de siguranță pentru protecția operatorului, care se bazează pe estimarea expunerii în condiții reale de utilizare (luând în considerare toate părțile ciclului de funcționare, cum ar fi momentele în care unealta este oprită și când funcționează la ralanti, pe lângă momentul de declanșare).

Pentru a reduce emisiile de zgomot, limitați timpul de funcționare, folosiți moduri de funcționare cu zgomot redus și purtați echipamente individuale de protecție.

Luată în calcul următoarele aspecte pentru minimizarea riscurilor de expunere la zgomot:

1. Folosiți produsul numai în scopul prevăzut la proiectarea sa și în aceste instrucțiuni.
2. Asigurați-vă că produsul este în bună stare și bine întreținut.
3. Utilizați unealta pentru aplicațiile corecte pentru produs și asigurați-vă că este în stare corespunzătoare.
4. Țineți bine de mână/suprafața de prindere.
5. Întrețineți acest produs în conformitate cu aceste instrucțiuni și mențineți-l bine lubrifiat (acolo unde este cazul).
6. Planificați programul de lucru astfel încât să repartizați pe mai multe zile folosirea unelei ce produce un nivel ridicat de vibrații.



MENȚINEȚI APĂRĂTOAREA ÎN POZIȚIA CORESPUNZĂTOARE și în stare bună de funcționare.

Verificați ÎNTOTDEAUNA unealta pentru a identifica părțile deteriorate. Înainte de a utiliza în continuare unealta, o apărătoare sau altă piesă care este deteriorată trebuie să fie verificată cu atenție pentru a stabili dacă va funcționa corespunzător și va îndeplini funcția pentru care a fost proiectată. Verificați dacă piesele în mișcare nu sunt greșit aliniat sau blocate, dacă există piese sparte și orice alt aspect care poate afecta funcționarea unelei. O apărătoare sau o altă piesă deteriorată trebuie să fie reparată corespunzător sau înlocuită de către o persoană calificată. Apărătoarea lamei de pe ferăstrăul dvs. a fost proiectată pentru a se ridica automat când este adus în jos și pentru a coborî peste lamă când brațul este ridicat.

Apărătoarea poate fi ridicată cu mâna când se instalează sau se îndepărtează lamele ferăstrăului sau pentru inspectarea ferăstrăului.

NU RIDICAȚI NICIODATĂ APĂRĂTOAREA MANUAL DECÂT DACĂ FERĂSTRĂUL ESTE OPRIT.

ACCESORII

Ferăstrăul circular staționar pentru tăieri înclinate este furnizat în versiune standard cu următoarele accesorii:

- Lamă cu 48 de dinți (montată)
- Stand de susținere (montat)
- Sac de praf
- Cheie hexagonală de 6 mm (păstrată în partea brațului mașinii)
- Clemă rapidă pentru piesa de prelucrat

3. AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU UNELTELE ELECTRICE

AVERTISMENT! Citiți toate avertizările privind siguranța, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate împreună cu această unealtă electrică. Nerespectarea integrală a instrucțiunilor de mai jos poate avea ca urmare electrocutarea, incendiul și/sau vătămări corporale grave.



Păstrați toate avertizările și instrucțiunile pentru consultare ulterioară.

Termenul „unealtă electrică” din avertizări se referă la unealta alimentată de la rețea (prin cablu) sau unealta electrică alimentată de la baterie (fără cablu).

1) Siguranța zonei de lucru

- a) **Asigurați-vă că zona de lucru este curată și iluminată corespunzător.** Zonele aglomerate și întunecate favorizează producerea accidentelor.
- b) **Nu utilizați unelte electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența unor lichide inflamabile, gaze sau pulberi.** Uneltele electrice produc scânteii care pot provoca aprinderea pulberilor sau vaporilor.
- c) **Nu lăsați copiii sau persoanele din jur să se apropie când utilizați o unealtă electrică.** Dacă vă este distrasă atenția, puteți pierde controlul asupra echipamentului.

2) Siguranța electrică

- a) **Prizele pentru uneltele electrice trebuie să corespundă fișei electrice. Nu modificați în niciun mod prizele electrice. Nu utilizați niciun tip de adaptatoare de priză cu unelte electrice cu împământare.** Folosirea prizelor nemodificate și a fișelor electrice corespunzătoare reduc riscul de electrocutare.
- b) **Evitați contactul corpului cu suprafețele cu sistem de împământare sau izolare, cum ar fi țevi, radiatoare, aparate de gătit electrice sau frigidere.** Există un risc crescut de electrocutare dacă corpul dumneavoastră face legătura de împământare sau izolare.
- c) **Nu expuneți uneltele electrice la condiții de ploaie sau umezeală.** Pătrunderea apei într-o unealtă electrică va mări riscul de electrocutare.
- d) **Nu suprasolicitați cordonul electric. Nu utilizați niciodată cordonul electric pentru a deplasa, a trage sau a scoate din priză unealta electrică. Evitați orice contact al cordonului electric cu surse de căldură, ulei, colțuri ascuțite sau părți în mișcare.** Un cordon electric deteriorat sau cu noduri prezintă un risc crescut de electrocutare.
- e) **Dacă utilizați unealta electrică la exterior, utilizați un prelungitor adaptat pentru folosire la exterior.** Utilizarea unui prelungitor adaptat pentru condiții la exterior reduce riscul de electrocutare.
- f) **Dacă nu se poate evita utilizarea uneltei electrice într-un mediu umed, utilizați o sursă de alimentare protejată cu dispozitiv de curenți diferențiali reziduali (RCD).** Utilizarea unui RCD reduce riscul de electrocutare.

3) Siguranța persoanelor

- a) **Fiți vigilenți, acționați cu prudență și aplicați regulile de bun simț când utilizați o unealtă electrică. Nu utilizați o unealtă electrică dacă sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor.** Un simplu moment de neatenție în timpul utilizării uneltelor electrice poate duce la vătămarea corporală gravă.
- b) **Utilizați echipament de protecție individuală. Purtați întotdeauna dispozitive de protecție oculară.** Echipamentele de protecție individuală, cum ar fi masca anti-praf, pantofi de protecție împotriva alunecării, cască rigidă sau dispozitive de protecție auditivă, folosite pentru situațiile corespunzătoare, vor reduce riscul de vătămare corporală.
- c) **Luați măsuri pentru a împiedica pornirea necontrolată a echipamentului. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit (off) înainte de conectarea la sursa electrică și/sau la grupul de acumulatori, de ridicarea sau transportarea uneltei.** Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe întrerupător sau punerea sub tensiune a uneltelor electrice cu întrerupătorul pornit poate duce la accidente.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- d) **Scoateți orice cheie de reglaj înainte de a pune în funcțiune unealta electrică.** O cheie de reglaj rămasă atașată la o parte rotativă a uneltei electrice poate provoca o vătămare corporală.
- e) **Nu întindeți brațul prea tare. Păstrați în permanență o poziție corectă a picioarelor și un echilibru adecvat.** Astfel veți putea controla mai bine unealta electrică în cazul unei situații neprevăzute.
- f) **Purtați hainele potrivite. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Evitați contactul dintre părțile în mișcare și păr și haine.** Hainele largi, bijuteriile sau părul lung se pot agăța în părțile în mișcare.
- g) **Dacă sunt furnizate dispozitive de bransare la o instalație de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt bransate și utilizate în mod corespunzător.** Utilizarea unui sistem de colectare a prafului poate reduce riscurile asociate unui mediu cu praf.
- h) **Chiar dacă aveți cunoștințe dobândite ca urmare a utilizării frecvente a uneltelor de lucru în general, nu vă bazați pe acestea, ci fiți întotdeauna vigilenți și aplicați principiile privind siguranța uneltei.** Orice acțiune neglijentă poate provoca răni grave într-o fracțiune de secundă.

4) Utilizarea și întreținerea uneltelor electrice

- a) **Nu forțați unealta electrică. Utilizați unealta electrică potrivită pentru activitatea dorită.** Utilizarea uneltei electrice potrivite vă garantează realizarea operației dorite mai bine și mai sigur, la parametrii pentru care a fost concepută.
- b) **Nu utilizați unealta electrică dacă întrerupătorul nu își îndeplinește funcția de pornire-oprire.** Orice unealtă electrică cu întrerupătorul pornit-oprit defect reprezintă un pericol și trebuie reparată.
- c) **Înainte de orice operație de reglare, schimbare a accesoriilor, sau depozitare a uneltelor electrice, scoateți ștecherul din priză și/sau scoateți grupul de acumulare - dacă este detașabil, de pe unealta electrică.** Aceste măsuri preventive reduc riscul pornirii accidentale a uneltei electrice.
- d) **Pe timpul cât nu sunt utilizate activ, depozitați uneltele electrice în locuri la care copiii nu au acces și nu permiteți utilizarea uneltelor de către persoane care nu sunt familiarizate cu uneltele electrice sau nu cunosc aceste instrucțiuni.** Uneltele electrice sunt periculoase dacă sunt manipulate de utilizatori fără instruirea necesară.
- e) **Asigurați întreținerea uneltelor electrice și a accesoriilor. Verificați dacă piesele în mișcare nu sunt greșit aliniat sau blocate, dacă există piese sparte și orice alt aspect care poate afecta funcționarea uneltei electrice. Dacă unealta electrică prezintă o defecțiune, efectuați reparațiile necesare înainte de utilizare.** Multe accidente sunt provocate de o întreținere defectuoasă a uneltelor electrice.
- f) **Uneltele de tăiere trebuie păstrate ascuțite și curate.** Uneltele întreținute corespunzător, cu margini de tăiere bine ascuțite, au risc mai mic de blocare și sunt mai ușor de controlat.
- g) **Utilizați unealta electrică, accesoriile și burghiile etc., conform acestor instrucțiuni, luând în considerare condițiile de lucru și operația de realizat.** Utilizarea uneltei electrice pentru operații diferite de cele pentru care este proiectată poate provoca o situație periculoasă.
- h) **Păstrați mânerul și suprafețele de prindere uscate, curate și fără urme de ulei și grăsime.** Mânerul și suprafețele de prindere alunecoase nu permit manevrarea și controlarea în deplină siguranță a uneltei în situații neprevăzute.

5) Service

- a) **Asigurați-vă că orice intervenție de service asupra unelei electrice este realizată de o persoană calificată, utilizând exclusiv piese de schimb identice cu cele originale.** Astfel va fi garantată menținerea siguranței oferite de unealta electrică.

4. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ PENTRU FERĂSTRAIELE CIRCULARE STAȚIONARE PENTRU TĂIERI ÎNCLINATE

- a) **Ferăstraiele înclinate sunt destinate pentru tăierea lemnului și a produselor similare cu lemnul. Ele nu pot fi utilizate pentru a tăia materiale feroase, cum ar fi bare, tije, prezoane etc.** Praful abraziv poate cauza blocarea pieselor mobile, cum ar fi apărătoarea inferioară. Scântele produse de tăierea abrazivă vor arde apărătoarea inferioară, inserția crestată și alte piese din plastic.
- b) **Folosiți cleme pentru a susține piesa de prelucrat acolo unde este posibil. Dacă susțineți piesa de prelucrat cu mâna, trebuie să țineți întotdeauna mâna la cel puțin 100 mm de fiecare parte a lamei ferăstrăului. Nu utilizați acest ferăstrău pentru a tăia bucăți care sunt prea mici pentru a putea fi prinse în siguranță sau ținute cu mâna.** Dacă mâna dvs. este așezată prea aproape de lama ferăstrăului, există un risc mărit de rănire în urma contactului cu lama.
- c) **Piesa de prelucrat trebuie să fie staționară și fixată sau strâns sprijinită de gardul de protecție și de masă. Nu deplasați piesa de prelucrat spre lamă sau nu o tăiați „cu mâna liberă” în niciun fel.** Piese de prelucrat nefixate sau mobile ar putea fi aruncate la viteze mari, provocând rănire.
- d) **Împingeți ferăstrăul prin piesa de prelucrat. Nu trageți ferăstrăul prin piesa de prelucrat. Pentru a face o tăietură, ridicați capul ferăstrăului și trageți peste piesa de prelucrat fără a tăia, porniți motorul, apăsați capul ferăstrăului în jos și împingeți ferăstrăul prin piesa de prelucrat.** Tăierea la cursa de tragere poate cauza urcarea lamei ferăstrăului deasupra piesei de prelucrat și aruncarea violentă a ansamblului lamei spre operator.
- e) **Nu depășiți niciodată cu mâna linia trasată de tăiere în fața sau în spatele lamei ferăstrăului.** Susținerea piesei de prelucrat „traversată cu mâna”, adică ținând piesa de prelucrat la dreapta lamei ferăstrăului cu mâna stângă sau viceversa este foarte periculoasă.
- f) **Nu vă întindeți în spatele gardului de protecție cu mâna mai aproape de 100 mm pe orice parte a lamei ferăstrăului pentru a îndepărta așchii de lemn sau din orice alt motiv în timp ce lama de învârtește.** Este posibil ca apropierea lamei ferăstrăului în rotire de mâna dvs. să nu fie evitentă și vă puteți răni grav.
- g) **Inspectați piesa de prelucrat înainte de tăiere. Dacă piesa de prelucrat este îndoită sau deformată, prindeți-o cu fața îndoită în exterior spre gardul de protecție. Asigurați-vă că nu este niciun spațiu între piesa de prelucrat, gardul de protecție și masă de-a lungul liniei de tăiere.** Piese de prelucrat îndoite sau înfășurate se pot răsuci sau deplasa și pot cauza blocarea lamei ferăstrăului în rotație în timpul tăierii. Nu trebuie să fie cuie sau corpuri străine în piesa de prelucrat.
- h) **Nu utilizați ferăstrăul până când masa nu este eliberată de toate uneltele, așchii de lemn etc., cu excepția piesei de prelucrat.** Deșeurile mici sau bucățile desprinse de lemn sau alte obiecte care intră în contact cu lama în rotație pot fi aruncate cu viteză mare.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- i) **Tăiați câte o singură piesă de prelucrat pe rând.** Mai multe piese de prelucrat stivuite nu pot fi prinse sau fixate în mod adecvat și se pot bloca pe lamă sau se pot deplasa în timpul tăierii.
- j) **Asigurați-vă că ferăstrăul circular este montat sau plasat pe o suprafață de lucru dreaptă, tare înainte de utilizare.** O suprafață de lucru dreaptă și tare reduce riscul ca ferăstrăul circular staționar pentru tăieri înclinate să devină instabil.
- k) **Planificați-vă lucrarea. De fiecare dată când schimbați setarea unghiului oblic sau înclinat, asigurați-vă că gardul de protecție reglabil este poziționat corect pentru a susține piesa de prelucrat și nu va interfera cu lama sau sistemul de apărători.** Fără să porniți unealta și fără piesă de prelucrat pe masă, deplasați lama ferăstrăului printr-o tăiere simulată completă, pentru a vă asigura că nu se va produce interferență sau pericol de tăiere a gardului de protecție.
- l) **Asigurați sprijinul necesar cum ar fi extensii ale mesei, capre pentru ferăstrău etc, pentru o piesă de lucru care este mai lată sau mai lungă decât blatul mesei.** Piese de prelucrat mai lungi sau mai late decât masa ferăstrăului circular staționar pentru tăieri înclinate se pot răsturna dacă nu sunt susținute bine. Dacă piesa de tăiat sau piesa de prelucrat se înclină, poate coborî apărătoarea sau poate fi aruncată de lama aflată în rotație.
- m) **Nu utilizați o altă persoană ca înlocuitor pentru extensia mesei sau ca sprijin suplimentar.** Dacă suportul pentru piesa de prelucrat este instabil, poate provoca blocarea lamei sau deplasarea piesei de prelucrat în timpul operației de tăiere, trăgându-vă pe dvs. și persoana care vă ajută spre lama aflată în rotație.
- n) **Piesa tăiată nu trebuie să fie blocată sau apăsată în niciun mod pe lama ferăstrăului în rotație.** Dacă este limitată în mișcare, mai exact prin utilizarea unor opritoare pe lungime, piesa tăiată s-ar putea strecura pe lângă lamă, riscând să fie proiectată violent.
- o) **Utilizați întotdeauna o clemă sau un element de fixare proiectat pentru a susține corespunzător materialul rotund cum ar fi tije sau tubulatură.** Tijele au tendința de a de rostogoli în timp ce sunt tăiate, făcând lama să „muște” și să tragă piesa împreună cu mâna dvs. spre lamă.
- p) **Lăsați lama să atingă viteza completă înainte de a intra în contact cu piesa de prelucrat.** Acest lucru va reduce riscul de aruncare a piesei de prelucrat.
- q) **Dacă piesa de prelucrat sau lama se blochează, opriți ferăstrăul circular staționar pentru tăieri înclinate. Așteptați ca toate piesele mobile să se oprească și deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau scoateți pachetul de baterii. Apoi acționați pentru a elibera materialul blocat.** Continuarea tăierii cu ferăstrăul în timp ce piesa de prelucrat este blocată poate duce la pierderea controlului sau deteriorarea ferăstrăului înclinat.

- r) După terminarea tăierii, eliberați întrerupătorul, țineți capul ferăstrăului în jos și așteptați ca lama să se oprească înainte de a îndepărta piesa tăiată. Apropierea mâinii de lama în mișcare este periculoasă.
- s) Țineți mânerul ferm când faceți o tăiere incompletă sau când eliberați întrerupătorul înainte de a ajunge capul ferăstrăului în poziție complet coborâtă. Acțiunea de frânare a ferăstrăului poate cauza tragerea bruscă înapoi a capului ferăstrăului, producând un risc de rănire.
- t) Când este echipat cu laser, nu este permisă schimbarea cu un tip de laser diferit. Reparațiile trebuie să fie executate corect.

5. REGLEMENTĂRI SUPLIMENTARE PENTRU ACEST FERĂSTRĂU CIRCULAR STAȚIONAR PENTRU TĂIERI ÎNCLINATE

Familiarizați-vă cu utilizarea acestui produs citind manualul cu instrucțiuni aferent. Memorați instrucțiunile privind siguranța și urmați-le cu strictețe maximă. Astfel veți putea preveni riscurile și pericolele.

1. Acționați întodeauna cu maximă vigilență când utilizați acest produs, pentru a putea recunoaște și controla riscul devreme. O intervenție rapidă poate preveni producerea unor răniri grave și a daunelor materiale.
2. Opriti și deconectați de la sursa de alimentare dacă apare orice defecțiune. Solicitați verificarea și repararea produsului de către un specialist calificat, dacă este necesar, înainte de a-l pune din nou în funcțiune.
3. Utilizați exclusiv o lamă de ferăstrău cu un diametru în conformitate cu marcajele de pe ferăstrău și informațiile despre diametrul găurii și lățimea maximă a creștăturii pentru lama fierăstrăului.
4. Utilizați doar lame de fierăstrău care sunt marcate cu o viteză egală sau mai mare decât viteza marcată pe unealtă.
5. Utilizați doar lamele de ferăstrău recomandate de producător și conforme cu EN 847-1:2017.
6. Țineți întotdeauna bine de mâner pentru a evita eliberarea necontrolată a unității ferăstrăului din poziția complet coborâtă.

RISURI REZIDUALE

Chiar dacă utilizați această unealtă electrică în conformitate cu instrucțiunile, anumite riscuri reziduale nu pot fi eliminate complet.

Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și dispunerea echipamentului:

1. leziuni pulmonare în cazul nepurtării unei măști antipraf corespunzătoare;
2. deteriorarea auzului în cazul nepurtării protecției auditive corespunzătoare;
3. probleme de sănătate cauzate de vibrații asupra brațului dacă echipamentul este utilizat pe o perioadă prelungită sau nu este ghidat și întreținut corespunzător.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

AVERTISMENT!

Acest produs produce un câmp electromagnetic! Acest câmp poate să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive! Pentru a reduce riscul de rănire gravă sau mortală, le recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a pune în funcțiune acest produs!

PURTAȚI OCHELARI**PURTAȚI PROTECȚII AUDITIVE****PURTAȚI O MASCĂ PENTRU RESPIRAȚIE****AVERTISMENT!**

Pentru siguranța dvs., citiți manualul de instrucțiuni înainte de a acționa ferăstrăul circular staționar pentru tăieri înclinate. Purtați echipament de protecție oculară. Țineți mâinile în afara traseului lamei ferăstrăului. Nu acționați ferăstrăul fără apărători. Nu efectuați nicio operație cu mâinile goale. Nu vă întindeți în jurul lamei ferăstrăului. Opriti unealta și așteptați ca lama ferăstrăului să se oprească înainte de a deplasa piesa de prelucrat sau de a schimba setările. Când schimbați o lamă, înlocuiți și fixați toate apărătorii în timpul poziției sale inițiale și corectați înainte de a porni unealta. Deconectați alimentarea electrică (sau scoateți unealta din priză, după caz) înainte de a schimba sau a depana lama. Nu expuneți la ploaie sau nu utilizați în locuri umede. Pentru a reduce riscul de rănire, readuceți cadrul complet la poziția din spate după fiecare operație de tăiere transversală.

Unealta trebuie să fie utilizată numai în scopul preconizat. Orice altă utilizare decât cele menționate în prezentul manual va fi considerată o utilizare greșită. Utilizatorul și nu producătorul va fi responsabil pentru orice deteriorare sau rănire cauzată de astfel de cazuri de utilizare greșită. Producătorul nu va fi responsabil pentru nicio modificare adusă uneltei și pentru nicio deteriorare cauzată de astfel de modificări.

Chiar și în cazul în care unealta este utilizată așa cum s-a preconizat, nu este posibil să se elimine toți factorii de risc reziduali.

Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și proiectarea uneltei:

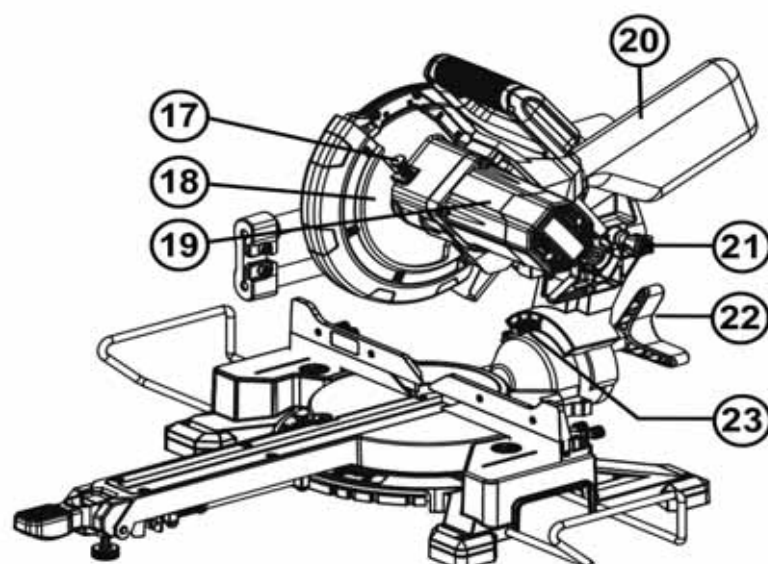
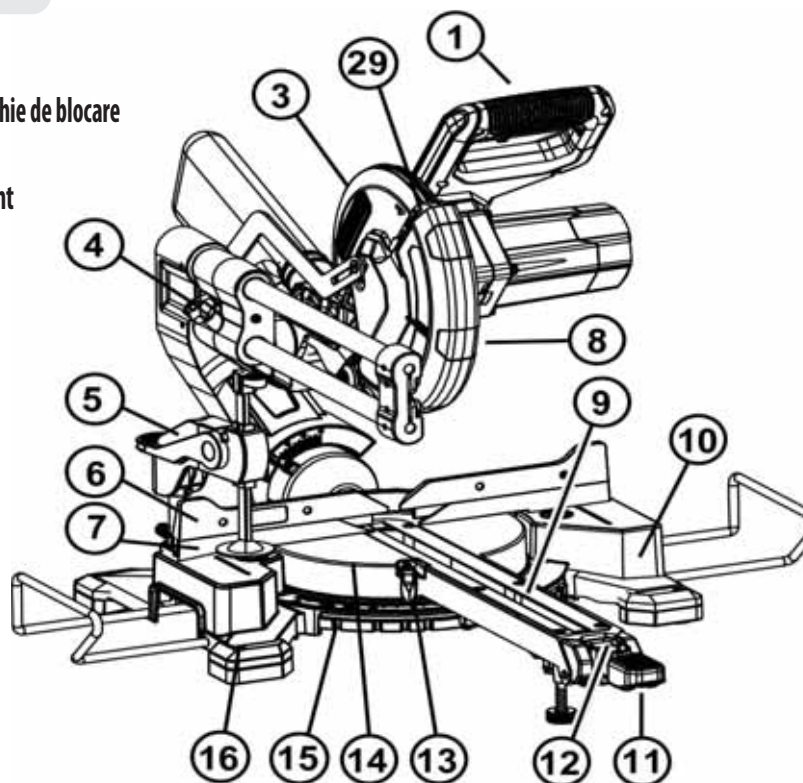
- leziuni pulmonare în cazul nepurtării unei măști antipraf eficiente;
- leziuni auditive în cazul nepurtării dopurilor pentru urechi eficiente.

6. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SUPPLEMENTARE PENTRU LED

Avertizare! Fasciculul de lumină cu LED poate cauza leziuni oculare. Nu vă uitați și nu priviți insistent în fasciculul LED.

7. CARACTERISTICILE FERĂSTRĂULUI

1. Mâner întrerupător
2. Întrerupător de declanșare cu pârghie de blocare
3. Apărătoare superioară lamă
4. Manetă de blocare a cadrului glisant
5. Clemă de lucru
6. Gardul de protecție glisant
7. Gard de protecție
8. Apărătoare inferioară lamă
9. Inserție masă
10. Bază
11. Mâner de blocare componentă circulară înclinată
12. Buton zăvor componentă circulară înclinată
13. Scală componentă circulară înclinată
14. Masă
15. Setare rapidă unghi
16. Orificiu de montare
17. Oprire blocare ax
18. Lamă
19. Motor
20. Sac de praf
21. Buton de eliberare
22. Buton de blocare oblică
23. Riglă oblică
24. Blocare bară de extensie
25. Bară de extensie
26. Cheie hexagonală
27. Șurub reglare adâncime
28. Șurub
29. Lumină LED (în interior)
30. Întrerupător cu LED
31. Buton de reglare gard protecție
32. Buton pentru blocarea clemei din lemn
33. Șurub oblic 0°
34. Șurub oblic 45°



FR

ES

PT

IT

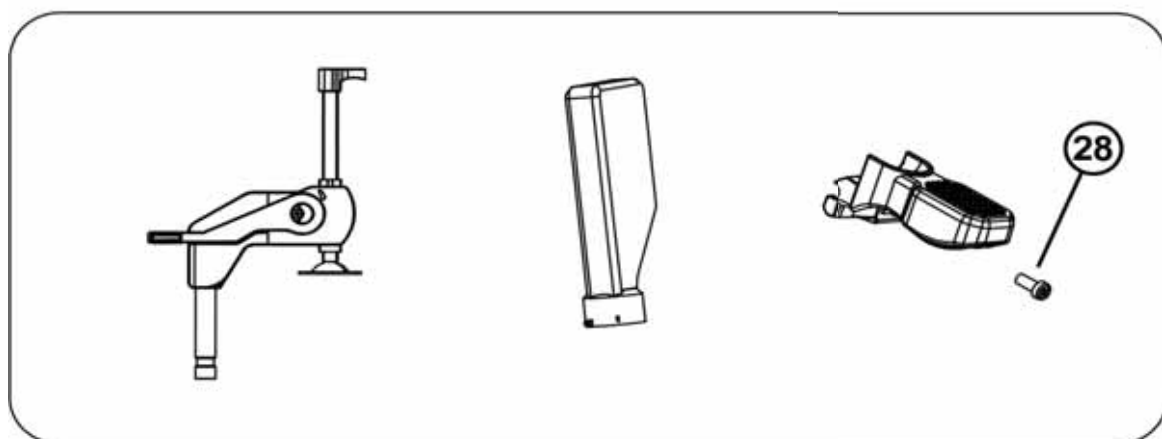
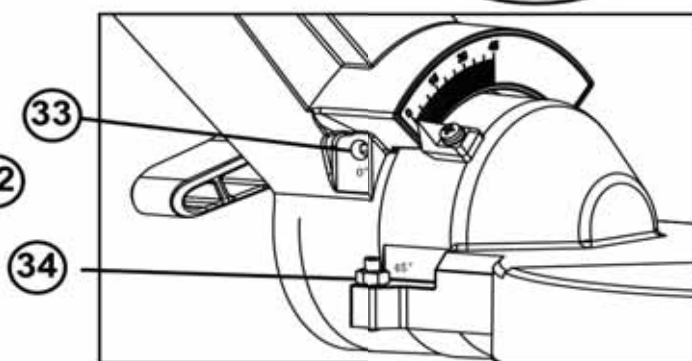
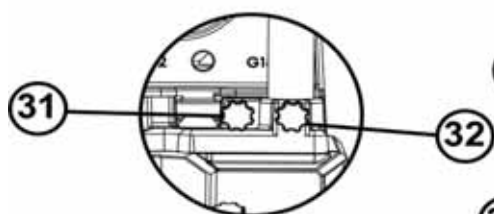
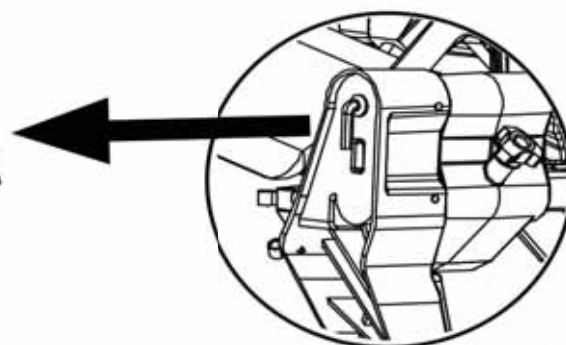
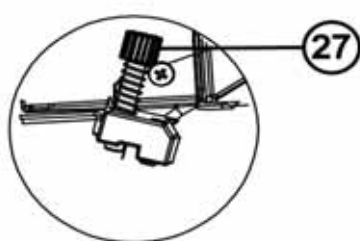
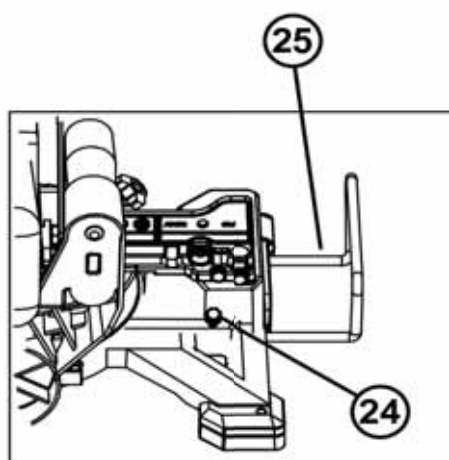
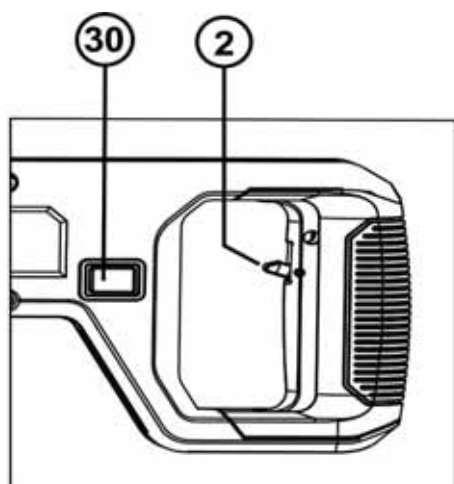
EL

PL

UA

RO

EN



8. UTILIZARE PREVĂZUTĂ

Acest ferăstrău înclinat este destinat pentru tăierea lemnului și a materialelor similare, este adecvat pentru tăieri drepte, cu unghiuri de înclinare de până la 45 de grade. Ferăstrăul nu este proiectat pentru tăierea reziduurilor lemnoase. Nu utilizați mașini, unelte și accesorii pentru aplicații suplimentare (vezi instrucțiunile producătorului) pentru alte lucrări decât cele pentru care au fost concepute. Toate celelalte aplicații sunt excluse în mod expres.

9. UTILIZARE NEPRECONIZATĂ

Dacă nu se utilizează pentru scopul preconizat, riscul de incendiu, electrocutare sau vătămare personală poate crește

- Dispozițiile cuprinse în această garanție nu au drept scop să limiteze, modifice sau anuleze, elimine sau excludă nicio garanție legală stipulată în orice legislație provincială sau federală aplicabilă

Mediul de funcționare:

Zona de lucru trebuie să fie bine luminată și curată. Nu utilizați mașina în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor și prafului inflamabile și nu expuneți la ploaie sau condiții de umezeală.

10. INSTRUCȚIUNI DE FUNCȚIONARE

Important: Asigurați-vă că alimentarea are aceeași tensiune cu cea specificată pe plăcuța indicatoare. Deconectați ștecherul de la rețea înainte de a realiza orice reglare sau depanare.

ASAMBLARE

Avertizare: Pentru a preveni pornirea accidentală care ar putea cauza rănirea personală gravă, asamblați ÎNTOTDEAUNA toate piesele ferăstrăului ÎNAINTE de conectarea acestuia la sursa de alimentare. Ferăstrăul NU trebuie să fie conectat în niciun caz la o sursă de alimentare când asamblați piesele, faceți reglaje, instalați sau demontați lame sau când nu este utilizat.

1. PORT DE EXTRAGERE A PRAFULUI (fig 2)

1. Montați sacul de praf (20) la gura de extragere a prafului.
2. Un dispozitiv de extragere a prafului prin aspirare poate fi conectat la gura de extragere a prafului. Utilizați un adaptor de aspirator adecvat, dacă este necesar. Gura de extragere a prafului are un diametru intern de 35 mm.

2. ASAMBLAREA BLOCĂRII CIRCULARE

1. Scoateți mai întâi cheia hexagonală cu dublă utilizare din mașină.
2. Folosiți cheia hexagonală pentru a îndepărta șurubul.
3. Introduceți mânerul de blocare înclinat în blocul de prindere.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

4. Folosiți cheia hexagonală pentru a strânge șurubul.

3. TRANSPORT

Ridicați ferăstrăul circular numai când brațul ferăstrăului este blocat în poziția inferioară, ferăstrăul este oprit și ștecherul este deconectat de la sursa de alimentare.

Ridicați ferăstrăul numai de mâner sau de roțile exterioare. Nu ridicați ferăstrăul folosind apărătorile.

4. MONTAREA BANCULUI

Pentru a vă asigura că ferăstrăul circular staționar pentru tăieri înclinate este întotdeauna stabil și sigur, înainte de utilizare, ferăstrăul poate fi fixat pe o suprafață tare și dreaptă cu 4 șuruburi de montare (nefurnizate). Sunt prevăzute patru orificii în baza ferăstrăului pentru a permite fixarea pe un banc sau o altă suprafață de sprijin.

1. Așezați ferăstrăul pe un banc drept, orizontal sau o masă de lucru folosind șuruburi (nefurnizate) și fixați ferăstrăul pe banc folosind 4 șuruburi.
2. Dacă doriți, puteți monta ferăstrăul pe o piesă de placaj de 1/2" (13 mm) sau mai groasă, care poate fi apoi prinsă pe suportul dvs. de lucru sau deplasată în alte zone de lucrări și refixate.

Pentru a monta ferăstrăul, procedați după cum urmează:

- 1) localizați și marcați locul în care urmează să fie montat ferăstrăul;
- 2) perforați 4 găuri prin suprafață;
- 3) așezați ferăstrăul circular pe suprafață, aliniind găurile din bază cu găurile perforate în suprafață. Instalați șuruburile, șabilele și piulițele hexagonale.

ATENȚIONARE! Asigurați-vă că suprafața de montaj nu este înfășurată, deoarece o suprafață denivelată poate cauza blocarea sau tăierea imprecisă.

5. BUTONUL DE ELIBERARE

Butonul de eliberare (21) este prevăzut pentru a menține capul de tăiere în jos în timpul transportului sau al depozitării ferăstrăului circular staționar pentru tăieri înclinate. Ferăstrăul nu trebuie să fie utilizat niciodată cu butonul de eliberare blocând capul în jos.

6. BLOCAJELE MESEI CIRCULARE

Mânerul de blocare a componentei circulare înclinate (11) și butonul de închidere a componentei circulare înclinate (12) sunt utilizate pentru a bloca masa în unghiul dorit al componentei circulare înclinate.

Ferăstrăul circular staționar pentru tăieri înclinate taie de la 0° la 45°, atât la stânga, cât și la dreapta. Pentru a regla unghiul componentei circulare înclinate, slăbiți blocajele mesei componentei circulare înclinate și rotiți masa componentei circulare înclinate în poziția dorită. Masa componentei circulare înclinate are opritoare cu clic pozitiv la 0°, 15°, 22,5°, 30° și 45° pentru setarea rapidă a unghiurilor componentei circulare înclinate utilizate frecvent.

7. BUTON DE BLOCARE OBLICĂ

Butonul de blocare oblică (22) este utilizat pentru a seta lama în unghiul oblic dorit. Ferăstrău circular staționar pentru tăieri înclinate taie de la 0° la 45° la stânga. Pentru a ajusta unghiul oblic, slăbiți blocajul oblic (22) și ajustați brațul ferăstrăului în unghiul oblic dorit.

8. BUTON DE BLOCARE A AXULUI

Butonul de blocare a axului (17) împiedică rotația lamei ferăstrăului. Apăsăți lung butonul de blocare a axului în timpul instalării, schimbării sau demontării lamei.

9. APĂRĂTOAREA INFERIOARĂ ROTATIVĂ A LAMEI

Apărătoarea inferioară rotativă a lamei (8) oferă protecție pe ambele părți ale lamei. Se retrage peste apărătoarea superioară a lamei (3) când ferăstrăul este coborât pe piesa de prelucrat.

10. PORNIREA ȘI OPRIREA luminii cu LED

1. Pentru a aprinde LED-ul, apăsați întrerupătorul (30) la „”, apăsați „OPRIT” pentru a opri LED-ul.

11. PORNIREA ȘI OPRIREA

1. Pentru a porni ferăstrăul, deplasați blocajul întrerupătorului (2) la stânga și apăsați lung întrerupătorul de declanșare.
2. Pentru a opri ferăstrăul, eliberați întrerupătorul de declanșare pornit/oprit.

12. ALINIAREA LA UNGHI ÎNTRE MASĂ ȘI LAMĂ

1. Asigurați-vă că ștecherul electric este scos din punctul de alimentare.
2. Împingeți mânerul (1) în poziția cea mai de jos și angajați butonul de eliberare (21) pentru a menține brațul ferăstrăului în poziția de transport.
3. Slăbiți mânerul de blocare înclinat (11) și apăsați butonul de închidere a componentei circulare înclinate (12).
4. Rotiți masa (14) până când indicatorul este poziționat la 0°.
5. Eliberați butonul de blocare a componentei circulare înclinate (12) și strângeți din nou blocajele componentei circulare înclinate (11).
6. Slăbiți butonul de blocare oblic (22) și fixați brațul ferăstrăului în unghi oblic la 0° (lama la 90° față de masa componentei circulare înclinate). Strângeți butonul de blocare oblică (22).
7. Așezați un echer pe masă (14) și partea plată a lamei.
8. Rotiți lama cu mâna și verificați alinierea lamei față de masă în mai multe puncte.
9. Muchia echerului și lama ferăstrăului trebuie să fie paralele.
10. Dacă lama ferăstrăului este înclinată în poziție opusă față de echer, reglați după cum urmează.
11. Folosiți o cheie de 8 mm sau o cheie reglabilă pentru a slăbi piulița de blocare ce fixează șurubul de reglare oblică la 0°. De asemenea, slăbiți butonul de blocare oblică (22).
12. Reglați șurubul de reglare oblică la 0° folosind o cheie hexagonală de 4 mm pentru a aduce lama ferăstrăului aliniată cu unghiul drept.
13. Slăbiți șurubul cu cap Phillips care ține indicatorul scalei oblice (23) și reglați poziția indicatorului astfel încât să indice cu precizie zero pe scală. Strângeți la loc șurubul.
14. Strângeți butonul de blocare oblică (22) și piulița de blocare ce fixează șurubul de reglare oblică la 0°.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13. ALINIEREA LA UNGHI ÎNTRE GARDUL DE PROTECȚIE ȘI MASĂ

1. Asigurați-vă că ștecherul electric este scos din sursa de alimentare.
2. Împingeți mânerul (1) în poziția cea mai de jos și angajați butonul de eliberare (21) pentru a menține brațul ferăstrăului în poziția de transport.
3. Slăbiți mânerul de blocare a componentei circulare înclinate (11) și apăsați butonul de închidere a componentei circulare înclinate (12).
4. Rotiți masa (14) până când indicatorul este poziționat la 0°.
5. Eliberați butonul de blocare a componentei circulare înclinate (12) și strângeți din nou blocajele componentei circulare înclinate (11).
6. Utilizând o cheie hexagonală de 4 mm, slăbiți cele două șuruburi care fixează gardul de protecție (7) de bază.
7. Așezați un echer pe gardul de protecție (7) și de-a lungul lamei.
8. Reglați gardul de protecție (7) până când este în unghi drept cu lama.
9. Strângeți șuruburile care fixează gardul de protecție (7).
10. Slăbiți șurubul cu cap în cruce ținând indicatorul scalei componentei circulare înclinate (14) și reglați-l astfel încât să indice exact poziția zero pe scala componentei circulare înclinate.
11. Strângeți din nou șurubul, fixând indicatorul scalei componentei circulare înclinate.

14. BARE DE EXTENSIE

Fixați întotdeauna și utilizați barele de extensie în timpul funcționării.

1. Eliberați mai întâi blocarea barei de extensie (24).
2. Reglați bara de extensie la lungimea dorită.
3. Strângeți blocarea barei de extensie (24).

15. CLEMĂ PENTRU PIESA DE PRELUCRAT

Când se taie piesa de prelucrat, planșele trebuie să fie întotdeauna prinse cu o clemă verticală.

16. SCHIMBAREA UNEI LAME (fig 1)

PERICOL! Nu încercați niciodată să utilizați o lamă mai mare decât capacitatea specificată a ferăstrăului. Nu utilizați o lamă mai grosă de 3 mm. Acest lucru va împiedica șurubul lamei să fixeze corespunzător lama pe ax. Instalați lama adecvată pentru operația de tăiere.

1. Deconectați unealta de la sursa de alimentare electrică.
2. Trageți afară șurubul de eliberare a brațului ferăstrăului și lăsați brațul ferăstrăului să se sprijine în poziția superioară. Folosiți o șurubelniță în cruce (neinclusă) pentru a îndepărta șurubul de la apărătoarea lamei care ține placa de protecție a lamei în poziție. Ridicați apărătoarea inferioară a lamei și placa de protecție a lamei pentru a putea avea acces la șurubul hexagonal al arborelui.
3. Apăsați ferm în jos dispozitivul de blocare a axului ferăstrăului de sub mânerul de acționare și mențineți apăsat. Folosiți cheia hexagonală de 6 mm pentru a roti șurubul arborelui ¹ în sens orar și a-l îndepărta (șurubul are filet pe partea stângă). Îndepărtați flanșa exterioară ². Asigurați-vă că flanșa interioară ⁴ rămâne în poziție pe arbore.
4. Îndepărtați lent lama, trăgând-o în afară și în jos. Curățați șurubul arborelui ¹, flanșa exterioară ².

ASAMBLAREA ȘI REGLAJELE

5. Așezați flanșa interioară⁴ pe ax mai întâi, în al doilea rând puneți lama nouă și în al treilea rând așezați flanșa exterioară² și apoi puneți șurubul arborelui¹ pentru a-l fixa bine (fig 4).

IMPORTANT: Asigurați-vă că săgeata de rotație a lamei indică în aceeași direcție cu săgeata de rotație de pe apărătoarea superioară a lamei.

6. Coborâți apărătoarea lamei, asigurându-vă că apărătoarea lamei este coborâtă corespunzător și acoperind șurubul arborelui¹. Reinstalați șurubul apărătoarei lamei. Asigurați-vă că apărătoarea lamei se mișcă liber și acoperă integral lama.
7. Lăsați apărătoarea inferioară a lamei să revină în poziție.

IMPORTANT: Rotiți cu grijă lama ferăstrăului și asigurați-vă că nu se mișcă. Coborâți brațul ferăstrăului și verificați dacă lama nu intră în contact cu placa dințată, cu ferăstrăul la unghiurile oblice de 0° și 45°. Asigurați-vă că apărătoarea inferioară a lamei funcționează corespunzător înainte de a utiliza ferăstrăul.

17. TĂIEREA TRANSVERSALĂ

Dacă este posibil, utilizați întotdeauna un dispozitiv de prindere rapidă cum ar fi o clemă „verticală” pentru a fixa piesa de prelucrat. Când tăiați piesa de prelucrat, țineți mâinile la distanță de zona lamei. Nu scoateți o piesă de tăiat din partea dreaptă a lamei utilizând mâna stângă. O tăiere transversală se face prin tăierea transversală pe fibra piesei de prelucrat. O tăiere transversală la 90° se face cu masa componentei circulare înclinată setată la 0°. Tăierile transversale cu componenta circulară înclinată se fac cu masa setată într-un unghi diferit de zero.

1. Trageți de mânerul de eliberare butonului (21) și ridicați mânerul ferăstrăului (1) la înălțimea maximă.
2. Slăbiți mânerul de blocare a componentei circulare înclinată (11) și apăsați butonul de închidere a componentei circulare înclinată (12).
3. Rotiți masa componentei circulare înclinată (14) până când indicatorul se aliniază cu unghiul dorit.
4. Eliberați butonul de închidere a componentei circulare înclinată (12) și blocați din nou blocajele componentei circulare înclinată (11).
5. Așezați piesa de prelucrat pe masă cu o margine sprijinită strâns pe gardul de protecție (6) (7). Dacă placa este deformată, așezați partea convexă spre gardul de protecție (6)(7). Dacă partea concavă este spre gardul de protecție, placa s-ar putea rupe și bloca lama.
6. Când tăiați o piesă de prelucrat lungă, susțineți capătul opus al piesei de prelucrat cu barele de sprijin lateral, un suport cu rolă sau o suprafață de lucru la nivel cu masa ferăstrăului.
7. Înainte de a porni ferăstrăul, realizați o încercare în gol pentru operația de tăiere pentru a verifica dacă nu sunt probleme, cum ar fi o clemă care împiedică acțiunea de tăiere.
8. Deplasați dispozitivul de blocare a întrerupătorului (2) la stânga și apăsați pe declanșatorul întrerupătorului. Lăsați lama să atingă viteza maximă și coborâți încet lama în și prin piesa de prelucrat.
9. Eliberați declanșatorul întrerupătorului și lăsați lama ferăstrăului să se oprească din rotație înainte de a ridica lama afara din piesa de prelucrat. Așteptați până când lama se oprește înainte de a îndepărta piesa de prelucrat.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

18. TĂIETURĂ OBLICĂ

Dacă este posibil, utilizați întotdeauna un dispozitiv de prindere rapidă cum ar fi o clemă „verticală” pentru a fixa piesa de prelucrat. Când tăiați piesa de prelucrat, țineți mâinile la distanță de zona lamei.

Nu scoateți o piesă de tăiat din partea dreaptă a lamei utilizând mâna stângă. O tăiere oblică se face prin tăiere transversală pe fibra piesei de prelucrat, cu lama în unghi față de gardul de protecție și masa componentei circulare înclinate. Masa componentei circulare înclinate este setată în poziția de zero grade, iar lama este setată într-un unghi cuprins între 0° și 45°.

1. Trageți de mânerul de eliberare (21) și ridicați brațul ferăstrăului la înălțimea maximă.
2. Slăbiți butonul de blocare a componentei circulare înclinate (11) și apăsați butonul de blocare a componentei circulare înclinate (12).
3. Rotiți masa componentei circulare înclinate (14) până când indicatorul se aliniează cu zero pe scala componentei circulare înclinate (13).
4. Eliberați butonul de blocare a componentei circulare înclinate (12) și strângeți din nou blocajele componentei circulare înclinate (11).
5. Slăbiți butonul de blocare oblică (22) și deplasați brațul ferăstrăului la stânga în unghiul componentei circulare înclinate dorit (între 0° și 45°). Strângeți butonul de blocare oblică (22).
6. Așezați piesa de prelucrat întinsă pe masă cu o margine fixată lipită de gardul de protecție (6) (7). Dacă placa este înfășurată, așezați partea convexă pe gardul de protecție. Dacă partea concavă este spre gardul de protecție, placa s-ar putea rupe și bloca lama.
7. Când tăiați o piesă de prelucrat lungă, susțineți capătul opus al piesei de prelucrat cu barele de sprijin lateral, un suport cu rolă sau o suprafață de lucru la nivel cu masa ferăstrăului.
8. Înainte de a porni ferăstrăul, realizați o încercare în gol pentru operația de tăiere pentru a verifica dacă nu sunt probleme, cum ar fi o clemă care împiedică acțiunea de tăiere.
9. Deplasați dispozitivul de blocare a întrerupătorului (2) la stânga și apăsați pe declanșatorul întrerupătorului. Lăsați lama să atingă viteza maximă și coborâți încet lama în și prin piesa de prelucrat.
10. Eliberați declanșatorul întrerupătorului și lăsați lama ferăstrăului să se oprească din rotație înainte de a ridica lama afara din piesa de prelucrat. Așteptați până când lama se oprește înainte de a îndepărta piesa de prelucrat.

Avertizare!

Vă rugăm să trageți de gardul de protecție de extensie din stânga pentru a limita mai întâi și a bloca strângerea înainte de a tăia oblic la 45°.

19. TĂIEREA CU COMPONENTA CIRCULARĂ

Dacă este posibil, utilizați întotdeauna un dispozitiv de prindere rapidă cum ar fi o clemă „verticală” pentru a fixa piesa de prelucrat. Când tăiați piesa de prelucrat, țineți mâinile la distanță de zona lamei.

Nu scoateți o piesă de tăiat din partea dreaptă a lamei utilizând mâna stângă. O tăiere cu componenta circulară implică utilizarea unghiului componentei circulare înclinate și a unui unghi oblic în același timp. Aceasta este utilizată pentru a face rame de fotografii, pentru a tăia piese turnate, a realiza cutii și părți înclinate și pentru structura acoperișurilor. Faceți întotdeauna o tăiere de test pe o piesă de lemn rezidual înainte de a tăia material bun.

1. Trageți de mânerul butonului de eliberare (21) și ridicați brațul ferăstrăului la înălțimea maximă.

2. Slăbiți mânerul de blocare a componentei circulare înclinate (11) și apăsați butonul de închidere a componentei circulare înclinate (12).
3. Rotiți masa componentei circulare înclinate (14) până când indicatorul se aliniază cu unghiul dorit al scalei componentei circulare înclinate (13).
4. Eliberați butonul de blocare a componentei circulare înclinate (13) și strângeți din nou mânerul de blocare al componentei circulare înclinate (11).
5. Slăbiți blocarea componentei circulare înclinate (22) și deplasați brațul ferăstrăului la stânga în unghiul oblic dorit (între 0° și 45°). Strângeți blocajul oblic (22).
6. Așezați piesa de prelucrat pe masă cu o margine sprijinită strâns pe gardul de protecție (7). Dacă placa este deformată, așezați partea convexă spre gardul de protecție. Dacă partea concavă este spre gardul de protecție, placa s-ar putea rupe și bloca lama.
7. Când tăiați o piesă de prelucrat lungă, susțineți capătul opus al piesei de prelucrat cu barele de sprijin lateral, un suport cu role sau o suprafață de lucru la nivel cu masa ferăstrăului.
8. Înainte de a porni ferăstrăul, realizați o încercare în gol pentru operația de tăiere pentru a verifica dacă nu sunt probleme, cum ar fi o clemă care împiedică acțiunea de tăiere.
9. Deplasați dispozitivul de blocare a întrerupătorului (2) la stânga și apăsați pe declanșatorul întrerupătorului. Lăsați lama să atingă viteza maximă și coborâți încet lama în și prin piesa de prelucrat.
10. Eliberați declanșatorul întrerupătorului și lăsați lama ferăstrăului să se oprească din rotație înainte de a ridica lama afara din piesa de prelucrat. Așteptați până când lama se oprește înainte de a îndepărta piesa de prelucrat.

Avertizare!

Vă rugăm să trageți de gardul de protecție de extensie din stânga pentru a limita mai întâi și a bloca strângerea înainte de a tăia oblic la 45°.

20. REGLAREA ADÂNCIMII DE TĂIERE (fig. 3)

Adâncimea de tăiere a ferăstrăului poate fi reglată dacă doriți să realizați o tăiere dințată sau profilată care nu trece complet prin piesa prelucrată.

1. Deconectați unealta de la sursa de alimentare și ridicați brațul ferăstrăului.
2. Localizați șurubul de reglare a adâncimii (27) de pe partea dreaptă a ferăstrăului.
3. Trageți în jos de brațul ferăstrăului pentru a verifica setarea actuală.
4. Slăbiți butonul de oprire în adâncime. Pentru a crește adâncimea, rotiți butonul de oprire pe adâncime în sens opus acelor de ceasornic. Pentru a reduce adâncimea, rotiți butonul de oprire pe adâncime în sensul acelor de ceasornic.
5. Verificați dacă lama nu va lovi masa, gardul de protecție, placa dințată sau altă componentă a ferăstrăului în timpul tăierii. Verificați setarea adâncimii de tăiere prin realizarea unei tăieri de test pe o bucată de deșeu de lemn. Repetați pașii 4 - 5 până când se atinge adâncimea dorită.

21. REGLAREA GARDULUI DE PROTECȚIE (fig. 2)

1. Slăbiți butonul de reglare a gardului de protecție (31).
2. Reglați gardul de protecție după cum doriți. Partea de sus a gardului de protecție din stânga poate glisa în stânga și în dreapta, în timp ce partea de jos a gardului de protecție rămâne staționară.
3. Strângeți butonul de reglare a gardului de protecție pentru a bloca gardul în poziție.

11. ÎNȚREȚINEREA



AVERTISMENT! RISC DE RĂNIRE! Opriti întotdeauna aparatul și deconectați-l de la priză înainte de a efectua orice lucrări la aparat.

După ce toate reglajele, setările sau întreținerea au fost efectuate, asigurați-vă că toate cheile fixe și tubulare au fost îndepărtate și că toate șuruburile, buloanele și alte elemente de fixare sunt bine strânse.

2. Mențineți orificiile de evacuare a aerului de pe unealtă desfundate și curate în permanență. Ocazional, puteți vedea scântei prin orificiile de ventilație. Acest lucru este normal și nu va deteriora unealta electrică.
3. Verificați în mod regulat pentru a vedea dacă au intrat praf sau orice corpuri străine în grătarele din apropierea motorului și din jurul întrerupătorului de declanșare. Folosiți o perie moale pentru a îndepărta praful acumulat.
4. Purtați ochelari de protecție pentru a vă proteja ochii în timpul curățării.
5. În cazul în care ferăstrăul necesită curățare, ștergeți-l cu o lavetă moale, umedă. Poate fi folosit un detergent slab, dar nu alcool, petrol sau alt agent de curățare.
6. Nu utilizați niciodată agenți caustici pentru a curăța piesele din plastic.

ATENȚIE! Apa nu trebuie să intre în contact cu ferăstrăul.

7. Depozitați unealta, manualul de instrucțiuni și accesoriile într-un loc sigur. În acest fel, veți avea întotdeauna toate informațiile și piesele la îndemână.

În cazul în care este necesară înlocuirea cablului de alimentare, acesta trebuie înlocuit de către producător sau reprezentantul său de service, pentru evitarea unui pericol de siguranță.

INSPECȚIA GENERALĂ

1. Verificați în mod regulat strângerea corectă a tuturor șuruburilor de fixare. Acestea se pot slăbi în timp din cauza vibrațiilor. Verificați în special flanșa exterioară. Dacă există vibrații, șuruburile se pot slăbi în timp.
2. Verificați cablul de alimentare al dispozitivului și toate cablurile prelungitoare pentru a vedea dacă sunt deteriorate. În cazul în care cablul de alimentare necesită înlocuire, sarcina trebuie să fie realizată de producător, reprezentantul producătorului sau un centru de service autorizat pentru a evita un pericol pentru siguranță. Înlocuiți cablurile prelungitoare deteriorate.
3. Dacă trebuie înlocuite periile de carbon, această operațiune trebuie să fie efectuată de către personal de reparații autorizat (înlocuiți întotdeauna câte două perii în același timp)

LUBRIFIEREA

Unsoarea din angrenaj va trebui să fie înlocuită după utilizarea extinsă a unelei. Consultați reprezentantul de service autorizat pentru a oferi acest serviciu.

SERVICE

- Service-ul unelei trebuie să fie efectuat doar de către producător sau reprezentantul producătorului. Service-ul și întreținerea efectuate de personal necalificat pot cauza un risc de vătămare.

- Pentru a depana un instrument, utilizați doar piese de schimb identice cu cele originale. Urmați instrucțiunile din secțiunea Întreținere a acestui manual. Utilizarea unor piese neautorizate sau nerespectarea Instrucțiunilor de întreținere poate crea un risc de electrocutare sau rănire.

CURĂȚAREA

Curățați praful și reziduurile din orificiile de aerisire. Păstrați mânerul curat, uscat și fără urme de ulei sau vaselină. Folosiți doar un detergent delicat și o lavetă umedă pentru curățare, deoarece anumiți agenți de curățare și solvenți sunt periculoși pentru materialele plastice și alte componentele izolate. Printre acestea se numără benzina, terebentina, dizolvantul pentru lacuri, dizolvantul pentru vopsea, solvenții de curățare pe bază de clor, amoniacul și detergenții de uz casnic care conțin amoniac. Nu utilizați niciodată solvenți inflamabili sau combustibili în jurul uneltelor.

DEPOZITARE ȘI ELIMINARE

Opriti ferăstrăul circular staționar pentru tăieri înclinate și deconectați-l.

Depozitați ferăstrăul circular și accesoriile sale într-un loc întunecat, uscat, protejat de îngheț și bine aerisit.

Depozitați întotdeauna ferăstrăul circular într-un loc inaccesibil pentru copii. Temperatura de depozitare ideală este cuprinsă între 10°C și 30°C.

Vă recomandăm utilizarea ambalajului original pentru depozitare sau acoperirea ferăstrăului circular cu o prelată sau o carcasă potrivită, pentru a-l proteja de praf.

TRANSPORT

Opriti ferăstrăul circular. Protejați ferăstrăul circular împotriva oricărui impact dur sau vibrații puternice care pot apărea în timpul transportului în vehicule. Fixați ferăstrăul circular pentru a preveni alunecarea sau căderea acestuia.

12. DEPANARE

Probleme	Cauze probabile	Măsură de corectare
Dispozitivul nu pornește	Mașina nu este alimentată electric	Verificați sursa de alimentare și linia de alimentare.
	Motorul este supraîncărcat sau supraîncălzit	Lăsați mașina să funcționeze la ralanti timp de aproximativ 2 minute pentru a se răci
	Înterupătorul pornit/oprit poate fi defect	Duceți echipamentul la reparat la un centru pentru clienți
	Motor defect	
Vibrațiile sunt prea puternice	Șuruburile sau piesele sunt slăbite	Duceți echipamentul la reparat la un centru pentru clienți
	Ferăstrăul circular staționar pentru tăieri înclinate nu este montat corect	Eliminați blocajele
	Piesa de prelucrat nu este susținută corespunzător	Fixați piesa de prelucrat
Lama nu se rotește uniform, se poate auzi zgomot anormal	Piulița lamei este slăbită	Strângeți piulița lamei
	Lama este defectă	Schimbați lama

13. RECICLAREA



Ambalajul este alcătuit din material ecologic. Acesta poate fi eliminat în containerele de reciclare locale.



ATENȚIONARE! Acest produs a fost marcat cu un simbol referitor la eliminarea deșeurilor electrice și electronice. Aceasta înseamnă că acest produs nu trebuie eliminat cu deșeurile menajere, ci trebuie să fie returnat într-un sistem de colectare conform cu Directiva europeană DEEE. Contactați autoritățile locale sau distribuitorul pentru a obține recomandări legate de reciclare. Aparatul va fi apoi reciclat sau demontat pentru a reduce impactul asupra mediului. Echipamentul electric și electronic poate fi periculos pentru mediu și pentru sănătatea umană, deoarece conține substanțe periculoase.

PROTECȚIA MEDIULUI

Produsele electrice uzate nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere. Vă rugăm să reciclați produsele dacă există structuri adaptate. Solicitați informații privind reciclarea de la administrația locală sau distribuitorul de unde ați cumpărat echipamentul. Aparatul va fi apoi reciclat sau demontat pentru a reduce impactul asupra mediului.

PRECIZARE IMPORTANTĂ! VĂ RUGĂM SĂ CITIȚI ACEST MANUAL ÎNAINTE DE A UTILIZA ACEST PRODUS, SĂ RESPECTAȚI AVERTIZĂRILE DE SECURITATE DE BAZĂ CUPRINSE ÎN EL ȘI SĂ-L PĂSTRAȚI CU GRIJĂ.

Acest echipament este proiectat pentru utilizarea exclusivă la exterior și nu trebuie utilizat în interiorul unei clădiri, în nicio circumstanță. Acest produs poate fi așezat în interiorul unei clădiri numai după ce a fost lăsat în repaus timp de două ore după ultima utilizare. Vă mulțumim pentru încrederea dumneavoastră și sperăm că acest produs vă va aduce o satisfacție completă la utilizare.

14. GARANȚIE

Așteptăm cu interes toate observațiile dvs. pe site-ul magazinului online.

Garanție

Produsele Dexter sunt concepute pe baza celor mai riguroase standarde de calitate pentru produsele destinate publicului larg. Ferăstrăul circular are o garanție de 5 ani începând de la data achiziției. Această garanție acoperă toate defectele de fabricație și de material.

În cazul unei defecțiuni, vă rugăm să consultați mai întâi pagina de depanare (probleme și soluții) din broșură; dacă problema persistă, adresați-vă celui mai apropiat magazin.

Magazinul va depune toate eforturile pentru a vă rezolva problema.

Reparațiile și schimbarea pieselor nu prelungesc durata garanției inițiale.

Defecțiunile cauzate de uzura normală sau de utilizarea improprie a produsului nu sunt acoperite de garanție; dacă problema persistă, adresați-vă celui mai apropiat magazin.

Rețineți că există condiții de garanție specifice pentru anumite țări.

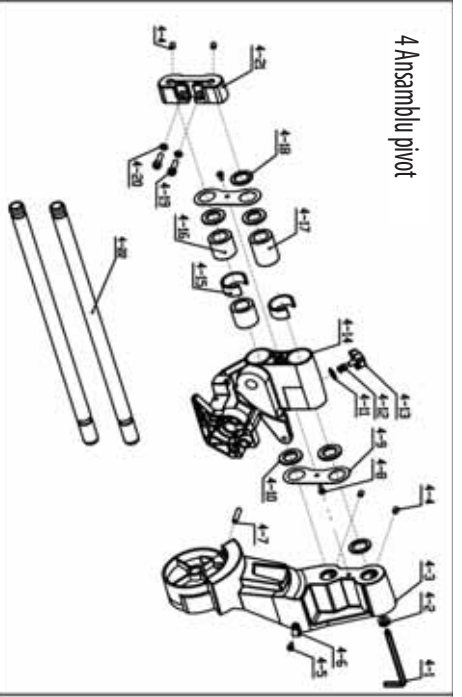
Dacă aveți dubii, adresați-vă punctului de vânzare.

Pentru ca reclamațiile referitoare la garanție să fie luate în considerare, sunt necesare următoarele:

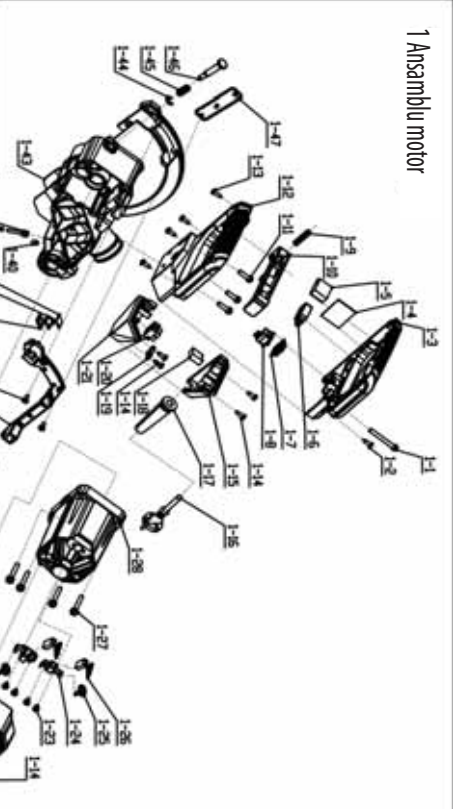
- Furnizarea dovezii achiziției
- Absența reparațiilor și/sau schimbărilor de piese efectuate de către o terță parte.
- Problema nu trebuie să fie legată de uzura normală.
- Lucrările de întreținere și reparații obligatorii trebuie să fi fost efectuate corespunzător.
- Deteriorările nu trebuie să se fi produs ca urmare a amplasării incorecte a carburatorului.
- Nu trebuie să fi fost exercitată forță, să se fi aplicat o manevrare incorectă sau utilizare neautorizată sau să fi avut loc accidente
- Nu trebuie să se fi produs o deteriorare ca urmare a supraîncălzirii din cauza înfundării unității de ventilație.
- Nu trebuie să se fi efectuat lucrări asupra produsului de către o persoană necalificată și nu trebuie să fi fost încercate reparații incorecte.
- Unealta nu trebuie să fi fost demontată sau deschisă.
- Unealta nu trebuie să fi fost folosită într-un mediu umed (rouă, ploaie, scufundare în apă...)
- Nu trebuie să fi fost utilizate piese incorecte, piese care nu au fost produse de DEXTER, dacă se dovedesc a fi cauza deteriorării
- Unealta nu trebuie să fi fost folosită incorect (suprasolicitarea uneltei sau utilizarea unor accesorii neaprobate)
- Deteriorarea nu trebuie să fi fost produsă din cauze externe sau de corpuri străine, cum ar fi nisip sau pietre.
Deteriorarea nu trebuie să fi rezultat din nerespectarea recomandărilor de siguranță și a instrucțiunilor de utilizare.

Echipamentul trebuie utilizat în condiții normale de utilizare și pentru scopuri neprofesionale.

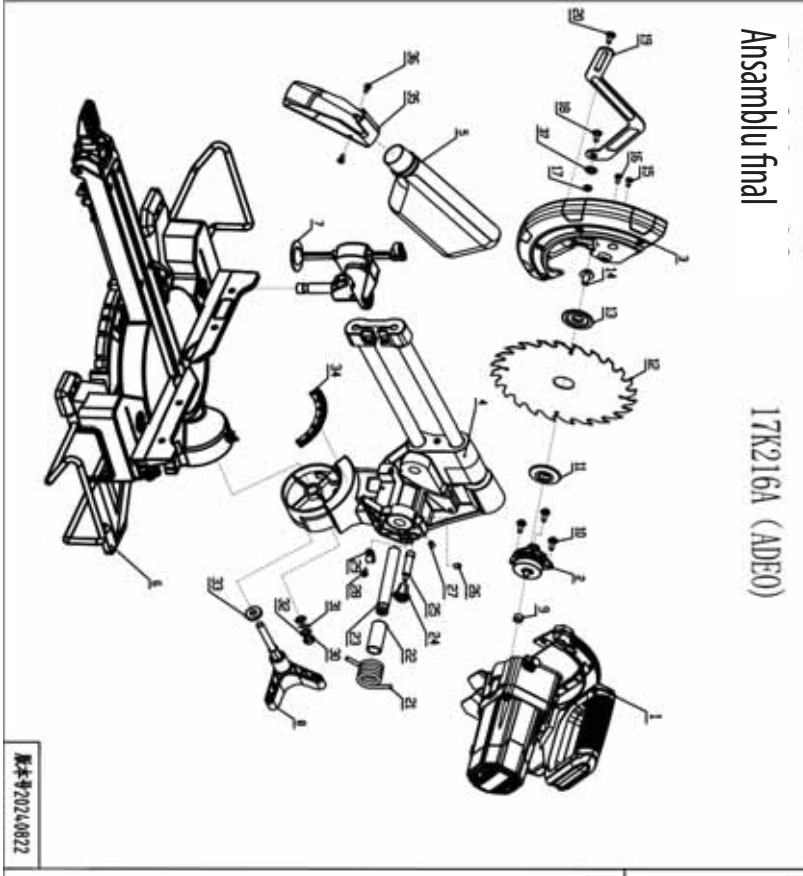
Prin urmare, sunt excluse de la această garanție produsele utilizate de companiile de amenajări exterioare, autoritățile locale, dar și companiile care oferă închiriere cu plată sau împrumutul gratuit al echipamentului.



4 Ansamblu pivot



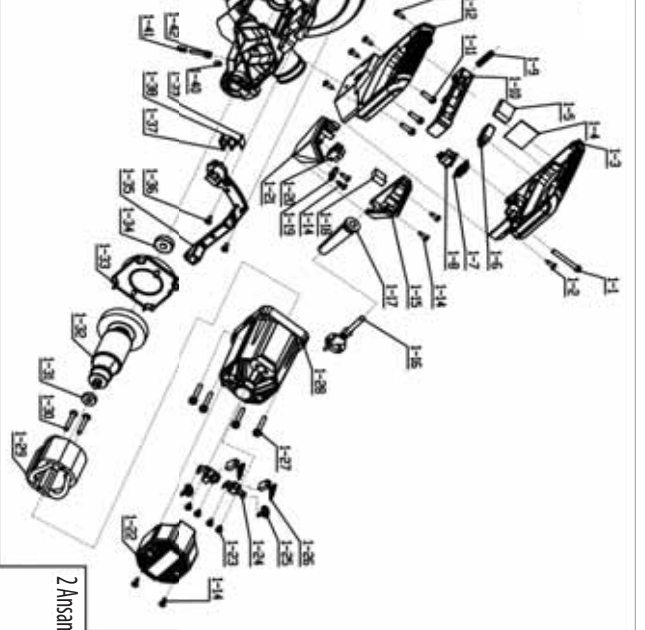
1 Ansamblu motor



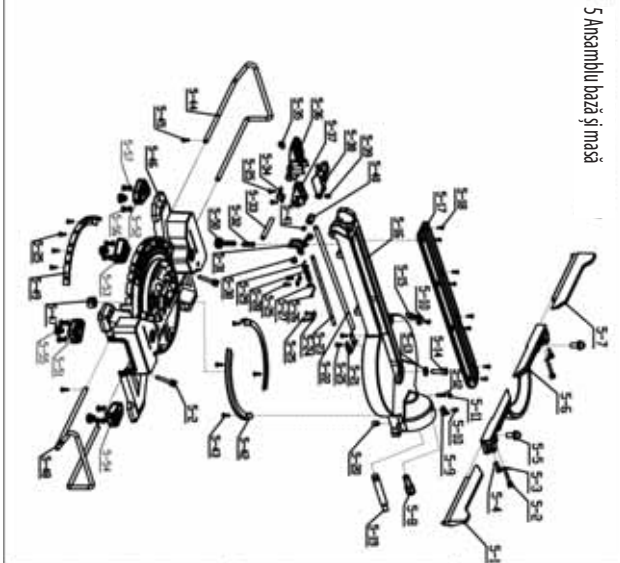
Ansamblu final

17K216A (ADE0)

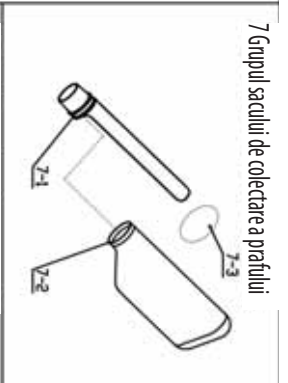
原本号20240022



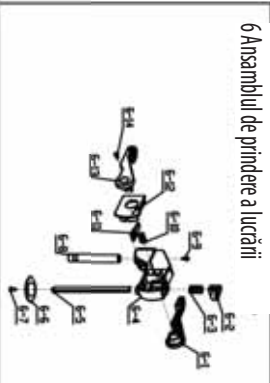
5 Ansamblu bază și masă



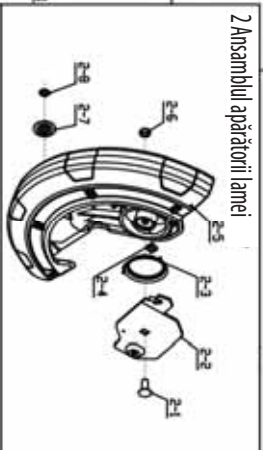
2 Ansamblu apățătorii lamei



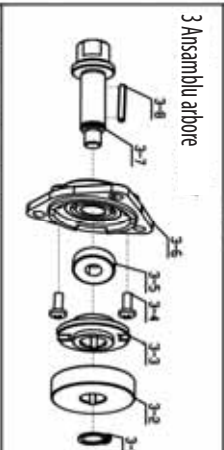
7 Grupul sacului de colectare a prafului



6 Ansamblu de prindere a lucrării



3 Ansamblu arbore



8 Ansamblu mâner blocare oblică

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

Nr.	Denumire piesă	Specificație și material	Cant.	Nr.	Denumire piesă	Specificație și material	Cant.
Ansamblu final				1-15	Interfața de CA a mânerului superior	PA6-GF30	1
1	Ansamblu motor		1	1-16	Cablu de alimentare	PVC	1
2	Ansamblu arbore		1	1-17	Manșon cablu	PVC	1
3	Ansamblu apărătorii lamei		1	1-18	rezistență	0,22 μF	1
4	Ansamblu arbore cotit și șină de glisare		1	1-19	Placă de apăsare cablu	PA6	1
5	Ansamblul sacului de praf		1	1-20	Bornă	PA6	1
6	Ansamblul bază și masă		1	1-21	Interfața de CA a mânerului inferior	PA6-GF30	1
7	Ansamblul de prindere a lucrării		1	1-22	Capac capăt motor	PA6	1
8	Ansamblu mâner blocare oblică		1	1-23	Șuruburi autofiletante	ST4x10	4
9	Rulment HK0808	HK0808	1	1-24	Suport perie carbune		2
10	Șuruburi combinate cu cap în cruce (șuruburi și șaibe cu arc)	M4x16	3	1-25	Arc perie carbon	65 Mn	2
11	Flanșă interioară	S20C	1	1-26	Perie carbon		2
12	Lama fierăstrăului	216x2,2X30 48T	1	1-27	Șuruburi combinate cu cap în cruce (combinație triplă)	M5x35	4
13	Flanșă exterioară	S20C	1	1-28	Carcasă motor	PA6	1
14	Șuruburi cu cap pătrat	M8 (L)X16	1	1-29	Stator	φ72x50	1
15	Șuruburi antifurt cu canelură Torx	M5x10	1	1-30	Șuruburi autofiletante	ST4.2x60	2
16	Șuruburi cu cap cilindric îngropat în cruce	M5x12	1	1-31	Lagăr	608-2Z	1
17	Piuliță de blocare	M6	1	1-32	Armătură		1
18	Șuruburi excentrice	M6x16	1	1-33	Șicane	PA6	1
19	Racord	Q235	1	1-34	Lagăr	6000-2S	1
20	Șurub ax îngropat în cruce	M5x14	1	1-35	Capac LED	PA6	1
21	Arc	65 Mn	1	1-36	Șuruburi cu cap în cruce	M4x10	3
22	Ax pivot	PA6-GF30	1	1-37	Capac lampă	PC	1
23	Manșon arc	S20C	1	1-38	abajur lampă	ABS	1
24	Capac știft de blocare	PA6	1	1-39	Lampă cu LED		1
25	Bolț de blocare	S45C	1	1-40	Șuruburi de reglare	M6x16	1
26	Șuruburi de reglare	M6x10	1	1-41	Arc compresie	65 Mn	1
27	Șurub cap A	M5x10	1	1-42	Manetă M6x33	PA6+S20C	1
28	Șuruburi cu cap în cruce	M4x10	1	1-43	Apărătoare superioară lamă	ADC12	1
29	Clemă cablu	PA6	1	1-44	Inel E	φ6	1
30	Piuliță de blocare	M12	1	1-45	arc	65 Mn	1
31	Șaibă ondulată	φ12,7xφ22X0,3	1	1-46	Bolț de blocare	S45C	1
32	Șaibă	φ12xφ22x1,5	2	1-47	plăcuță marcă	ABS	1
33	Șaibă	φ10xφ25x5	1	Ansamblu apărătorii lamei			
34	Rigliă oblică	PVC	1	2-1	șuruburi cadru	M6X16	1
35	Port praf	PP+TPE	1	2-2	Suport apărătoare lamă	Q235	1
36	Șuruburi autofiletante	ST4.2x10	2	2-3	arc de torsiune	65 Mn	1
37	Șaibă ondulată	φ10	1	2-4	Piuliță hexagonală	M5	1
Ansamblu motor				2-5	Apărătoare inferioară lamă	PC	1
1-1	Șuruburi combinate cu cap în cruce (combinație triplă)	M5x50	1	2-6	Piuliță de blocare	M6	1
1-2	Șuruburi autofiletante	ST4.2x16	1	2-7	Roată	PVC	1
1-3	Mâner superior	PA6-GF30+TPE	1	2-8	Șaibă	φ5	1
1-4	transformator		1	Ansamblu arbore			
1-5	Pornire lentă		1	3-1	Inel C	φ12	1
1-6	Întreprupător		1	3-2	Mecanism transmisie	20CrMO	1
1-7	Capac de întreprupător cu LED		1	3-3	Placă opritor		1
1-8	Întreprupător cu LED		1	3-4	Șuruburi cu cap în cruce	M4x10	2
1-9	Arc	65 Mn	1	3-5	Lagăr	6001-2S	1
1-10	Unitate pârghie întreprupător	ABS	1	3-6	Capac cutie de transmisie	ADC12	1
1-11	Șuruburi combinate cu cap în cruce (combinație triplă)	M5x16	3	3-7	Arbore	40Cr	1
1-12	Mâner inferior	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Cheie plată	3x3x20	1
1-13	Șuruburi autofiletante	ST4.2x16	4	Ansamblu pivot			
1-14	Șuruburi autofiletante	ST4.2x13	6	4-1	Cheie	6x120	1

Nr.	Denumire piesă	Specificație și material	Cant.	Nr.	Denumire piesă	Specificație și material	Cant.
4-2	Manșon	PVC	1	5-30	șurub poziție axială	M5	2
4-3	Braț	ADC12	1	5-31	Culbutor	65 Mn	1
4-4	Șuruburi de reglare	M6x8	4	5-32	arc compresie	65 Mn	1
4-5	Șuruburi cu cap în cruce	M4x10	1	5-33	Știft cilindric	8x68	1
4-6	Clemă cablu	PA6	1	5-34	Placă de apăsare cheie	65 Mn	1
4-7	Șuruburi de reglare	M8x30	1	5-35	Șuruburi cu cap în cruce	M6X14	1
4-8	Șuruburi cu cap în cruce	M4x10	2	5-36	Mâner de blocare	PA6-GF30	1
4-9	Capac rulment linear	Q235	2	5-37	Bloc de prindere	ADC12	1
4-10	Șaibă de fetru	φ19.5xφ32x3	4	5-38	Cheie	PA6-GF30	1
4-11	Șaibă	φ6.2xφ17X1.2	1	5-39	Arc cheie		1
4-12	Arc	65 Mn	1	5-40	Bloc de reglare	S20C	1
4-13	Rozetă	M6X33	1	5-41	Șuruburi de reglare	M6x6	1
4-14	Suport	ADC12	1	5-42	Placă de glisare	PA6-GF30	2
4-15	Distanțier rulment linear	PA6	2	5-43	Șuruburi combinate cu cap în cruce (combinație triplă)	M4x10	4
4-16	Rulment linear	φ32Xφ20X30	2	5-44	tijă extensie stânga	Q235	1
4-17	Rulment linear	φ32Xφ20X60	1	5-45	Șuruburi autofiletante	M4x10	2
4-18	Garnitură din cauciuc	φ20xφ30x2	2	5-46	Bază	ADC12	1
4-19	Șuruburi cu cap pătrat	M6x20	2	5-47	Piuliță de blocare	M8	1
4-20	Șaibă elastică	φ6	2	5-48	tijă extensie dreapta	Q235	1
4-21	Capac capăt glisant	ADC12	1	5-49	Locaș de poziționare în unghi	PA6-GF30	1
4-22	Bară glisantă	S45C	2	5-50	Picior de sprijin pentru bancul de lucru		1
Ansamblul bază și masă				5-51	Plăcuțe picioare conectare A	PA6-GF30	1
5-1	gardul de protecție glisant dreapta	ADC12	1	5-52	Plăcuțe picioare de conectare B	PA6-GF30	1
5-2	Manetă M6X33	PA6	4	5-53	Plăcuțe picioare de conectare C	PA6-GF30	1
5-3	Inel E	φ6	2	5-54	Plăcuțe picioare de conectare D	PA6-GF30	1
5-4	Manetă M6x10	PA6	2	5-55	Picioare din cauciuc	PVC	4
5-5	Șurub cu cap pătrat semirotund (combinație triplă)	M8x25	2	5-56	Șuruburi cu cap în cruce	M6X12	8
5-6	Gard de protecție	ADC12	1	5-57	Șaibă elastică	φ6	8
5-7	gardul de protecție glisant stânga	ADC12	1	Ansamblul de prindere a lucrării			
5-8	Șuruburi de montare în unghi	M6x20	1	6-1	Mâner de blocare dreapta	PA6-GF30	1
5-9	Indicator oblic	ABS	1	6-2	Capac capăt	PA6-GF30	1
5-10	Șuruburi combinate cu cap în cruce (combinație triplă)	M4x10	2	6-3	Arc	65 Mn	1
5-11	Piuliță hexagonală	M6	1	6-4	Braț clemă	PA6-GF30	1
5-12	Șuruburi de reglare	M6x25	1	6-5	Bară suport	Q235	1
5-13	Plăcuță dreaptă bază	8x22X1.2	1	6-6	Placă de prindere	Q235	1
5-14	Șuruburi cu cap pătrat	M8x25	1	6-7	Șuruburi combinate cu cap în cruce (combinație triplă)	M4X12	1
5-15	Indicator circular	ABS	1	6-8	Stâlp de sprijin	φ16X113	1
5-16	Masă	ADC12	1	6-9	Șuruburi combinate cu cap în cruce (combinație triplă)	M5X16	1
5-17	Insertie masă	ABS	1	6-10	Arc compresie	65 Mn	1
5-18	Șuruburi cu cap în cruce	M4x10	8	6-11	Bloc de conectare	Q235	1
5-19	Ax oblic	S20C	1	6-12	Capac capăt	PA6-GF30	1
5-20	Șuruburi de reglare	M6x10	1	6-13	Mâner de blocare stânga	PA6-GF30	1
5-21	Plăcuță de blocare	65 Mn	1	6-14	Șuruburi autofiletante	ST4.2X13	1
5-22	Tijă de blocare în unghi	S20C	1	Grupul sacului de colectare a prafului			
5-23	Tijă de localizare	S20C	1	7-1	Suport de colectare a prafului	pp	1
5-24	Placă de apăsare a tijei de poziționare	SK5	2	7-2	Sac de colectare a prafului		1
5-25	Șuruburi combinate cu cap în cruce (șuruburi și șaibe)	M4x12	12	7-3	Colier de strângere		1
5-26	Zăvor	2x10	1	Ansamblu mâner blocare oblică			
5-27	Garnitură plată	6x12x1.6	2	8-1	Șuruburi combinate cu cap în cruce (combinație triplă)	M4x14	1
5-28	Arc de blocare a poziționării în unghi	65 Mn	1	8-2	Buton de prindere oblic	PA6-GF30	1
5-29	Știft elastic	3x18	1	8-3	Șurub hexagonal	S20C	1

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

SYMBOLS



To reduce the risk of injury, user must read instructional



In accordance with essential applicable safety standards of European directives



Class II machine - Double insulation - You don't need any earthed plug



Denotes risk of personal injury, loss of life or damage to the tool in case of non-observance of the instructions in this manual



Indicates electrical shock hazard



Faulty and/or discarded electrical or electronic apparatus have to be collected at the appropriate recycling locations



Immediately unplug the plug from the mains electricity in the case that the cord gets damaged and during maintenance



Wear eye protection



Wear dust mask



Wear protective gloves



Important. Risk of injury.
Never reach into the running saw blade.



This product uses extremely bright LEDs.
To avoid serious eye do not stare into the light (not even from a distance).



Eurasian conformity work.



Conformity marking that product comply with applicable Ukraine technical regulations.

2. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Miter saw model: **J1G-ZP17-K216A-4**

Supply power 220-230V~, 50Hz

Motor capacity 1700W

No-load speed 5500/min

Blade size $\Phi 216 \times \Phi 30 \text{mm} \times 48 \text{T} \times 2.4 \text{mm}$

Use only a saw blade diameter in accordance with the markings on the saw and information about the bore diameter and the maximum kerf width of the saw blade.

Net weight 13.2kg

L_{PA} sound pressure level 102.5dB(A)

K_{PA} uncertainty 3 dB(A)

L_{WA} sound power level 115.8dB(A)

K_{WA} uncertainty 3 dB(A)

CUTTING CAPACITY

- Miter table angles : 0° to 47° to the left & right
- Bevel cuts : 0° to 45° to the left
- Straight cut at 0° x 0° : 34 x 7 cm
- Miter cut at 0° x 45° : 24 x 7 cm
- Bevel cut at 45° left x 0° : 34 x 4 cm
- Compound miter cut at 45° left x 45° : 24 x 4 cm
- Dust port size : 35 mm
- Minimum size of the workpiece: 90mmX5mmX5mm
- Maximum cross-section size of the workpiece for cross-cutting: 6000mmX340mmX70mm

NOISE INFORMATION

The noise emission and its uncertainty measured in accordance with EN 62841-1.

- that the declared noise emission value(s) have been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another.
- that the declared noise emission value(s) may also be used in a preliminary assessment of exposure.

Wear hearing protection!

WARNING:

- the noise emissions during actual use of the power tool can differ from the declared values depending on the ways in which the tool is used especially what kind of workpiece is processed; and

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- the need to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

To reduce the impact of noise emission, limit the time of operation, use low-noise operating modes as well as wear personal protective equipment.

Take the following points into account to minimize the noise exposure risks:

1. Only use the product as intended by its design and these instructions.
2. Ensure that the product is in good condition and well maintained.
3. Use correct application tools for the product and ensure they in good condition.
4. Keep tight grip on the handles/grip surface.
5. Maintain this product in accordance with these instructions and keep it well lubricated (where appropriate).
6. Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a number of days.



KEEP GUARD IN PLACE and in working order.

ALWAYS check the tool for damaged parts. Before further use of the tool, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine whether it will operate properly and perform its intended function. Check for misalignment or binding of moving parts, broken parts and any other condition that may affect the tool's operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by a qualified person. The blade guard on your saw has been designed to automatically raise when the arm is brought down and to lower over the blade when the arm is raised.

The guard can be raised by hand when installing or removing saw blades or for inspection of the saw.

NEVER RAISE THE BLADE GUARD MANUALLY UNLESS THE SAW IS TURNED OFF.

ACCESSORIES

The Miter Saw is supplied with the following accessories as standard:

- 48 Teeth blade (fitted)
- Support stand (fitted)
- Dust bag
- 6mm Hex Key (stored in the Machine arm part)
- Quickly workpiece clamp

3. GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS



WARNING! Read all safety warnings instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

- a) Keep work area clean and well lit.** Cluttered and dark areas invite accidents.
- b) Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2) Electrical safety

- a) Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3) Personal safety

- a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.

Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.

d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust related hazards.

h) Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

4) Power tool use and care

a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

c) Disconnect the plug from the power and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

e) Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

f) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

g) Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from intended could result in a hazardous situation.

h) Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

5) Service

a) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

4. SAFETY INSTRUCTIONS FOR Miter SAWS

a) Miter saws are intended to cut wood or wood-like products, they cannot be used with abrasive cut-off wheels for cutting ferrous material such as bars, rods, studs, etc.

Abrasive dust causes moving parts such as the lower guard to jam. Sparks from abrasive cutting will burn the lower guard, the kerf insert and other plastic parts.

b) Use clamps to support the workpiece whenever possible. If supporting the workpiece by hand, you must always keep your hand at least 100 mm from either side of the saw blade. Do not use this saw to cut pieces that are too small to be securely clamped or held by hand. If your hand is placed too close to the saw blade, there is an increased risk of injury from blade contact.

c) The workpiece must be stationary and clamped or held against both the fence and the table. Do not feed the workpiece into the blade or cut "freehand" in any way. Unrestrained or moving workpieces could be thrown at high speeds, causing injury.

d) Push the saw through the workpiece. Do not pull the saw through the workpiece. To make a cut, raise the saw head and pull it out over the workpiece without cutting, start the motor, press the saw head down and push the saw through the workpiece. Cutting on the pull stroke is likely to cause the saw blade to climb on top of the workpiece and violently throw the blade assembly towards the operator.

e) Never cross your hand over the intended line of cutting either in front or behind the saw blade. Supporting the workpiece "cross handed" i.e. holding the workpiece to the right of the saw blade with your left hand or vice versa is very dangerous.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

f) Do not reach behind the fence with either hand closer than 100 mm from either side of the saw blade, to remove wood scraps, or for any other reason while the blade is spinning. The proximity of the spinning saw blade to your hand may not be obvious and you may be seriously injured.

g) Inspect your workpiece before cutting. If the workpiece is bowed or warped, clamp it with the outside bowed face toward the fence. Always make certain that there is no gap between the workpiece, fence and table along the line of the cut. Bent or warped workpieces can twist or shift and may cause binding on the spinning saw blade while cutting. There should be no nails or foreign objects in the workpiece.

h) Do not use the saw until the table is clear of all tools, wood scraps, etc., except for the workpiece. Small debris or loose pieces of wood or other objects that contact the revolving blade can be thrown with high speed.

i) Cut only one workpiece at a time. Stacked multiple workpieces cannot be adequately clamped or braced and may bind on the blade or shift during cutting.

j) Ensure the miter saw is mounted or placed on a level, firm work surface before use. A level and firm work surface reduces the risk of the miter saw becoming unstable.

k) Plan your work. Every time you change the bevel or mit r angle setting, make sure the adjustable fence is set correctly to support the workpiece and will not interfere with the blade or the guarding system. Without turning the tool "ON" and with no workpiece on the table, move the saw blade through a complete simulated cut to assure there will be no interference or danger of cutting the fence.

l) Provide adequate support such as table extensions, saw horses, etc. for a workpiece that is wider or longer than the table top. Workpieces longer or wider than the miter saw table can tip if not securely supported. If the cut-off piece or workpiece tips, it can lift the lower guard or be thrown by the spinning blade.

m) Do not use another person as a substitute for a table extension or as additional support. Unstable support for the workpiece can cause the blade to bind or the workpiece to shift during the cutting operation pulling you and the helper into the spinning blade.

n) The cut-off piece must not be jammed or pressed by any means against the spinning saw blade. If confined, i.e. using length stops, the cut-off piece could get wedged against the blade and thrown violently.

o) Always use a clamp or a fixture designed to properly support round material such as rods or tubing. Rods have a tendency to roll while being cut, causing the blade to "bite" and pull the work with your hand into the blade.

p) Let the blade reach full speed before contacting the workpiece. This will reduce the risk of the workpiece being thrown.

- q) If the workpiece or blade becomes jammed, turn the miter saw off. Wait for all moving parts to stop and disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack. Then work to free the jammed material.** Continued sawing with a jammed workpiece could cause loss of control or damage to the miter saw
- r) After finishing the cut, release the switch, hold the saw head down and wait for the blade to stop before removing the cut-off piece.** Reaching with your hand near the coasting blade is dangerous.
- s) Hold the handle firmly when making an incomplete cut or when releasing the switch before the saw head is completely in the down position.** The braking action of the saw may cause the saw head to be suddenly pulled downward, causing a risk of injury.
- t) When fitted with laser, no exchange with different type of laser is permitted. Repairs shall only be carried out correctly.

5. EXTRA REGULATIONS FOR THIS MITER SAW

Familiarize yourself with the use of this product by means of this instruction manual. Memorize the safety directions and follow them to the letter. This will help to prevent risks and hazards.

1. Always be alert when using this product, so that you can recognize and handle risks early. Fast intervention can prevent serious injury and damage to property.
2. Switch off and disconnect from the power supply if there is any malfunction. Have the product checked by a qualified specialist and repaired, if necessary, before you put it into operation again.
3. Use only a saw blade diameter in accordance with the markings on the saw and information about the bore diameter and the maximum kerf width of the saw blade.
4. Use only saw blades that are marked with a speed equal or higher than the speed marked on the tool.
5. Use only saw blades recommended by the manufacturer and conform to EN 847-1:2017.
6. Always hold the handle firmly to avoid uncontrolled release of the saw unit from the fully down position.

RESIDUAL RISKS

Even if you use this electric power tool in accordance with instructions, certain residual risks cannot be ruled out. The following hazards may arise in connection with the equipment's construction and layout:

1. Lung damage if no suitable protective dust mask is used.
2. Damage to hearing if no suitable ear protection is used.
3. Health damage caused by hand-arm vibrations if the equipment is used over a prolonged period or is not properly guided and maintained.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

WARNING!

This product produces an electromagnetic field operation! This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants! To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their doctor and the medical implant manufacturer before operating this product!

WEAR GOGGLES

WEAR EARMUFFS

WEAR A BREATHING MASK

WARNING!



For your own safety read instruction manual before operating miter saw. Wear eye protection. Keep hands out of path of saw blade. Do not operate saw without guards in place. Do not perform any operation freehand. Never reach around saw blade. Turn off tool and wait for saw blade to stop before moving workpiece or changing settings. When changing the blade, replace and secure all guarding to its original position and correctly before starting tool. Disconnect power (or unplug tool as applicable) before changing blade or servicing. Do not expose to rain or use in damp locations. To reduce the risk of injury, return carriage to the full rear position after each cross cut operation.

The tool must be used only for its prescribed purpose. Any use other than those mentioned in this Manual will be considered a case of misuse. The user and not the manufacturer shall be liable for any damage or injury resulting from such cases of misuse. The manufacturer shall not be liable for any changes made to the tool nor for any damage resulting from such changes.

Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors.

The following hazards may arise in connection with the tool's construction and design:

- Damage to the lungs if an effective dust mask is not worn.
- Damage to hearing if effective earmuffs are not worn.

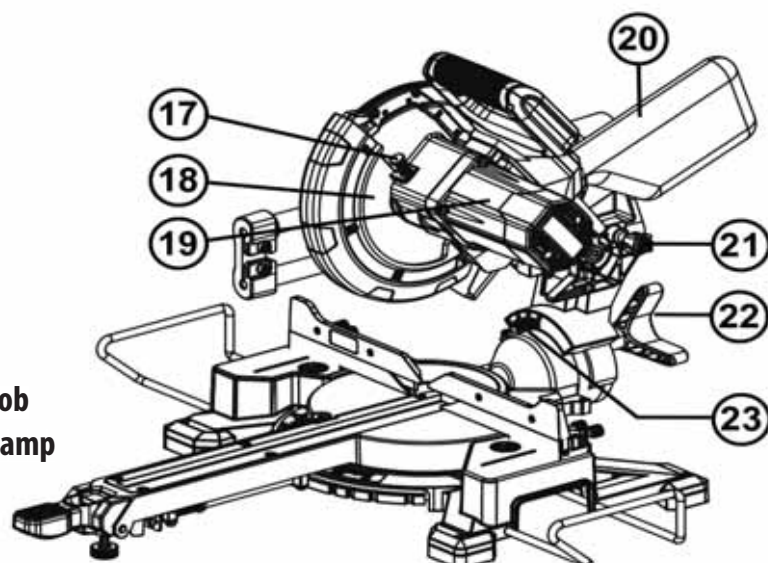
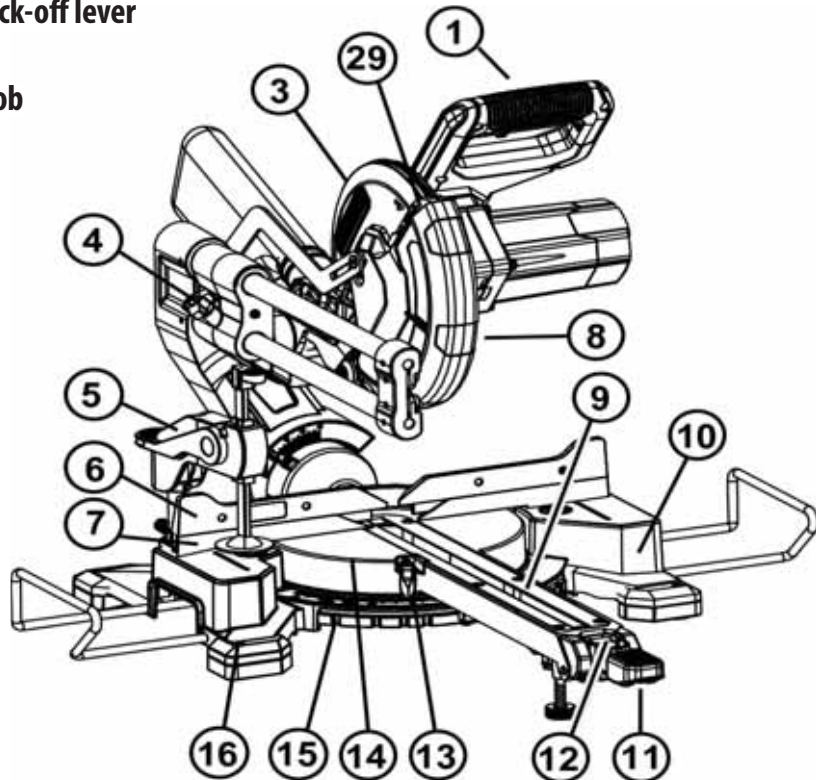
6. ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR LED



Warning! The LED light beam potentially causes eye damage. Do not look or stare into the LED beam.

7. SAW FEATURES

1. Switch handle
2. Trigger switch with lock-off lever
3. Upper blade guard
4. Slide carriage lock knob
5. Work clamp
6. Slide fence
7. Fence
8. Lower blade guard
9. Table insert
10. Base
11. Miter lock handle
12. Miter latch button
13. Miter scale
14. Table
15. Quick angle setting
16. Mounting hole
17. Spindle locker stop
18. Blade
19. Motor
20. Dust bag
21. Release knob
22. Bevel lock knob
23. Bevel scale
24. Extension bar lock
25. Extension bar
26. Hex wrench
27. Depth adjust screw
28. Screw
29. LED light (inside)
30. LED switch
31. Fence adjustment knob
32. Knob for lock wood clamp
33. 0° Bevel screw
34. 45° Bevel screw



FR

ES

PT

IT

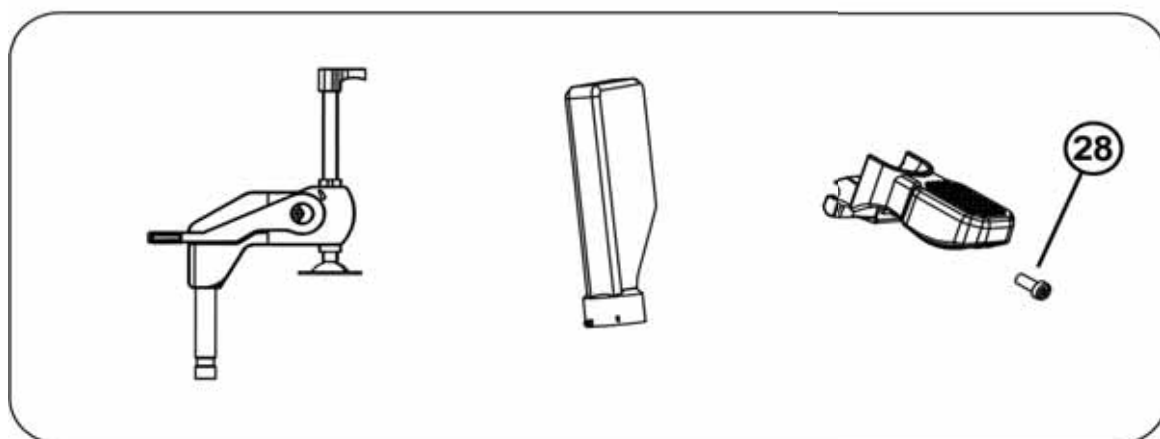
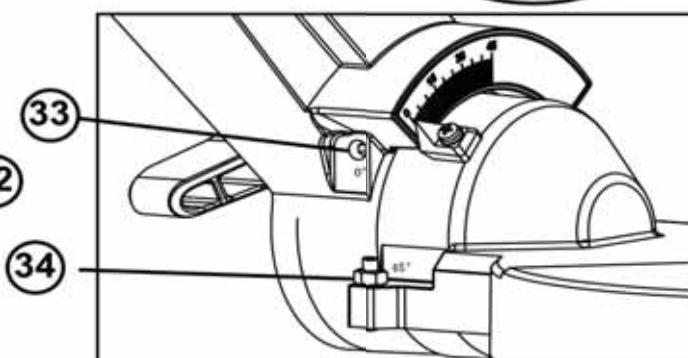
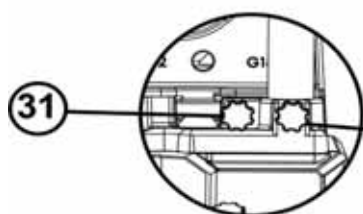
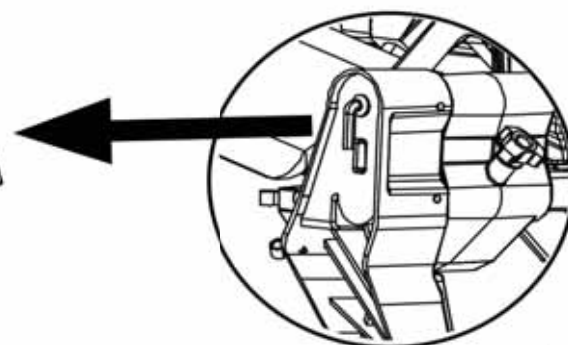
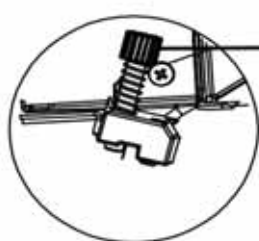
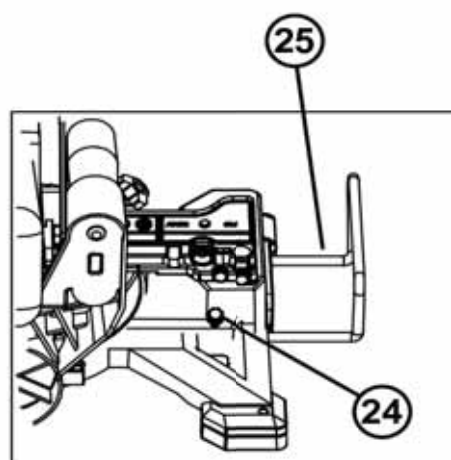
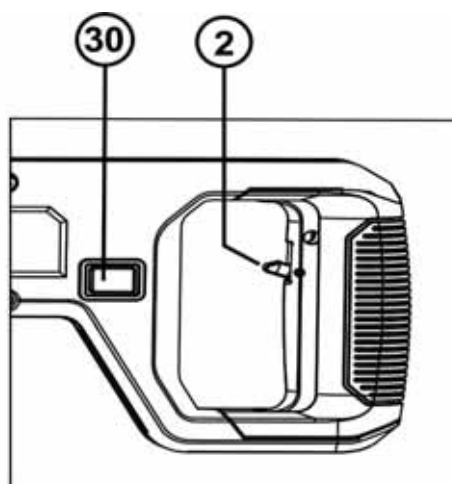
EL

PL

UA

RO

EN



8. INTENDED USE

This miter saw is intended for cutting wood and analogue materials, it is suitable for straight cuts having miter angles of up to 45. The saw is not designed for cutting frewood. Do not use machines, tools and accessories for additional applications (see manufacturer's instructions) for works other than those for which they are designed for. All other applications are expressly ruled out.

9. NOT INTENDED USE

If not intended use, the risk of fire, electric shock and personal injury may be further and

- The provisions contained in this guarantee are not intended to limit, modify, take away from, disclaim or exclude any statutory guarantee set forth in any applicable provincial or federal legislation

The Environment for operation:

The work area should be well and clean, do not operate this machine in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. and do not expose it to rain or wet conditions.

10. OPERATING INSTRUCTIONS

Important: Be sure the supply is the same as the voltage given on the rating plate. Remove the mains plug before carrying out any adjustment or servicing.

ASSEMBLY

Warning: To prevent the accidental starting that could cause possible serious personal injury, ALWAYS assemble all parts to you saw BEFORE connecting it to the power supply. The saw should NEVER be connected to a power supply when you are assembling parts, making adjustments, installing or removing blades, or when not in use.

1. DUST EXTRACTION PORT (Fig 2)

1. Fit the dust bag (20) to the dust extraction port.
2. A vacuum dust extraction device can be connected to the dust extraction port. Use a suitable vacuum adaptor if necessary. The dust extraction port has an internal diameter of 35 mm.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

2. ASSEMBLY THE MITER LOCK

1. Take out the dual-purpose hex wrench from the machine first.
2. Use the hex wrench to remove the screw.
3. Insert the miter lock handle into the clamping block.
4. Use the hex wrench to tighten the screw.

3. TRANSPORTATION

Lift the miter saw only when the saw arm is locked in the down position, the saw is switched off and the plug is removed from the power supply.

Only lift the saw by the handle or outer castings. Do not lift the saw using the guards.

4. BENCH MOUNTING

To ensure that the miter saw is always stable and secure. Before use, the saw can be fixed to a firm, level surface with the 4 mounting bolts (Not supplied). Four holes are provided in the base of the saw to enable it to be fixed to a bench, or other supporting surface.

1. Place the saw on a level, horizontal bench or work table using bolts (not supplied) and fix the saw to the bench using 4 bolts.
2. If desired, you can mount the saw to a piece of 1/2" (13 mm) or thicker plywood which can then be clamped to your work support or moved to other job sites and re-clamped.

To mount the saw, proceed as follows:

- 1) Locate and mark where the saw is to be mounted.
- 2) Drill 4 holes through the surface.
- 3) Place the miter saw on the surface aligning holes in base with holes drilled in the surface. Install bolts, washers and hex nuts.

CAUTION! Make sure that the mounting surface is not warped as an uneven surface can cause binding and inaccurate sawing.

5. RELEASE KNOB

The Release knob (21) is provided for holding the cutting head down while transporting or storing the miter saw. The saw must never be used with the release knob locking the head down.

6. MITER TABLE LOCKS

The miter lock handle (11) and miter latch button (12) are used to lock the table at the desired miter angle.

The miter saw cuts from 0° to 45° both left and right. To adjust the miter angle loosen the miter table locks and rotate the miter table to the desired position. The miter table features positive click stops at 0°, 15°, 22.5°, 30° and 45° for quick setting of common miter angles.

7. BEVEL LOCK KNOB

The bevel lock knob (22) is used to set the blade at the desired bevel angle. The miter saw bevel cuts from 0° to 45° to the left. To adjust the bevel angle loosen the bevel lock knob(22) and adjust the saw arm to the desired bevel angle.

8. SPINDLE LOCK BUTTON

The spindle lock button (17) prevents the blade in the saw from rotating. Depress and hold the spindle lock button while installing, changing, or removing the blade.

9. ROTATING LOWER BLADE GUARD

The rotating lower blade guard (8) provides protection from both sides of the blade. It retracts over the upper blade guard (3) as the saw is lowered into the workpiece.

10. LED light ON AND OFF

1. To turn the LED on press the switch (30) at "☒" place , Press "OFF" to switch off the LED.

11. TURNING ON AND OFF

1. To turn the saw on moving the switch lock (2) to left and depress and hold the on/off trigger switch.
2. To turn the saw off release the on/off trigger switch.

12. SETTING THE TABLE SQUARE WITH THE BLADE

1. Make sure that the electrical plug is removed from the power point.
2. Push the handle (1) down to its lowest position and engage the Release knob (21) to hold the saw arm in the transport position.
3. Loosen the miter lock handle (11) and depress the miter latch button (12) .
4. Rotate the table (14) until the pointer is positioned at 0°.
5. Release the miter latch button(12) and tighten the miter lock handle (11).
6. Loosen The bevel lock knob (22) and set the saw arm at 0° bevel (the blade at 90° to the miter table). Tighten The bevel lock knob (22).
7. Place a set square against the table (14) and the flat part of the blade.
8. Rotate the blade by hand and check the blade-to-table alignment at several points.
9. The edge of the set square and the saw blade should be parallel.
10. If the saw blade angles away from the set square, adjust as follows.
11. Use an 8 mm wrench or adjustable wrench to loosen the lock nut securing the 0° bevel adjustment screw . Also, loosen The bevel lock knob(22).
12. Adjust the 0° bevel adjustment screw using a 4 mm hex key to bring the saw blade into alignment with the square.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

13. Loosen the Phillips head screw holding the pointer of the Bevel scale (23) and adjust the position of the pointer so that it accurately indicates zero on the scale. Retighten the screw.
14. Retighten The bevel lock knob(22) and the lock nut securing the 0° bevel adjustment screw.

13. SETTING THE FENCE SQUARE WITH THE TABLE

1. Make sure that the electrical plug is removed from the power supply.
2. Push the handle (1) down to its lowest position and engage the Release knob (21) to hold the saw arm in the transport position.
3. Loosen the miter lock handle (11) and depress the miter latch button (12).
4. Rotate the table (14) until the pointer is positioned at 0°.
5. Release the miter latch button(12) and tighten the miter lock handle (11).
6. Using a 4mm hex key, loosen the two screws securing the fence (7) to the base.
7. Place a square against the fence (7) and alongside the blade.
8. Adjust the fence (7) until it is square with the blade.
9. Tighten the screws securing the fence (7).
10. Loosen the Phillips head screw holding the pointer of the miter scale (14) and adjust it so that it accurately indicates the zero position on the miter scale.
11. Retighten the screw securing the miter scale pointer.

14. EXTENSION BARS

Please always fix and use the extensio bars during operation.

1. Release the extension bar lock(24) first.
2. Adjust the extension rbar to your desired length.
3. Tigthen the extension bar lock(24) .

15. WORKPIECE CLAMP

When cutting workpiece,the boards should always be clamped with a vertical clamp.

16. CHANGING A BLADE (Fig 1)

DANGER! Never try to use a blade larger than the stated capacity of the saw. Do not use a blade thicker than 3mm. It will prevent the blade screw from properly securing the blade on the spindle. Install the suitable blade for your cutting operation.

1. Unplug the tool from its power source.
2. Pull out the saw arm release bolt and let the saw arm rest in the upper position. Use a Phillips-head screwdriver (not included) to remove the blade guard bolt .that holds the blade guard plate in place. Raise the lower blade guard and the blade guard plate so that you can access the arbor hex bolt.

3. Firmly press down the saw spindle lock below the operating handle and hold it in. Use the included 6mm hex wrench to turn the arbor bolt ^① clockwise and remove it (the bolt is left-hand threaded). Remove the outer flange ^②. Make sure the inner flange ^④ stays in place on the arbor.
4. Slowly remove the blade by pulling it out and down. Clean the arbor bolt ^①, outer flange ^②.

ASSEMBLY & ADJUSTMENTS

5. Place the inner flange ^④ onto the spindle first, second to put the new blade, and third is the outer flange ^②, and then put the arbor bolt ^① to fix security (Fig 4).

IMPORTANT: Make sure the blade's rotation arrow points in the same direction as the rotation arrow on the upper blade guard.

6. Lower the blade guard, making sure that the blade guard is properly lowered and covering the arbor bolt ^①. Reinstall the blade guard screw. Make sure that the blade guard moves freely and covers the entirety of the blade.

7. Allow the lower blade guard to return back into position.

IMPORTANT: Carefully rotate the saw blade and make sure that it does not wobble. Lower the saw arm and check that the blade does not contact the kerf board, with the saw at 0° and 45° bevel angles. Make sure the lower blade guard operates properly before using the saw.

17. CROSS CUT

If possible, always use a clamping device such as a quickly clamp to secure your workpiece. When cutting your workpiece, keep your hands well away from the blade area. Do not remove a cut-off piece on the right-hand side of the blade using your left hand. A crosscut is made by cutting across the grain of the workpiece. A 90° crosscut is made with the miter table set at 0°. Miter crosscuts are made with the table set at some angle other than zero.

1. Pull on the Release knob handle (21) and lift the saw handle (1) to its full height.
2. Loosen the miter lock handle (11) and depress the miter latch button (12).
3. Rotate the miter table (14) until the pointer aligns with the desired angle.
4. Release the miter latch button (12) and re-lock the miter locks (11).
5. Place the workpiece flat on the table with one edge securely against the fence (6) (7). If the board is warped, place the convex side against the fence (6)(7). If the concave side is placed against the fence, the board could break and jam the blade.
6. When cutting long workpiece, support the opposite end of the workpiece with side support bars, a roller stand or a work surface that is level with the saw table.
7. Before turning on the saw, perform a dry run of the cutting operation to check that there are no problems such as a clamp interfering with the cutting action.
8. Moving the switch lock (2) to left and squeeze the switch trigger. Allow the blade to reach maximum speed and slowly lower the blade into and through the workpiece.

9. Release the switch trigger and allow the saw blade to stop rotating before raising the blade out of the workpiece. Wait until the blade stops before removing the workpiece.

18. BEVEL CUT

If possible, always use a clamping device such as a quickly clamp to secure your workpiece. When cutting your workpiece, keep your hands well away from the blade area.

Do not remove a cut-off piece on right-hand side of the blade using your left hand. A bevel cut is made by cutting across the grain of the workpiece with the blade angled to the fence and miter table. The miter table is set at the zero degree position and the blade set at an angle between 0° and 45°.

1. Pull on the Release knob (21) and lift the saw arm to its full height.
2. Loosen the miter lock knob (11) and depress the miter latch button (12).
3. Rotate the miter table (14) until the pointer aligns with zero on the miter scale (13).
4. Release the miter latch button (12) and retighten the miter locks (11).
5. Loosen The bevel lock knob (22) and move the saw arm to the left to the desired bevel angle (between 0° and 45°). Tighten The bevel lock knob (22).
6. Place the workpiece flat on the table with one edge securely against the fence (6)(7). If the board is warped, place the convex side against the fence. If the concave side is placed against the fence, the board could break and jam the blade.
7. When cutting long workpiece, support the opposite end of the workpiece with side support bars, a roller stand or a work surface that is level with the saw table.
8. Before turning on the saw, perform a dry run of the cutting operation to check that there are no problems such as a clamp interfering with the cutting action.
9. Moving the switch lock (2) to left and squeeze the switch trigger. Allow the blade to reach maximum speed and slowly lower the blade into and through the workpiece.
10. Release the switch trigger and allow the saw blade to stop rotating before raising the blade out of the workpiece. Wait until the blade stops before removing the workpiece.

Warning!

Please pull out the left extension fence to limit first and lock tighten before cutting at the bevel 45°.

19. COMPOUND MITER CUT

If possible, always use a clamping device such as a quickly clamp to secure your workpiece.

When cutting your workpiece, keep your hands well away from the blade area.

Do not remove a cut-off piece on the right-hand side of the blade using your left hand. A compound miter cut involves using a miter angle and a bevel angle at the same time. It is used in making picture frames, to cut mouldings, making boxes with sloping sides and for roof framing. Always make a test cut on a piece of scrap wood before cutting into the good material.

1. Pull on the Release knob handle (21) and lift the saw arm to its full height.
2. Loosen the miter locks handle (11) and depress the miter latch button (12).
3. Rotate the miter table (14) until the pointer aligns with the desired angle on the miter scale (13).
4. Release the miter latch button(13) and retighten the miter lock handle (11).
5. Loosen The bevel lock (22) and move the saw arm to the left to the desired bevel angle (between 0° and 45°). Tighten The bevel lock (22).
6. Place the workpiece flat on the table with one edge securely against the fence (7) If the board is warped, place the convex side against the fence. If the concave side is placed against the fence, the board could break and jam the blade.
7. When cutting long workpiece, support the opposite end of the workpiece with the side support bars, a roller stand or a work surface that is level with the saw table.
8. Before turning on the saw, perform a dry run of the cutting operation to check that there are no problems such as a clamp interfering with the cutting action.
9. Moving the switch lock (2) to left and squeeze the switch trigger. Allow the blade to reach maximum speed and slowly lower the blade into and through the workpiece.
10. Release the switch trigger and allow the saw blade to stop rotating before raising the blade out of the workpiece. Wait until the blade stops before removing the workpiece.

Warning!

Please pull out the left extension fence to limit first and lock tighten before cutting at the bevel 45°.

20. ADJUSTING THE CUTTING DEPTH (Fig 3)

The saw cutting depth can be adjusted if you would like to perform a kerfing or rabbet cut that does not cut all the way through the workpiece.

1. Unplug the tool from its power source and raise the saw head assembly.
2. Locate the depth adjust screw(27) on the right side of the saw.
3. Pull down on the saw head to check the current setting.
4. Loosen the depth stop knob . To increase depth, turn the depth stop knob counterclockwise. To decrease depth, turn the depth stop knob clockwise.
5. Check that the blade will not hit the table, fence, kerf board, or other part of the saw during the cut. Check the cutting depth setting by completing a test cut on a piece of scrap wood. Repeat steps 4 - 5 until the desired depth is achieved.

21. ADJUSTING THE FENCE (Fig 2)

1. Loosen the fence adjustment knob(31).
2. Adjust the fence as desired. The top portion of the left fence can slide to the left and right, while the bottom portion of the fence stays stationary.
3. Tighten the fence adjustment knob to lock the fence into place.

11. MAINTENANCE



WARNING! RISK OF INJURY! Always switch the appliance off and unplug before carrying out any work on the appliance.

1. When all the adjustments, settings or maintenance have been done, make sure that all keys and wrenches have been removed and that all screws, bolts and other fittings are securely tightened.
 2. Keep the tool's air vents unclogged and clean at all times. Occasionally you may see sparks through the ventilation slots. This is normal and will not damage your power tool.
 3. Regularly check to see if any dust or foreign matter has entered the grills near the motor and around the trigger switch. Use a soft brush to remove any accumulated dust.
 4. Wear safety glasses to protect your eyes whilst cleaning.
 5. If the body of the saw needs cleaning, wipe it with a soft damp cloth. A mild detergent can be used but nothing like alcohol, petrol or other cleaning agent.
 6. Never use caustic agents to clean plastic parts.
- CAUTION:** Water must never come into contact with the saw.
7. Store the tool, instruction manual and accessories in a secure place. In this way you will always have all the information and parts on hand.

If the replacement of the supply cord is necessary, this has to be done by the manufacturer or his agent in order to avoid a safety hazard.

GENERAL INSPECTION

1. Regularly check that all the fixing screws are tight. They may vibrate loose over time. Check especially the outer flange. If there is vibration, screws can loosen with time.
2. Regularly check the device's power cable and all extension cables used for damage. If the supply cord needs replacing, the task must be carried out by the manufacturer, the manufacturer's agent, or an authorized service centre in order to avoid a safety hazard. Replace damaged extension cables.
3. If the carbon brushes need to be replaced, have this done by a qualified repair person (always replace the two brushes at the same time)

LUBRICATION

The grease in the gearbox will require replacement after extensive use of the tool. Please refer to an authorized service agent to provide this service.

SERVICE

- Tool service must be performed only by the manufacturer or the authorized agent. Service or maintenance performed by unqualified personnel could result in a risk of injury.

- When servicing a tool, use only identical replacement parts. Follow instructions in the Maintenance section of this manual. Use of unauthorized parts or failure to follow Maintenance Instructions may create a risk of electric shock or injury.

CLEANING

Clean dust and debris from vents. Keep handles clean, dry and free of oil or grease. Use only mild soap and damp cloth to clean, since certain cleaning agents and solvents are harmful to plastics and other insulated parts. Some of these include gasoline, turpentine, lacquer thinner, paint thinner, chlorinated cleaning solvents, ammonia and household detergents containing ammonia. Never use flammable or combustible solvents around tools.

STORAGE & DISPOSAL

Switch the miter saw off and unplug it.

Store the miter saw and its accessories in a dark, dry, frost-free, well-ventilated place.

Always store the miter saw in a place that is inaccessible to children. The ideal storage temperature is between 10 °C and 30 °C.

We recommend using the original package for storage or covering the miter saw with a suitable cloth or enclosure to protect it against dust.

TRANSPORTATION

Switch the miter saw off. Protect the miter saw from any heavy impact or strong vibrations which may occur during transportation in vehicles. Secure the miter saw to prevent it from slipping or falling over.

12. TROUBLESHOOTING

Problems	Probable causes	Corrective action
Device doesn't start	No electricity arrives at the machine	Check the power supply and the power line.
	The motor is overloaded or Over heated	Allow the machine to run idle for about 2 mins to cool dow
	On/off switch may be defective	Repair by customer care
	Engine faulty	
Vibrations are too strong	Screws or parts are loose	Repair by customer care
	The miter saw is not correctly mounted	Remove blockages
	Work piece is not properly supported	Secure the work piece
Blade does rotate smoothly, abnormal noises can be heard	Blade nut is loosen	Tighten blade nut
	Blade is defective	Change blade

13. RECYCLING



The packaging consists of environmentally friendly material. It can be disposed of in the local recycling containers.



CAUTION! This product has been marked with a symbol relating to removing electric and electronic waste. This means that this product shall not be discarded with household waste but that it shall be returned to a collection system which conforms to the European WEEE Directive. Contact your local authorities or stocks for advice on recycling. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Electric and electronic equipment can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment.

IMPORTANT! PLEASE READ THIS MANUAL BEFORE USING THIS PRODUCT, FOLLOW THE BASIC SAFETY WARNINGS WITHIN, AND KEEP IT CAREFULLY.

This product is intended for outdoor use only, and must not be used inside a building under any circumstances. This product can be placed inside a building only after having rested for two hours after the last use. We thank you for your business and hope that you will be totally satisfied upon using our product.

14. WARRANTY

We will be happy to receive all of your remarks on our online store web site.

Warranty

Dexter products are designed based on the most rigorous quality standards for products intended for the general public.

The miter saw is covered with a warranty of 5 years starting from the date of purchase. This warranty covers all manufacturing or material defects.

In the event of a breakdown, please refer first to the troubleshooting page (problems and solutions) in the brochure; if the problem persists, please check with the nearest store.

Your store shall spare no effort in resolving the issue.

Repairs and change of parts do not extend the duration of the initial warranty.

Breakdowns resulting from normal wear and tear or from improper use of the product are not covered by the brochure; if the problem persists, please check with the nearest store.

Please note that there are specific warranty terms for certain countries.

In case of doubt, please check with your point of sale.

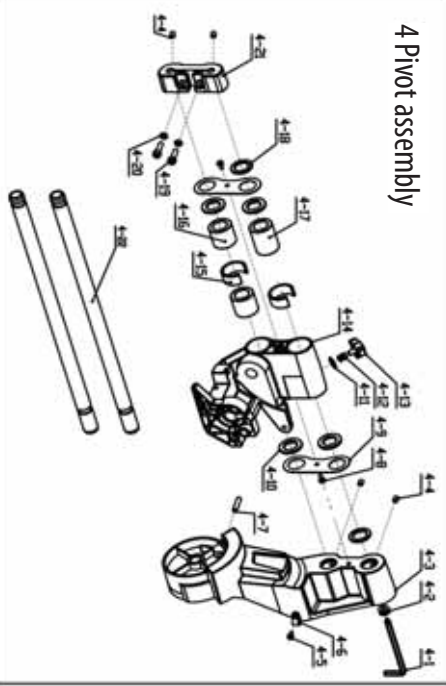
For claims relating to the the warranty to be taken into account, the following is required:

- Providing proof of purchase
- That no repairs and/or change of parts have been performed by a third party.
- That the issue is not a matter of normal wear and tear.
- That required maintenance and repair works have been performed correctly.
- That no deterioration has taken place as a result of incorrect setting of the carburetor.
- That there has been no forcing, improper handling, unauthorised use, or accidents
- That no deterioration has taken place due to overheating, resulting from clogging of the ventilator block.
- That no work has been done on the product by an unskilled person, and no incorrect repairs have been attempted.
- That the tool has never been disassembled or opened.
- That the tool has never been in a wet environmentn (dew, rain, submerged in water...)
- That no incorrect parts have been used, parts not made by DEXTER, whereas they prove to be the cause of deterioration
- That the tool has not been used improperly (overloading the tool, or use of non-approved accessories).
- That no damage has resulted from external causes, or foreign bodies such as sand or stones.
- That no damage has resulted from non-compliance with safety recommendations and use instructions.

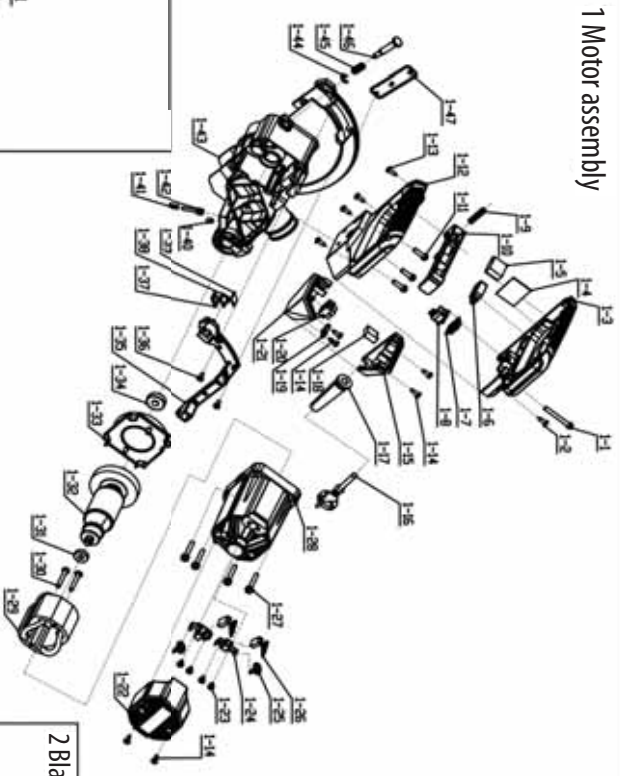
The product must be used under normal usage circumstances, and for non-professional purposes.

Therefore,excluded from this warranty are products used by landscaping companies, local authorities, as well as companies offering paid rentals or free loaning of equipment.

4 Pivot assembly

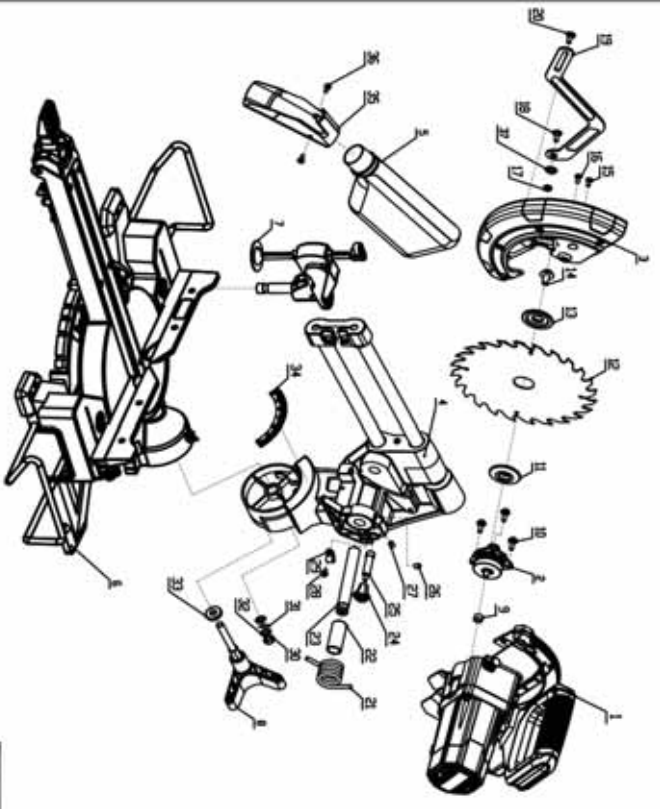


1 Motor assembly



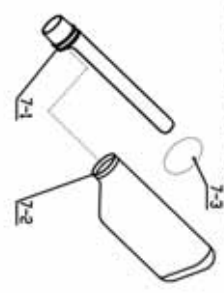
Final Assembly

17K216A (ADE0)

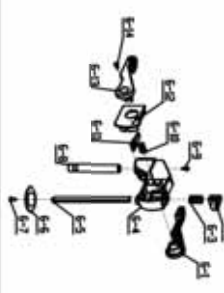


原本号20240022

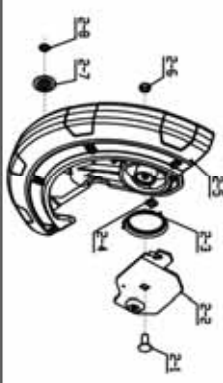
7 Dust collection bag group



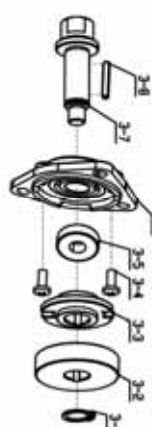
6 Working clamping assembly



2 Blade guard assembly



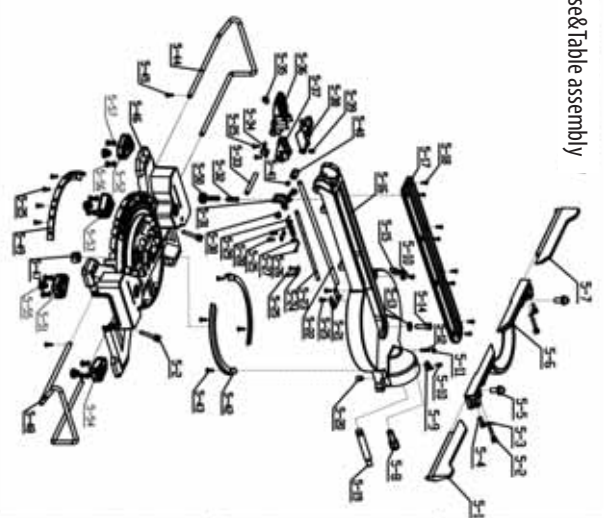
3 Arbor assembly



8 Bevel lock handle assembly



5 Base&Table assembly



No	Part name	Spec & Material	Qty	No	Part name	Spec & Material	Qty
Final Assembly				1-15	AC interface of upper handle	PA6-GF30	1
1	Motor assembly		1	1-16	Power cord	PVC	1
2	Arbor assembly		1	1-17	Cable sheath	PVC	1
3	Blade guard assembly		1	1-18	capacitance	0.22 μ F	1
4	Crank arm & sliding rail Assembly		1	1-19	Cord press plate	PA6	1
5	Dust bag assembly		1	1-20	Terminal	PA6	1
6	Base&Table assembly		1	1-21	Lower handle AC interface	PA6-GF30	1
7	Work clamping assembly		1	1-22	Motor end cap	PA6	1
8	Bevle lock handle assembly		1	1-23	Self-tapping screws	ST4x10	4
9	HK0808 bearing	HK0808	1	1-24	Carbon brush holder		2
10	Cross head Combination screws (Screws and spring washers)	M4x16	3	1-25	Carbon brusch spring	65Mn	2
11	Inner flange	S20C	1	1-26	Carbon brush		2
12	Saw blade	216x2.2X30 48T	1	1-27	Cross head Combination screws (triple combination)	M5x35	4
13	Outter flange	S20C	1	1-28	Motor house	PA6	1
14	Socket screws	M8 (L)X16	1	1-29	Stator	ϕ 72x50	1
15	Plum groove anti-theft screws	M5x10	1	1-30	Self-tapping screws	ST4.2x60	2
16	Cross recessed cylindrical head screws	M5x12	1	1-31	Bearing	608-2Z	1
17	Lock nut	M6	1	1-32	Armture		1
18	eccentric screws	M6x16	1	1-33	Baffle	PA6	1
19	Linkage	Q235	1	1-34	Bearing	6000-2S	1
20	Cross recessed shaft screw	M5x14	1	1-35	LED Cover	PA6	1
21	Spring	65Mn	1	1-36	Cross head screws	M4x10	3
22	Pivot shaft	PA6-GF30	1	1-37	Lamp cover	PC	1
23	Spring sleeve	S20C	1	1-38	lamp shade	ABS	1
24	Locking pin cap	PA6	1	1-39	LED lamp		1
25	Lock pin	S45C	1	1-40	Set screws	M6x16	1
26	Set screws	M6x10	1	1-41	Compression spring	65Mn	1
27	A bead screw	M5X10	1	1-42	Knob M6x33	PA6+S20C	1
28	Cross head screws	M4x10	1	1-43	Upper blade guard	ADC12	1
29	Cord clip	PA6	1	1-44	E-ring	ϕ 6	1
30	Lock nut	M12	1	1-45	spring	65Mn	1
31	Wave washer	ϕ 12.7X ϕ 22X0.3	1	1-46	Lock pin	S45C	1
32	Washer	ϕ 12X ϕ 22X1.5	2	1-47	Brand plate	ABS	1
33	Washer	ϕ 10X ϕ 25x5	1	Blade guard assembly			
34	Bevel scale	PVC	1	2-1	carriage bolts	M6X16	1
35	Dust port	PP+TPE	1	2-2	Blade guard support	Q235	1
36	Self-tapping screws	ST4.2x10	2	2-3	torsion spring	65Mn	1
37	Wave washer	ϕ 10	1	2-4	Hex nut	M5	1
Motor assembly				2-5	Lower blade guard	PC	1
1-1	Cross head Combination screws (triple combination)	M5x50	1	2-6	Lock nut	M6	1
1-2	Self-tapping screws	ST4.2x16	1	2-7	Wheel	PVC	1
1-3	Upper handle	PA6-GF30+TPE	1	2-8	Washer	ϕ 5	1
1-4	transformer		1	Arbor assembly			
1-5	Soft start		1	3-1	C-ring	ϕ 12	1
1-6	switch		1	3-2	Gear	20CrMO	1
1-7	LED switch cover		1	3-3	Stop plate		1
1-8	LED switch		1	3-4	Cross head screws	M4x10	2
1-9	Spring	65Mn	1	3-5	Bearing	6001-2S	1
1-10	Switch lever unit	ABS	1	3-6	Gear box cover	ADC12	1
1-11	Cross head Combination screws (triple combination)	M5x16	3	3-7	Arbor	40Cr	1
1-12	Lower handle	PA6-GF30+TPE	1	3-8	Flat key	3x3x20	1
1-13	Self-tapping screws	ST4.2x16	4	Pivot assembly			
1-14	Self-tapping screws	ST4.2x13	6	4-1	Wrench	6x120	1

No	Part name	Spec & Material	Qty	No	Part name	Spec & Material	Qty
4-2	Overcoil	PVC	1	5-30	axial position screw	M5	2
4-3	Arm	ADC12	1	5-31	Rocker	65Mn	1
4-4	Set screws	M6x8	4	5-32	compression spring	65Mn	1
4-5	Cross head screws	M4x10	1	5-33	Cylindrical pin	8x68	1
4-6	Cord clip	PA6	1	5-34	Key pressing plate	65Mn	1
4-7	Set screws	M8x30	1	5-35	Cross head screws	M6X14	1
4-8	Cross head screws	M4x10	2	5-36	Locking handle	PA6-GF30	1
4-9	Linear bearing cover	Q235	2	5-37	Clamping block	ADC12	1
4-10	Felt Washer	φ19.5xφ32x3	4	5-38	Key	PA6-GF30	1
4-11	Washer	φ6.2Xφ17X1.2	1	5-39	Key spring		1
4-12	Spring	65Mn	1	5-40	Adjustment block	S20C	1
4-13	Knob	M6X33	1	5-41	Set screws	M6x6	1
4-14	Bracket	ADC12	1	5-42	Glide plate	PA6-GF30	2
4-15	Linear bearing spacer	PA6	2	5-43	Cross head Combination screws (triple combination)	M4x10	4
4-16	Linear bearing	φ32Xφ20X30	2	5-44	left extension rod	Q235	1
4-17	Liner bearing	φ32Xφ20X60	1	5-45	Self-tapping screws	M4x10	2
4-18	Rubber ring	φ20xφ30x2	2	5-46	Base	ADC12	1
4-19	Socket screws	M6x20	2	5-47	Lock nut	M8	1
4-20	Spring washer	φ6	2	5-48	right extension rod	Q235	1
4-21	Sliding end cap	ADC12	1	5-49	Angle positioning seat	PA6-GF30	1
4-22	Sliding bar	S45C	2	5-50	Workbench support foot		1
Base&Table assembly				5-51	Connect Foot Pads A	PA6-GF30	1
5-1	right sliding fence	ADC12	1	5-52	Connect Foot Pads B	PA6-GF30	1
5-2	Knob M6X33	PA6	4	5-53	Connect Foot Pads C	PA6-GF30	1
5-3	E-ring	φ6	2	5-54	Connect Foot Pads D	PA6-GF30	1
5-4	Knob M6x10	PA6	2	5-55	Rubber feet	PVC	4
5-5	Half round head hexagon socket screw (triple combination)	M8x25	2	5-56	Cross head screws	M6X12	8
5-6	Fence	ADC12	1	5-57	Spring washer	φ6	8
5-7	left sliding fence	ADC12	1	Working clamping assembly			
5-8	Angle setting screws	M6x20	1	6-1	Right lock handle	PA6-GF30	1
5-9	Bevel pointer	ABS	1	6-2	End cap	PA6-GF30	1
5-10	Cross head Combination screws (triple combination)	M4x10	2	6-3	Spring	65Mn	1
5-11	Hex nut	M6	1	6-4	Clamp arm	PA6-GF30	1
5-12	Set screws	M6x25	1	6-5	Support bar	Q235	1
5-13	Base flat pad	8x22X1.2	1	6-6	Clamp plate	Q235	1
5-14	Socket screws	M8x25	1	6-7	Cross head Combination screws (triple combination)	M4X12	1
5-15	Miter pointer	ABS	1	6-8	Support pole	φ16X113	1
5-16	Table	ADC12	1	6-9	Cross head Combination screws (triple combination)	M5X16	1
5-17	Table insert	ABS	1	6-10	Compression spring	65Mn	1
5-18	Cross head screws	M4x10	8	6-11	Connection block	Q235	1
5-19	Bevel shaft	S20C	1	6-12	End cap	PA6-GF30	1
5-20	Set screws	M6x10	1	6-13	Left lock handle	PA6-GF30	1
5-21	Locking tab	65Mn	1	6-14	Self-tapping screws	ST4.2X13	1
5-22	Angle locking rod	S20C	1	Dust collection bag group			
5-23	Locating rod	S20C	1	7-1	Dust collecting rack	pp	1
5-24	Positioning rod press plate	SK5	2	7-2	Dust collecting bag		1
5-25	Cross head Combination screws (Screws and washers)	M4x12	12	7-3	Bandage		1
5-26	Latch	2x10	1	Bevel lock handle assembly			
5-27	Flat gasket	6x12x1.6	2	8-1	Cross head Combination screws (triple combination)	M4x14	1
5-28	Angle positioning block spring	65Mn	1	8-2	Bevel clamping knob	PA6-GF30	1
5-29	Elastic pin	3x18	1	8-3	Hex bolt	S20C	1



**EU/EC Declaration of conformity
Déclaration UE/CE de conformité
DECLARACIÓN CE / UE DE CONFORMIDAD
Declaração CE/UE de conformidade**



Product Model|Modèle du produit|Modelo de producto|Modelo do produto|

91225645

Name and address of the manufacturer or his authorised representative|Nom et adresse du fabricant ou de son mandataire|Nombre y dirección del fabricante o de su representante autorizado|Nome e endereço do fabricante ou do seu representante autorizado|

ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - France

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer|La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant|La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante|Esta declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.|

Object of the declaration|Objet de la déclaration|Objeto de la declaración|Objeto da declaração|

Product Type - Description|Type de produit - Description|Tipo de producto [Tipo de producto]

DEXTER MITER SAW 216MM

Product Reference|Référence produit|Referencia del producto|Referência do produto:|

**91225645 - EAN Code: 3276007808070
Industrial Type Design Reference: J1G-ZP17-K216A-4**

Product Brand|Marque Produit|Producto de marca|Marca do produto|

DEXTER

Serial number coding or batch number|Codification du numéro de série ou de lot|Codificación del número de serie|Codificação do número de série|

SN SSSSSSSSSS DDMMYY nn PPPPPP (SN: Serial No., SSSSSSSSSS : Supplier code, DDMMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPPP : Incremental number)

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation|L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'union applicable|El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación de armonización pertinente de la Unión|O objeto da declaração acima descrita está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável:|

References to the relevant harmonised standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared|Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des spécifications par rapport auxquelles la conformité est déclarée|Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, o referencias a las especificaciones respecto a las cuales se declara la conformidad|Referências às normas harmonizadas pertinentes utilizadas ou referências às especificações para as quais a conformidade é declarada|

When applicable, the name and number of notified body number|Le cas échéant, le nom et le numérp de l'organisme notifié|Cuando corresponda * el nombre y número de laboratorio notificado que haya emitido la certificación y la referencia al documento|Quando aplicável * o nome e número do laboratório notificado que emitiu a certificação e a referência ao documento|

**2006_42_EC_MACHINE
machinery|Machines|máquinas |máquinas|**

**EN 62841-1:2015+A11
EN IEC 62841-3-9:2020+A11**

**2014_30_EU EMC
Electromagnetic compatibility|compatibilité
électromagnétique|compatibilidad electromagnética
|compatibilidade eletromagnética |**

**EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN 61000-3-3:2013+A1+A2**

**2011_65_EU RoHS
Restriction of hazardous substances in electrical
products|Restriction des substances dangereuses dans les
produits électriques|Restricción de sustancias peligrosas en
equipos eléctricos.|Restrição de substâncias perigosas em
equipamentos elétricos|**

**(EU) 2015/863
EN IEC 63000:2018**

Compiled, signed by and on behalf of|Compilé, signé par et au nom de|Compilado, firmado por y en nombre de|Compilado, assinado por e em nome de|

**Eric LEMOINE
International Project Quality Leader**

Place and date of issue|Date et lieu d'établissement|Lugar y fecha de expedición|Local e data de emissão|

Ronchin France

27/09/2024

**ADEO Services SAS
135 Rue Sadi Carnot
CS00001
59790 RONCHIN**



**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE / UE
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE / UE
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ / ΕΕ
DECLARAȚIA CE / UE DE CONFORMITATE**



Modello di prodotto/prodotto|Model produktu/produkt|Μοντέλο προϊόντος/Προϊόν:|Modelul de produs/produsul:|

91225645

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante|Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.|Επιθυμεία και διεύθυνση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του|Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat:|

ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - France

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante|Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.|Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή|Declarația de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului|

Objeto de la declaración|Przedmiot deklaracji|Στόχος της δήλωσης|Obiectul declarației|

Tipologia di prodotto|Rodzaj produktu|Τύπος Προϊόντος|Tip produs|

DEXTER MITER SAW 216MM

Riferimento del prodotto|Referencje produktu|Αναφορά προϊόντος|Referință produs|

91225645 - EAN Code: 3276007808070

Industrial Type Design Reference: J1G-ZP17-K216A-4

Marca del prodotto|Marka produktu|Μάρκα προϊόντος|Marcă a produsului:|

DEXTER

Codifica del numero di serie|Kodowanie numeru seryjnego|Κωδικοποίηση σειριακού αριθμού|Cod de numere de serie|

SN SSSSSSSSSS DDMMYY nn P P P P P (SN: Serial No., SSSSSSSSSS :

Supplier code, DDMMYY: Production date, nn: number of version of product, P P P P P : Incremental number)

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione|Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego|Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνος με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης|Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația comunitară relevantă de armonizare a Uniunii|

Riferimenti alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o alle specifiche in relazione alle quali è dichiarata la conformità|Odwolania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność|Μνεία των σχετικών εναρμονισμένων προτύπων που χρησιμοποιούνται ή μνεία των προδιαγραφών σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση|Referințele standardelor armonizate relevante folosite sau referințele specificațiilor în legătură cu care se declară conformitatea:|

Dove applicabile * il nome e il numero del laboratorio notificato che ha rilasciato la certificazione e il riferimento al documento|W stosownych przypadkach * notyfikowana nazwa i numer laboratorium, które wydało certyfikat oraz odniesienie do dokumentu|Όπου ισχύει * το γνωστοποιημένο όνομα και τον αριθμό του εργαστηρίου που εξέδωσε την πιστοποίηση και την αναφορά στο έγγραφο|Unde este cazul * numele și numărul de laborator notificat care a eliberat certificarea și trimiterea la document|

2006_42_EC_MACHINE

macchine|maszini| σχετικά με τα μηχανήματα|echipamentele tehnice|

EN 62841-1:2015+A11

EN IEC 62841-3-9:2020+A11

2014_30_EU EMC

compatibilità elettromagnetica|kompatybilności elektromagnetycznej|ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα|compatibilitatea electromagnetică|

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1

EN 61000-3-3:2013+A1+A2

2011_65_EU RoHS

Restrizione di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche|Ograniczenie niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym|Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό εξοπλισμό|Restricționarea substanțelor periculoase în echipamentele electrice|

(EU) 2015/863

EN IEC 63000:2018

Compilato, firmato in vece e per conto di|Opracowano, podpisano w imieniu|Συντάχθηκε, υπογραφή για και εξ ονόματος|Compilat, semnat de și în numele|

**Eric LEMOINE
International Project Quality Leader**

Luogo e data del rilascio|Data wydania i miejsce|Τόπος και ημερομηνία έκδοσης|

Ronchin France

27/09/2024

**ADEO Services SAS
135 Rue Sadi Carnot
CS00001
59790 RONCHIN**

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN



Ce produit se recycle,
s'il n'est plus utilisable
déposez-le en déchèterie.

Notice à trier.

Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

FR Ce produit est recyclable. S'il ne peut plus être utilisé, veuillez l'apporter dans un centre de recyclage de déchets.

ES Este producto es reciclable. Si ya no se puede usar, llévalo a un centro de reciclaje de residuos.

PT Este produto é reciclável. Se deixar de o utilizar, entregue-o num centro de reciclagem de resíduos.

IT Questo prodotto può essere riciclato. Se deve essere smaltito, portalo presso un centro di riciclaggio.

EL Αυτό το προϊόν είναι ανακυκλώσιμο. Εάν δεν μπορεί πλέον να χρησιμοποιηθεί, μεταφέρετε την σε κάποιο κέντρο ανακύκλωσης απορριμμάτων.

PL Ten produkt poddawany jest recyklingowi, kiedy przestaje być użyteczny należy dostarczyć go do punktu zbiórki odpadów.

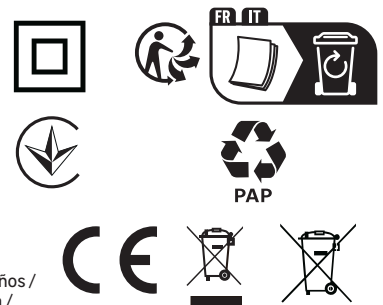
UA Цей продукт може перероблятися. Якщо воно більше не є придатне для використання, здайте його в утилізаційний центр.

RO Acest produs este reciclabil. Dacă nu mai poate fi folosit, vă rugăm să îl aduceți într-un centru de reciclare a deșeurilor.

EN This product is recyclable. If it cannot be used anymore, please take it to waste recycling centre.



FR. *Garantie de 5 ans sur la machine / ES. *Máquina garantía 5 años /
PT. *Máquina 5 anos de garantia / IT. *Macchina 5 anni di garanzia /
EL. *Μηχανή 5 χρόνια εγγύησης / PL. *Maszyna 5 lat gwarancji /
UA. *Гарантія на машину 5 років / RO. *Mașină 5 ani garanție /
EN. *Machine 5-year guarantee



Made in CHINA 2024

ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot - CS00001
59790 RONCHIN - FRANCE
www.product-regulatory.adeoservices.com

Виробник: ТОВ «Адео Сервісез С.А.», вул. Саді Карно, CS 00001, 59790 Роншен, Франція. Імпортер, суб'єкт господарювання, що відповідає за виконання гарантійних зобов'язань: ТОВ «Леруа Мерлен Україна», 04201 Україна, м.Київ, вул. Полярна 17А, +380 44 498 46 00.

Imported by Adeo South Africa (PTY) LTD T/A Leroy Merlin,
Hosted in Leroy Merlin Fourways Store, 35 Roos Street,
Witkoppen Ext 97, Sandton, 2191 Johannesburg, Gauteng,
South Africa
Tel: +27 10 493 8000
Email: contact@leroymerlin.co.za

