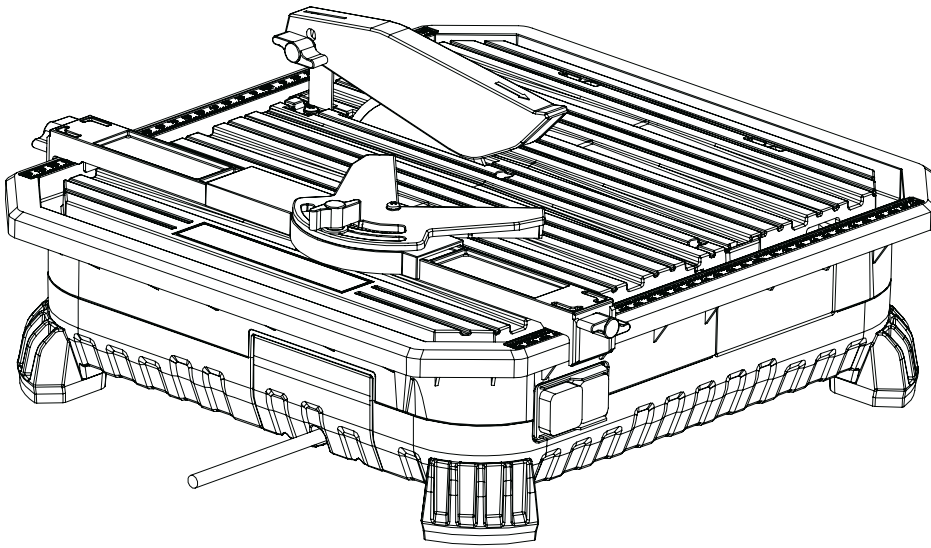


# PRACTYL

**5**  
**YEAR**  
Guarantee\*

**Electric tile cutter**  
**450ETC2.115.1**



- FR** Avertissements de sécurité et instructions spécifiques pour le coupe-carreaux électrique
- ES** Advertencias e instrucciones de seguridad específicas para la Cortadora de baldosas eléctrica
- PT** Avisos e instruções de segurança específicos para o cortador de azulejos elétrico
- IT** Avvertenze e istruzioni di sicurezza specifiche per tagliapiastrelle elettrica
- EL** Ειδοποιήσεις ασφαλείας & οδηγίες για το ηλεκτρικό εργαλείο κοπής πλακιδίων
- PL** Szczegółowe ostrzeżenia i instrukcje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektrycznej przecinarki do glazury
- UA** Особливі застереження та інструкції з техніки безпеки для електричного плиткоріза
- RO** Avertizări de securitate și instrucțiuni specifice pentru mașina electrică de tăiat gresie
- EN** Specific safety warnings and instructions for Electric tile cutter



EAN CODE: 3276007794519

**FR** Mode d'emploi

**IT** Manuale di istruzioni

**UA** Інструкція з Експлуатації

**ES** Manual de instrucciones

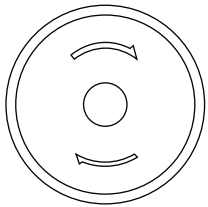
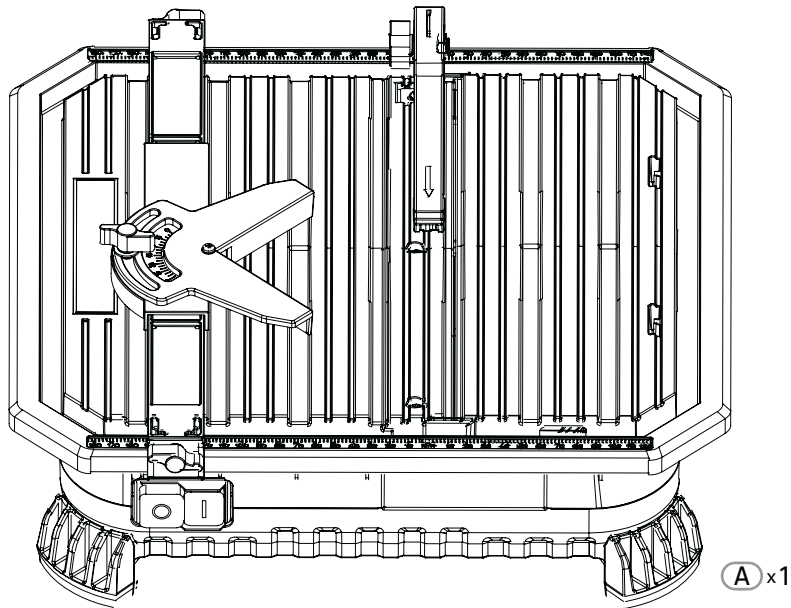
**EL** Εγχειρίδιο οδηγιών

**RO** Manual de instrucțiuni

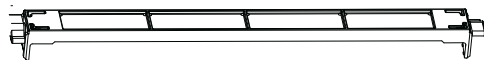
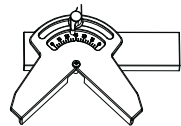
**PT** Manual de instruções

**PL** Instrukcja obsługi

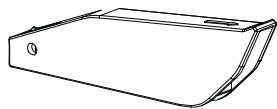
**EN** Instructions Manual



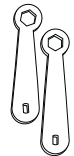
B x1



C x1



D x1



E x2

## AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL ÉLECTRIQUE



**AVERTISSEMENT** Lire tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les 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 donner lieu à 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. Maintenance et 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.

**6. Éviter que l'outil ne soit affecté par le liquide, maintenir le liquide à l'écart des parties de l'outil et éloigné des personnes se trouvant dans la zone de travail.**



#### ATTENTION

- La ou les valeurs déclarées d'émission sonore ont été mesurées conformément à une méthode d'essai normalisée et peuvent être utilisées pour comparer des outils ;
- La ou les valeurs déclarées d'émission sonore peuvent aussi être utilisées dans une évaluation préliminaire de l'exposition ;
- L'émission sonore pendant l'utilisation de l'outil électrique peut être différente des valeurs déclarées selon les façons d'utiliser l'outil, en particulier le type de pièce à usiner ; 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 d'actionnement de la manette).

#### Utilisation prévue

L'outil est destiné à couper des carreaux de carrelage et doit être utilisé uniquement aux fins pour lesquelles il a été conçu. Toute autre utilisation est considérée comme un cas de mauvaise utilisation.

**Note : La machine doit être équipée d'un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD) dont le courant de fonctionnement résiduel nominal ne dépasse pas 30 mA, afin d'assurer une protection supplémentaire contre les chocs électriques.**

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances.
- Attention : ne jamais utiliser l'outil sans le RCD fourni avec l'outil.

- Toujours tester le bon fonctionnement du RCD avant de commencer le travail.
- Seuls les disques diamantés à jante continue de Ø115 x Ø22,2 mm peuvent être utilisés.
- Les jeunes enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- S'assurer que la lame de coupe est correctement protégée par le carter de protection.
- Ne jamais retirer l'étrier du carter de protection. La distance entre la lame de coupe et l'étrier du carter de protection ne doit pas dépasser 5 mm.
- Ne pas utiliser de lame de coupe pliée, déformée ou endommagée de quelque manière que ce soit.
- Ne pas utiliser de lames de coupe qui ne sont pas conformes aux spécifications indiquées dans ce manuel.
- Ne jamais commencer à découper des carreaux avant que la machine n'ait atteint sa vitesse maximale.
- Ne jamais essayer de couper des pièces extrêmement petites.
- Ne pas quitter la zone de travail tant que la machine n'a pas été arrêtée et que le disque de coupe ne s'est pas complètement immobilisé.
- Ne jamais tenter d'arrêter le disque de coupe en exerçant une pression sur le côté de la lame.
- Toujours débrancher la machine avant d'effectuer toute opération d'entretien.
- Ne pas utiliser la machine avant qu'elle n'ait été complètement assemblée et installée conformément aux instructions.
- N'effectuer aucune activité de conception, d'assemblage ou de construction sur la table lorsque la machine est sous tension.
- Débrancher la machine et nettoyer la table avant de quitter la zone de travail.
- Veiller à ce que le choix des disques diamantés soit adapté au matériau à découper.
- Les défauts de la machine, y compris les carters de protection ou les disques diamantés, doivent être signalés dès qu'ils sont constatés. Ne jamais utiliser la machine si le carter de protection n'est pas en place.
- La taille maximale de la pièce à découper doit être de 1 m<sup>2</sup>.
- Ce coupe-carreaux doit être utilisé dans des conditions ambiantes limitées (entre 15 °C et 30 °C).
- Les bords tranchants et les éclats des carreaux de céramique peuvent facilement provoquer des coupures. Porter des gants de travail pour manipuler et couper les carreaux.
- Ne pas approcher les mains de la zone de coupe et de la lame.
- S'assurer de garder le corps positionné d'un côté ou de l'autre de la lame, mais pas dans l'axe de la lame. Le recul peut entraîner l'outil en arrière.
- Ne pas passer la main sous la pièce à découper. Le carter de protection ne peut pas vous protéger de la lame en dessous de la pièce à découper.
- Ne pas essayer de retirer le matériau coupé lorsque la lame est en rotation. Noter que la lame continue à tourner en roue libre pendant un certain temps après l'arrêt du moteur.
- Ne jamais couper par voie humide avec des lames conçues pour la coupe à sec. Il y a un risque de fracture de la lame et de blessures graves.
- Les disques diamantés ne coupent pas le matériau, mais le meulent pour obtenir une action de coupe. Ne pas faire avancer la lame dans le carreau/la maçonnerie plus vite qu'elle ne peut le/la meuler.
- Ne jamais meuler un carreau en utilisant le côté de la lame, ni essayer de faire des coupes radiales ou courbes. Cela endommagerait la lame et pourrait entraîner sa cassure.
- Porter un équipement de protection individuelle approprié si nécessaire, notamment une protection auditive pour réduire le risque de perte auditive induite, une protection respiratoire pour réduire le risque d'inhalation de poussières nocives, et porter des gants pour manipuler les disques diamantés et les matériaux bruts.

**Porter un équipement de protection auditive**

**Porter des lunettes de protection**

**Porter un masque de protection respiratoire**

**Porter des gants de protection**

#### DESCRIPTION DES SYMBOLES

V	Volts	Hz	Hertz
~	Courant alternatif	W	Watts
min <sup>-1</sup>	Nombre de tours ou de va-et-vient par minute.	n <sub>o</sub>	Vitesse à vide.

	Lire le manuel d'instructions.		Portez des lunettes de protection.
	Conforme aux normes de sécurité en vigueur.		Porter un équipement de protection auditive.
	Marquage de conformité indiquant que le produit est conforme aux réglementations techniques ukrainiennes applicables.		Porter des gants de sécurité.
	Symbole DEEE pour les opérations de recyclage.		Utilisez uniquement des meules à tronçonner diamantées à jante continue.
	Attention, risque de coupure.		Signe d'avertissement général.

## DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLE	450ETC2.115.1
TENSION NOMINALE D'ENTRÉE	450 W
TENSION NOMINALE	220 – 240V~50Hz
VITESSE À VIDE	5200/min
LAME	Ø115 x Ø22.2mm
PROFONDEUR DE COUPE MAX.	25mm
TAILLE DE LA TABLE	365 x 390mm
NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE	95 dB(A), K=3 dB(A)
NIVEAU DE PUISSANCE ACOUSTIQUE	108 dB(A), K=3 dB(A)
POIDS	3.75kg

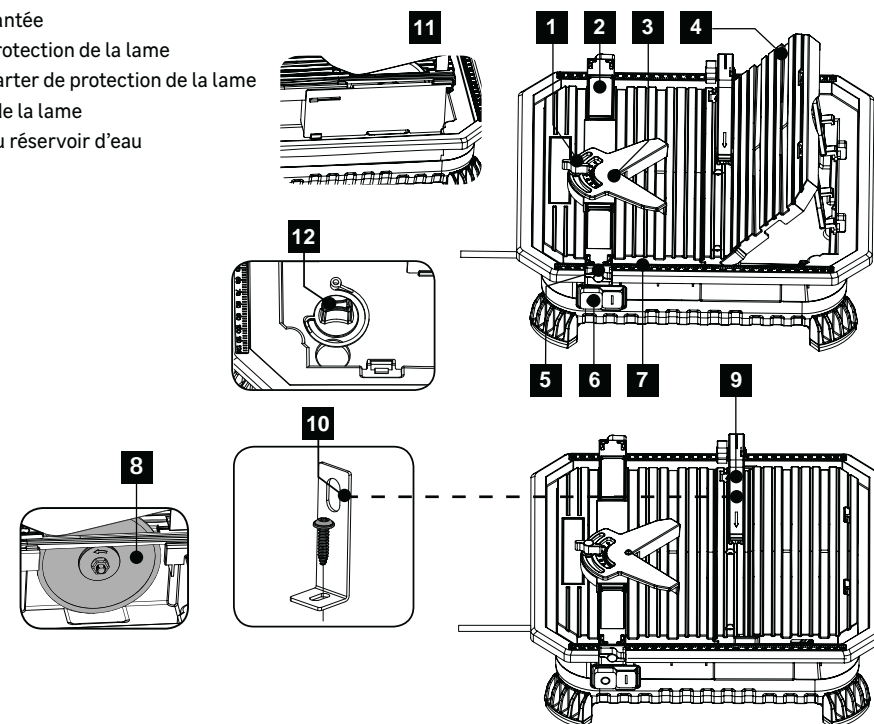
Recommandation à l'opérateur de porter un dispositif de protection antibruit ; que la ou les valeurs totales déclarées de vibration et la ou les valeurs déclarées d'émission sonore ont été mesurées conformément à une méthode d'essai normalisée et peuvent être utilisées pour comparer des outils ; que la ou les valeurs totales déclarées de vibration et la ou les valeurs déclarées d'émission sonore peuvent aussi être utilisées dans une évaluation préliminaire de l'exposition ; que l'émission de vibration et l'émission sonore 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 à usiner ; et de la nécessité 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 d'actionnement de la manette).

## CONNAÎTRE SON PRODUIT

### COUPE-CARREAUX ÉLECTRIQUE

1. Molette de verrouillage de la jauge d'onglet
2. Guide parallèle
3. Jauge d'onglet
4. Guide à 45°
5. Clips de verrouillage du guide parallèle
6. Interrupteur de mise en marche/arrêt
7. Règle du guide

8. Lame diamantée
9. Carter de protection de la lame
10. Étrier du carter de protection de la lame
11. Couverture de la lame
12. Bouchon du réservoir d'eau

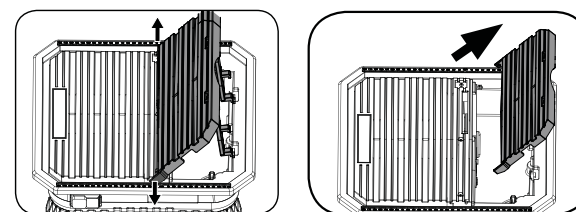


## MISE EN PLACE ET PRÉPARATION

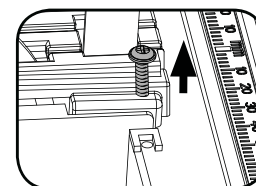
### 1. MONTAGE

**AVERTISSEMENT** : L'OUTIL EST DÉCONNECTÉ DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT L'ASSEMBLAGE. Avant d'utiliser le coupe-carreaux, la lame diamantée, le carter de protection de la lame et le guide parallèle doivent être installés.

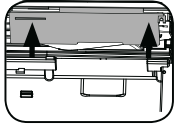
1. Retirer le guide à 45°.



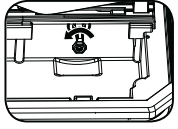
2. Retirer la vis du coupe-carreaux.



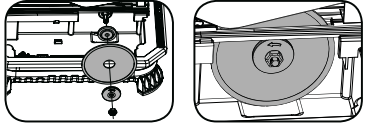
3. Soulever le couvercle de la lame pour le faire sortir de son encoche.



4. Retirer l'écrou de la lame et la flasque extérieure de la broche.

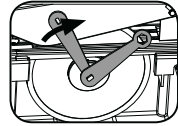


5. Placer la lame diamantée sur la broche, de manière à ce qu'elle soit alignée au centre de la flasque intérieure. Placer ensuite la flasque extérieure sur la broche.

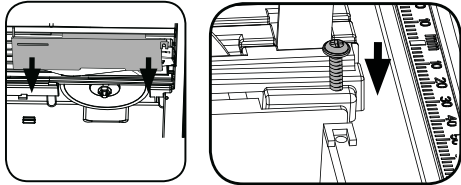


**Note : S'assurer que le sens de rotation de la lame correspond à la flèche marquée sur le carter de protection.**

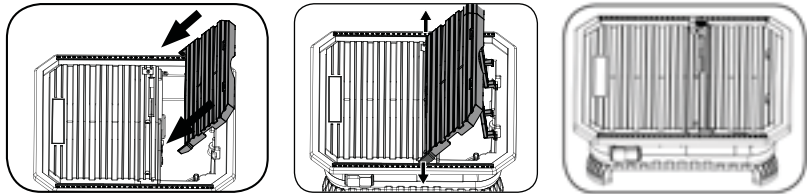
6. Remettre l'écrou de la lame en place. L'appareil est fourni avec deux clés : arrêter la rotation de la broche avec une clé tout en serrant l'écrou de la lame avec l'autre.



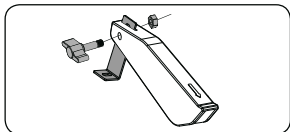
7. Faire glisser le couvercle de la lame dans sa position d'origine.



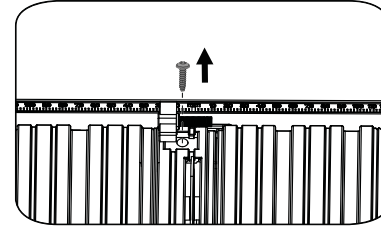
8. Remonter le guide à 45°.



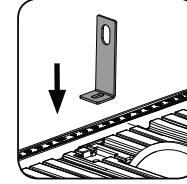
9. Retirer la molette et le boulon du carter de protection de la lame.



10. Retirer la vis du coupe-carreaux.

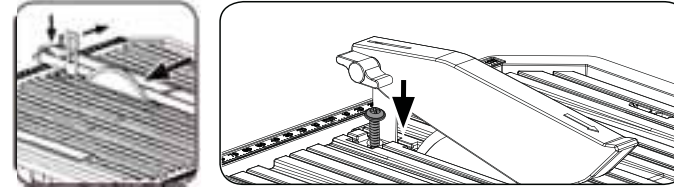


11. Placer l'étrier du carter de protection de la lame dans la fente du coupe-carreaux.

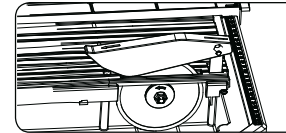


12. Faire glisser l'étrier du carter de protection de la lame vers le haut, dans la fente située derrière la lame diamantée, à l'arrière de la table. Tout en maintenant l'étrier du carter de protection de la lame vers le haut et en position, le fixer au plateau de la table à l'aide de la vis.

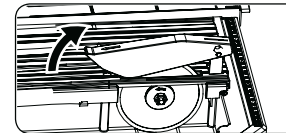
**Note : Note : S'assurer que l'étrier du carter de protection de la lame est aligné sur le centre de la lame diamantée. Le vérifier à l'aide du guide parallèle.**



13. Placer le carter de protection de la lame sur son étrier. Le fixer en place à l'aide d'un boulon et de la molette.



14. Serrer suffisamment la molette pour que le carter de protection de la lame repose sur la table mais se soulève lorsque la pièce est poussée dans la lame diamantée.



## 2. MISE EN PLACE ET RÉGLAGES

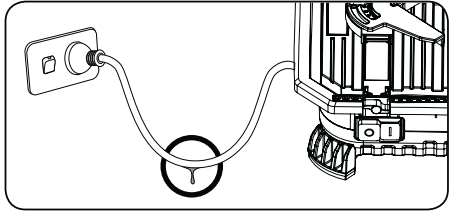
**AVERTISSEMENT** : S'ASSURER QUE L'OUTIL EST DÉCONNECTÉ DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT D'EFFECTUER L'UNE DES OPÉRATIONS SUIVANTES.

**AVERTISSEMENT** : NE PAS AJOUTER DE PRODUITS CHIMIQUES OU DE DÉTERGENTS DANS L'EAU.

### Position de la scie

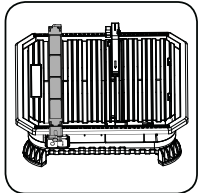
Par mesure de sécurité, car le produit utilise de l'eau. Pour éviter que la fiche de l'appareil ou la prise de courant ne soit mouillée, l'utilisateur doit prévoir une «boucle d'égouttement» dans le cordon reliant la scie à une prise de courant murale.

La «boucle d'égouttement» est la partie du cordon qui se trouve sous le niveau de la prise de courant (ou du connecteur si un prolongateur est utilisé). Elle empêche l'eau de se déplacer le long du cordon et d'entrer en contact avec la prise de courant.

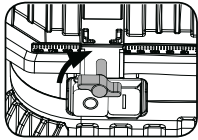


#### Mise en place du guide parallèle

1. Relâcher les clips de verrouillage du guide parallèle et placer le guide parallèle sur la table de travail. Veiller à ce qu'il soit parallèle à la lame. Utiliser la règle du guide pour vous aider à obtenir la largeur de coupe souhaitée.

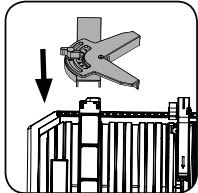


2. Fixer le guide parallèle en place à l'aide des clips de verrouillage du guide parallèle.

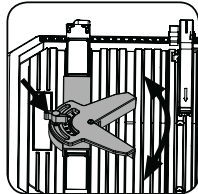


#### Mise en place de la jauge d'onglet

1. Une fois le guide parallèle fixé, la jauge d'onglet peut être clipsée dessus. La jauge d'onglet peut être facilement déplacée vers l'avant et vers l'arrière sur le guide parallèle.

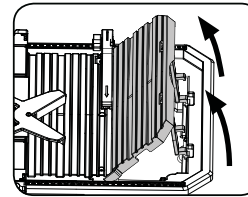


2. Desserrer la molette de verrouillage de la jauge d'onglet et ajuster la graduation de la jauge d'onglet sur l'angle de coupe souhaité, tel qu'il est affiché sur la jauge d'onglet. Revisser la molette de verrouillage de la jauge d'onglet.



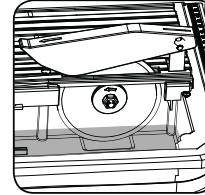
#### Mise en place du guide à 45°

1. Relever le guide à 45°, faire lever sur le support et placer les languettes dans les trous correspondants du plateau. S'assurer que le guide est correctement fixé avant d'effectuer une coupe.



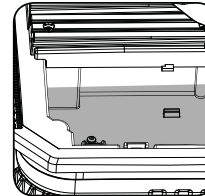
#### Réservoir d'eau

1. Retirer le guide à 45° et remplir le réservoir d'eau avec de l'eau propre, juste assez pour couvrir le bord inférieur de la lame diamantée. Pas plus d'un quart de la lame diamantée ne doit être immergé dans l'eau.



2. Une fois la coupe terminée, retirer le bouchon situé à l'intérieur du réservoir pour vidanger l'eau.

**Note : Le bouchon est également un dispositif de sécurité contre les débordements ; si l'unité est trop remplie, l'eau s'écoulera.**



### FONCTIONNEMENT

#### 3. UTILISATION DU COUPE-CARREAUX ÉLECTRIQUE

**! ATTENTION ! TOUJOURS LAISSER LA LAME ATTEINDRE SA VITESSE MAXIMALE AVANT D'EFFECTUER TOUTE OPÉRATION DE COUPE.**

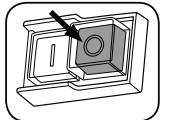
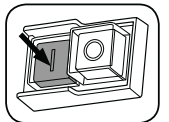
**AVERTISSEMENT : LA LAME DIAMANTÉE CONTINUE DE TOURNER PENDANT QUELQUES SECONDES APRÈS L'ARRÊT DU COUPECARREAUX. ATTENDRE QUE LA LAME S'ARRÊTE AVANT DE LA RETIRER.**

#### Interrupteur de mise en marche/arrêt

1. Mettre le coupe-carreaux en marche en appuyant sur le bouton (I) vert.
2. Mettre le coupe-carreaux sur arrêt en appuyant sur le bouton (O) rouge

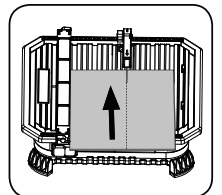
**Note : Il est recommandé d'utiliser avec cet appareil un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD) d'une puissance ne dépassant pas 30 mA.**

**Note : En cas de panne de courant, de débranchement accidentel ou d'arrêt de l'alimentation électrique, vous devrez appuyer à nouveau sur le bouton (I) vert pour redémarrer le coupe-carreaux.**



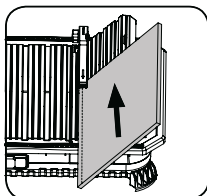
#### Coupe droite

Régler le guide parallèle à la largeur souhaitée. Tenir fermement la pièce à découper et la guider uniformément vers la lame diamantée en exerçant une légère pression. Tenir les bords de la pièce et appuyer fermement pour éviter que la pièce ne se soulève pendant la coupe.



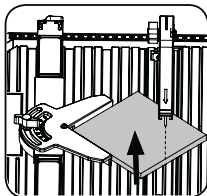
### Coupe en biseau

Relever le guide à 45° si vous souhaitez couper un angle ou un biseau sur le bord de la pièce. Effectuer la coupe en utilisant la même technique que pour une coupe droite. Les coupes en biseau interne ou externe peuvent être réalisées en tournant la face de la pièce vers le haut ou vers le bas.



### Coupe d'onglet

La jauge d'onglet étant fixée au guide parallèle, régler l'angle de l'onglet selon l'angle désiré. Maintenir fermement la jauge d'onglet et la pièce à usiner et guider uniformément la pièce à découper vers la lame diamantée. Veiller à ce que la pièce soit bien calée dans le guide avant d'effectuer la coupe.



## ENTRETIEN

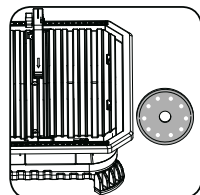
### 4. REMPLACEMENT DE LA LAME

**ATTENTION !** NE JAMAIS UTILISER UNE LAME TROP ÉPAISSE POUR QUE LA RONDELLE EXTÉRIEURE DE LA LAME PUISSE S'ENGAGER DANS LES MÉPLATS DE LA BROCHE. CELA EMPÊCHERAIT LA VIS DE LA LAME DE FIXER CORRECTEMENT LA LAME SUR LA BROCHE.

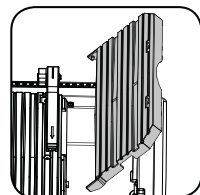
**ATTENTION !** NE JAMAIS ESSAYER D'UTILISER UNE LAME PLUS GRANDE QUE LA CAPACITÉ INDICUÉE DU COUPE-CARREAUX. ELLE POURRAIT ENTRER EN CONTACT AVEC LA PROTECTION DE LA LAME ET RISQUERAIT DE PROVOQUER DES BLESSURES OU D'ENDOMMAGER LE COUPE-CARREAUX. CELA N'EST PAS COUVERT PAR LA GARANTIE.

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

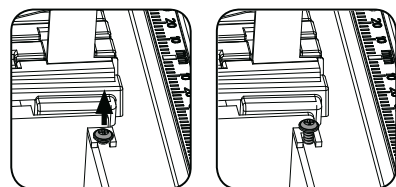
2. Préparer de nouvelles lames de scie.



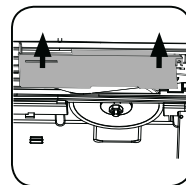
3. Retirer le guide à 45°.



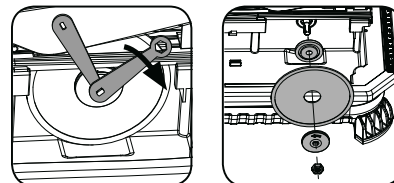
4. Desserrez la vis fixe de la protection inférieure, n'a pas besoin d'être complètement retirée.



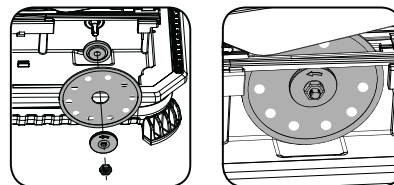
5. Soulever le couvercle de la lame pour le faire sortir de son encoche.



6. À l'aide de deux clés, retirer l'écrou de la lame, la flasque extérieure et la lame usagée de la broche.

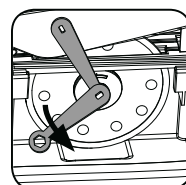


7. Placer la nouvelle lame diamantée sur la broche, de manière à ce qu'elle soit alignée au centre de la flasque intérieure. Placer la flasque extérieure sur la broche.

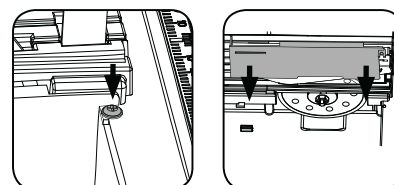


**Note : S'assurer que le sens de rotation de la lame correspond à la flèche marquée sur le carter de protection.**

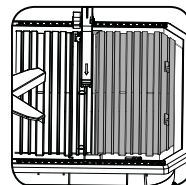
8. Remettre l'écrou de la lame en place. L'appareil est fourni avec deux clés : arrêter la rotation de la broche avec une clé tout en serrant l'écrou de la lame avec l'autre.



9. Replacer le couvercle de la lame dans son encoche, puis serrer la vis.



10. Remonter le guide à 45°



## 5. ENTRETIEN GÉNÉRAL

**⚠ IMPORTANT !** AVANT DE NETTOYER VOTRE COUPE-CARREAUX OU D'EFFECTUER TOUTE PROCÉDURE D'ENTRETIEN, S'ASSURER QUE LE MOTEUR EST ÉTEINT ET QUE L'OUTIL EST DÉBRANCHÉ DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AFIN D'ÉVITER TOUTE MISE EN MARCHE ACCIDENTELLE.

- Veiller à ce que les fentes d'aération du coupe-carreaux restent toujours propres et veiller à ce que les corps étrangers n'y pénètrent pas.
- Si le boîtier du coupe-carreaux doit être nettoyé, ne pas utiliser de solvants mais uniquement un chiffon doux et humide.
- Souffler la poussière du coupe-carreaux à intervalles réguliers par les fentes d'aération à l'aide d'air comprimé afin de conserver un outil exempt de poussière.

Si le remplacement du câble d'alimentation est nécessaire, il faut que cela soit réalisé par le fabricant ou son agent pour éviter un danger.

## RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

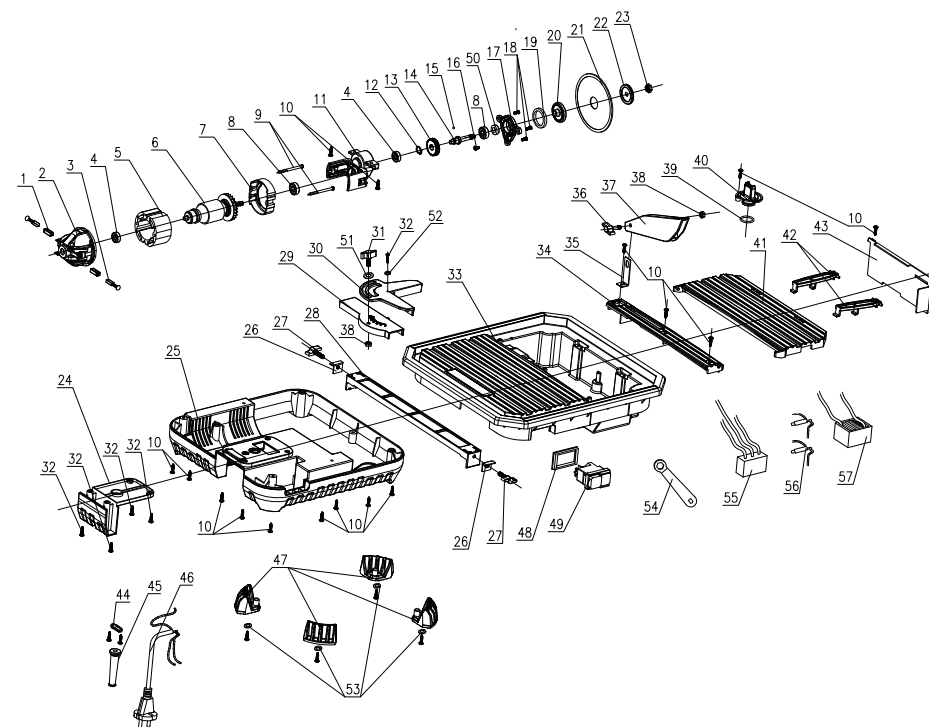
Les outils électriques qui ne sont plus utilisables ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais éliminés dans le respect de l'environnement. Merci de les recycler dans les installations existantes prévues à cet effet. Contacter les autorités locales pour des conseils en matière de recyclage.

Le recyclage des emballages réduit les besoins en décharges et en matières premières. La réutilisation des matériaux recyclés réduit la pollution de l'environnement. Merci de recycler les emballages dans les installations existantes prévues à cet effet. Contacter les autorités locales pour des conseils en matière de recyclage.

## PIÈCES DE RECHANGE

INTERRUPTEUR	SPTCS115-05
CARTER DE PROTECTION	SPTCS115-35
LAME DIAMANTÉE	SPTCS115-43
BOUCHON DE VIDANGE	SPTCS115-48

450ETC2.115.1



N°	N° de dessin	Nom de la pièce	Spécifications et matériaux	Qté	N°	N° de dessin	Nom de la pièce	Spécifications et matériaux	Qté
1		Porte-charbon		2	14	ZE110-2-04	Broche	40Cr	1
2	ZE110-0-14	Capuchon moteur	PA6-GF30	1	15		Bille en acier	Φ3	1
3		Brosse en carbone	5X6x12	2	16		Vis	M4x7	1
4		Roulement	607 zz	2	17	ZE110-1-02	Couvercle	ADC12	1
5		Stator	Φ65x35	1	18		Vis	M4x10	3
6		Rotor	Φ38.5x35	1	19		Joint torique	Φ34xΦ25x2	1
7	ZE110-0-15	Guide du ventilateur	PA6-GF30	1	20	ZE110-1-03	Flasque intérieure	ADC12	1
8		Roulement	608 zz	2	21		Lame	Φ115xΦ22.2	1
9		Vis auto-taraudeuses	ST4x60	2	22	ZE110-1-04	Flasque extérieure	ADC12	1
10		Vis auto-taraudeuses	ST4x16	22	23		Boulon	M8 (côté opposé 13)	1
11	ZE110-1-01	Boîtier d'engrenages	ADC12	1	24	ZE110-0-05	Plaque de couverture	ABS	1
12		Anneau élastique	10	1	25	ZE110-0-02	Base	ABS	1
13	ZE110-2-01	Roue dentée	40Cr	1	26	ZE110-2-02	Serrure de verrouillage	Acier inoxydable	2

N°	N° de dessin	Nom de la pièce	Spécifications et matériaux	Qté	N°	N° de dessin	Nom de la pièce	Spécifications et matériaux	Qté
27		Molette	M6x32	2	42	ZE110-0-07	Support	ABS	2
28	ZE110-0-09	Guide	ABS	1	43	ZE110-0-06	Pare-éclaboussures	ABS	1
29	ZE110-0-10	Plaque graduée	ABS	1	44		Serre-câble	PA6-GF30	1
30	ZE110-0-11	Plaque en L	ABS	1	45		Blindage du câble	PVC	1
31		Molette	M6x16	1	47	ZE110-0-13	Tampon de support	TPE	4
32		Vis	ST3x16	5	48	ZE110-0-16	Cadre de l'interrupteur	PA6-GF30	1
33	ZE110-0-01	Couvercle supérieur	ABS	1	49	ZE110-0-18	Interrupteur	8(6)/250-5E4	1
34	ZE110-0-04	Plaque de couverture de la lame	ABS	1	50		Rondelle de feutre	Φ19xΦ12x3.5	1
35	ZE110-2-03	Plaque fixe	Acier inoxydable	1	51		Rondelle plate	Φ14xΦ6.5x1	1
36	ZE110-0-17	Molette	M6x20	1	52		Rondelle plate	Φ7xΦ3.5x0.5	1
37	ZE110-0-12	Couvercle de sécurité	Transparent PC	1	53		Rondelle plate	Φ12xΦ4.5x0.8	4
38		Boulon	M6	2	54		Clé à molette		2
39		Joint torique	Nitrile Φ18xΦ2.5	1	55		Capacité	0.22uf trois lignes	1
40	ZE110-0-08	Bouchon	PP	1	56		Inductance de colonne	10uh	2
41	ZE110-0-03	Couvercle	ABS	1	57		Choke de mode commun		1

## GARANTIE

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

Cet outil est couvert 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) de la brochure ; 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. Cela concerne notamment les interrupteurs, le disjoncteur de sécurité et les moteurs, en cas d'usure.

Veuillez 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 aucun 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, etc.).
- Qu'aucune pièce non conforme n'ait été utilisée (pièces non fabriquées par Practyl), 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 employé dans des conditions normales d'utilisation et à des fins non 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.

## 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 todas las instrucciones enumeradas a continuación podría dar lugar a 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

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

### 2. Seguridad eléctrica

- 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.
- 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 a masa.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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

- Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y utilice el sentido común al manejar una herramienta eléctrica.** Un momento de descuido mientras se utilizan herramientas eléctricas podría tener como resultado graves lesiones.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Utilice ropa adecuada. No lleve ropa suelta ni joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento.** La ropa holgada, las joyas o el pelo suelto podrían engancharse en las partes móviles.
- 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

- 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.
- No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y deberá repararse.
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente o retire la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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 vaya a realizar.** Utilizar la herramienta eléctrica para operaciones distintas de las previstas podría dar lugar a una situación peligrosa.
- Mantenga las empuñaduras y las superficies de agarre secas, limpias y sin aceite ni grasa.** Las empuñaduras y las superficies de agarre resbaladizas impiden la manipulación y el control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.

### 5. Reparación

- 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.

**6. Evite que la herramienta se vea afectada por el líquido. Mantenga el líquido alejado de las piezas de la herramienta y de las personas que se encuentren en la zona de trabajo.**



### ADVERTENCIA

- El (los) valor(es) total(es) declarado(s) de emisiones de ruido se ha(n) medido en conformidad con un método de comprobación estándar y puede(n) utilizarse para comparar distintas herramientas.
- El (los) valor(es) total(es) declarado(s) de emisiones de ruido también pueden utilizarse para una evaluación preliminar de la exposición.
- 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 procesadas.
- 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 que la herramienta está apagada y cuando está funcionando en vacío, además del tiempo de activación).

### Uso previsto

La herramienta está destinada a cortar baldosas y únicamente deberá utilizarse para el fin previsto. Cualquier otro uso se considerará como un caso de uso indebido.

**Nota:** La máquina deberá estar provista de un dispositivo de corriente residual (RCD) con una corriente operativa nominal no superior a 30 mA para una protección extra contra descargas eléctricas.

- Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos.

- Advertencia: no utilice nunca la herramienta sin el RCD suministrado con la herramienta.
- Compruebe siempre el correcto funcionamiento del RCD antes de empezar a trabajar.
- Únicamente se podrán utilizar discos de corte diamantados de borde continuo con un Ø de 115 x 22,2 mm.
- Los niños pequeños deben ser vigilados para evitar que jueguen con el aparato.
- Asegúrese de que la hoja de corte esté correctamente cubierta por el protector.
- No retire nunca el soporte del protector de seguridad. La distancia entre la hoja de corte y el soporte del protector de seguridad no deberá ser superior a 5 mm.
- No utilice hojas de corte dobladas, deformadas o dañadas en cualquier otro modo.
- No use hojas de corte que no cumplan las especificaciones indicadas en este manual.
- No empiece nunca a cortar baldosas antes de que la máquina alcance la velocidad máxima.
- No intente nunca cortar piezas de trabajo extremadamente pequeñas.
- No abandone la zona de trabajo hasta que la máquina se haya apagado y el disco de corte se haya detenido por completo.
- No intente nunca detener la hoja de corte ejerciendo presión sobre el lateral de la misma.
- Desenchufe siempre la máquina antes de realizar cualquier operación de mantenimiento.
- No utilice la máquina antes de que haya sido completamente montada e instalada de acuerdo con las instrucciones.
- No realice ninguna actividad de diseño, montaje o construcción en la mesa mientras la máquina esté encendida.
- Desenchufe la máquina y limpie la mesa antes de abandonar la zona de trabajo.
- Asegúrese de que la selección de los discos diamantados sea adecuada para el material que se vaya a cortar.
- Los fallos en la máquina, incluidos los protectores o los discos diamantados, deberán notificarse en cuanto se detecten. No utilice nunca la máquina sin el protector en su posición.
- El tamaño máximo de la pieza de trabajo deberá ser de 1 m<sup>2</sup>.
- Esta cortadora de baldosas deberá utilizarse con limitaciones en las condiciones ambientales (entre 15 °C y 30 °C).
- Los bordes afilados y las astillas de las baldosas cerámicas pueden provocar cortes fácilmente. Utilice guantes de trabajo para manipular y cortar las baldosas.
- Mantenga las manos alejadas de la zona de corte y de la hoja.
- Mantenga el cuerpo posicionado a cualquier lado de la hoja, pero no en línea con ella. El retroceso brusco podría hacer que la herramienta salte hacia atrás.
- No introduzca la mano por debajo de la pieza de trabajo. La protección no podrá protegerle de la hoja por debajo de la pieza de trabajo.
- No intente retirar el material cortado mientras la hoja esté girando. Tenga en cuenta que la hoja seguirá girando por inercia durante un tiempo después de apagar el motor.
- No corte nunca en mojado con hojas diseñadas para corte en seco. Existe un peligro de rotura de la hoja y de lesiones personales graves.
- Los discos diamantados no cortan el material, sino que más bien lo muelen para realizar una acción de corte. No introduzca la hoja en la baldosa/mampostería más rápido de lo que la hoja pueda cortar.
- No corte nunca una baldosa utilizando el lateral de la hoja, ni intente realizar cortes en radio o curvos. Esto dañará la hoja y podría provocar su rotura.
- Utilice equipo de protección personal adecuado cuando sea necesario; esto podría incluir protección auditiva para reducir el riesgo de pérdida de audición inducida, protección respiratoria para reducir el riesgo de inhalación de polvo nocivo. Emplee guantes al manipular discos diamantados y material rugoso.

#### Utilice orejeras

#### Use gafas de protección

Utilice una mascarilla antipolvo

#### Use guantes de protección

### DESCRIPCIÓN DE LOS SÍMBOLOS

V	Voltios	Hz	Hertzios
~	Corriente alterna	W	Vatios
min <sup>-1</sup>	Revoluciones o movimiento alternativo por minuto	n <sub>0</sub>	Velocidad sin carga

	Lea el manual de instrucciones.		Utilice protección ocular.
	Cumple las normas de seguridad pertinentes.		Use protección auditiva.
	Marcado de conformidad que indica que el producto cumple con las normativas técnicas ucranianas aplicables.		Utilice gafas de seguridad.
	Símbolo RAEE para la operación de reciclado.		Utilice únicamente discos de corte diamantados de borde continuo.
	Precaución, riesgo de corte.		Símbolo de advertencia general.

### DATOS TÉCNICOS

MODELO	450ETC2.115.1
ENTRADA NOMINAL	450 W
TENSIÓN NOMINAL	220 – 240 V-50 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	5200 rpm
HOJA	Ø115 x Ø22,2 mm
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁX.	25 mm
TAMAÑO DE LA MESA	365 x 390 mm
NIVEL DE PRESIÓN ACÚSTICA	95 dB(A), K = 3 dB(A)
NIVEL DE POTENCIA ACÚSTICA	108 dB(A); K = 3 dB(A)
PESO	3,75 kg

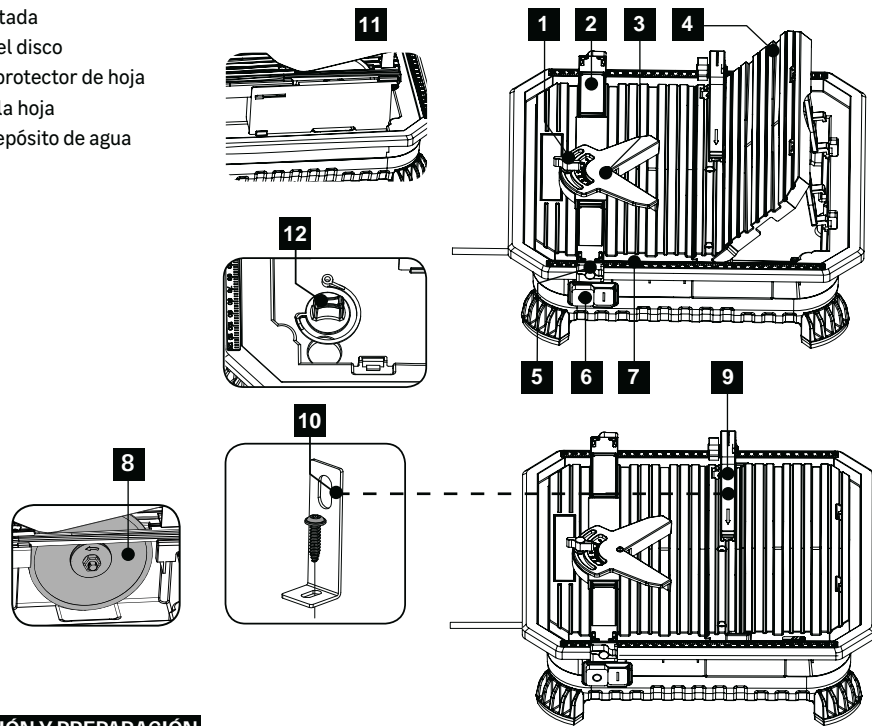
Se recomienda que el operario lleve protección auditiva. El valor o los valores totales de vibraciones declarados y el valor o los valores de emisión de ruido declarados se han medido de acuerdo con un método de ensayo normalizado y pueden utilizarse para comparar una herramienta con otra. El valor o los valores totales de vibraciones declarados y el valor o los valores de emisión de ruido declarados también pueden utilizarse para una evaluación preliminar de la exposición. Las emisiones de vibraciones y ruido durante el uso real de la herramienta eléctrica pueden diferir de los valores declarados dependiendo de las formas en las que se utilice la herramienta, especialmente del tipo de pieza de trabajo a procesar. Será necesario identificar 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 de funcionamiento, como los momentos en que la herramienta está apagada y cuando funciona en vacío, además del tiempo de activación).

### CONOZCA SU PRODUCTO

SIERRA PARA CORTAR BALDOSAS

1. Mando de bloqueo de la guía de inglete
2. Tope-guía paralelo
3. Guía de inglete
4. Tope-guía de 45°
5. Clips de bloqueo de tope-guía paralelo
6. Interruptor de encendido/apagado
7. Regla de guía

- 8. Hoja diamantada
- 9. Protección del disco
- 10. Soporte de protector de hoja
- 11. Cubierta de la hoja
- 12. Tapón del depósito de agua



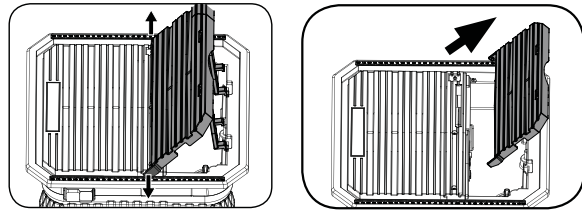
## CONFIGURACIÓN Y PREPARACIÓN

### 1. MONTAJE

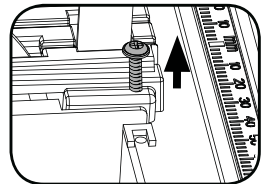
**!** **ADVERTENCIA:** La herramienta deberá estar desconectada de la red eléctrica antes del montaje.

Antes de utilizar la sierra para cortar baldosas, será necesario instalar la hoja diamantada, el protector de la hoja y el tope-guía paralelo.

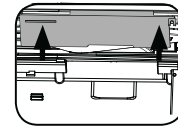
1. Retire el tope-guía de 45°.



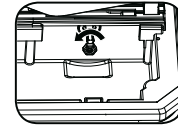
2. Retire el tornillo de la cortadora de baldosas.



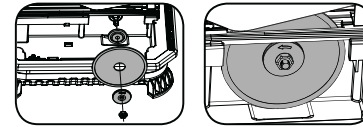
3. Levante la cubierta de la hoja para extraerla de su muesca.



4. Retire la tuerca de la hoja y la brida exterior del husillo.

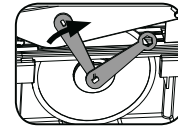


5. Coloque la hoja diamantada sobre el husillo, de modo que quede alineada centralmente sobre la brida interior. A continuación, coloque la brida exterior sobre el husillo.

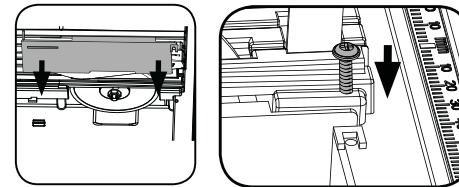


**Nota:** Asegúrese de que el sentido de giro de las hojas se corresponda con la flecha marcada en el protector.

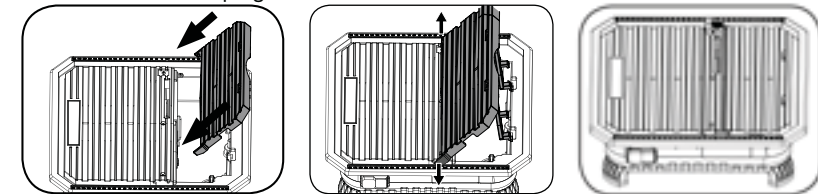
6. Vuelva a colocar la tuerca de la hoja. La unidad se suministra con 2 llaves; detenga la rotación del husillo con una llave mientras aprieta la tuerca de la hoja con la otra.



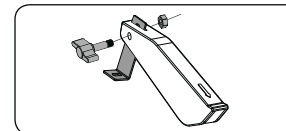
7. Vuelva a colocar la cubierta de la hoja en su posición original.



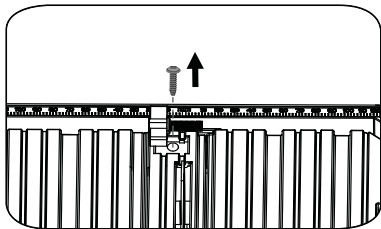
8. Vuelva a montar el tope-guía de 45°.



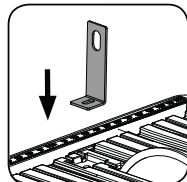
9. Retire el mando y el perno del protector de la hoja.



10. Retire el tornillo de la cortadora de baldosas.

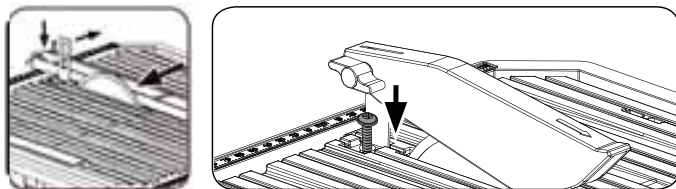


11. Coloque el soporte del protector de la hoja en la ranura de la cortadora de baldosas.

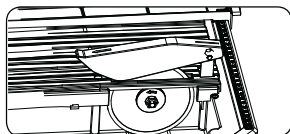


12. Deslice el soporte del protector de la hoja hacia arriba para introducirlo en la ranura situada detrás de la hoja diamantada, en la parte trasera de la mesa. Mientras sujeta el soporte del protector de la hoja hacia arriba y en su posición, fíjelo al tablero de la mesa con el tornillo.

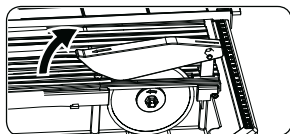
**Nota: Asegúrese de que el soporte del protector de la hoja quede alineado con el centro de la hoja diamantada. Compruébelo mediante el tope-guía paralelo.**



13. Coloque el protector de la hoja sobre el soporte del protector de la hoja. Fíjelo en su sitio con el perno y el mando.



14. Apriete el mando lo suficiente como para que el protector de la hoja descansa sobre la mesa, pero que se levante al empujar la pieza de trabajo hacia la hoja diamantada.



## 2. CONFIGURACIÓN Y AJUSTES

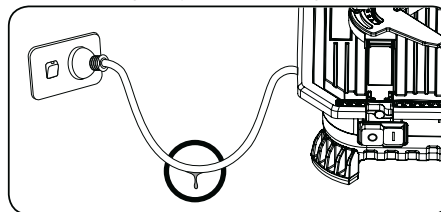
**ADVERTENCIA:** ASEGÚRESE DE QUE LA HERRAMIENTA ESTÉ DESCONECTADA DE LA ALIMENTACIÓN ANTES DE REALIZAR CUALQUIERA DE LAS SIGUIENTES OPERACIONES.

**ADVERTENCIA:** No añada productos químicos ni detergentes al agua.

### Posición de la sierra

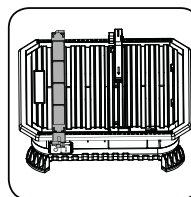
Como precaución de seguridad debido a que el producto utiliza agua. Para evitar la posibilidad de que el enchufe del aparato o la toma de corriente se mojen, el usuario deberá colocar un “bucle de goteo” en el cable que conecta la sierra a una toma de corriente montada en la pared.

El “bucle de goteo” es la parte del cable que queda por debajo del nivel de la toma de corriente (o del conector si se utiliza un alargador). Evita que el agua se desplace por el cable y entre en contacto con la toma de corriente.

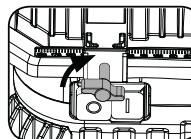


### Colocación del tope-guía paralelo

1. Libere los clips de bloqueo del tope-guía paralelo y coloque el tope-guía paralelo sobre la mesa de trabajo. Asegúrese de que esté paralelo a la hoja. Utilice la regla de guía como ayuda para conseguir la anchura de corte deseada.

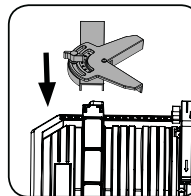


2. Fije el tope-guía paralelo en su sitio con los clips de bloqueo del tope-guía paralelo.

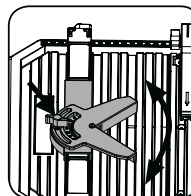


### Colocación de la guía de inglete

1. Una vez fijado el tope-guía paralelo en su sitio, la guía de inglete podrá engancharse sobre el mismo. La guía de inglete puede desplazarse fácilmente hacia adelante y hacia atrás sobre el tope-guía paralelo.

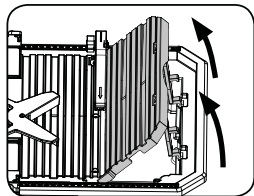


2. Afloje el mando de bloqueo de la guía de inglete y ajuste la escala de inglete en el ángulo de corte deseado, tal y como se muestra en el calibre de inglete. Vuelva a fijar el mando de bloqueo de la guía de inglete.



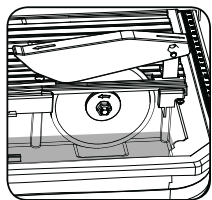
### Ajuste del tope-guía de 45°

1. Levante el tope-guía de 45°, extraiga el soporte y coloque las lengüetas en los orificios correspondientes de la plataforma. Asegúrese de que el tope-guía está correctamente fijado antes de efectuar un corte.



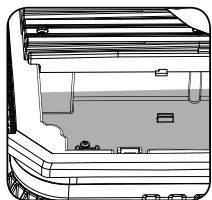
### Depósito de agua

1. Retire el tope-guía de 45° y llene el depósito con agua limpia suficiente para cubrir el borde inferior de las hojas diamantadas. No deberá sumergirse en agua más de 1/4 de la hoja diamantada.



2. Cuando haya terminado de cortar, retire el tapón del interior del depósito para vaciar el agua.

**Nota: El tapón es también un dispositivo de seguridad contra el desbordamiento; si la unidad se llenara en exceso, el agua se derramará.**



## FUNCIONAMIENTO

### 3. MANEJO DE LA SIERRA PARA CORTAR BALDOSAS

**! PRECAUCIÓN:** Deje siempre que la hoja alcance su velocidad máxima antes de realizar cualquier operación de corte.

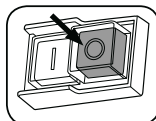
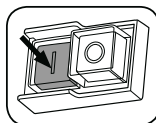
**! ADVERTENCIA:** LA HOJA DIAMANTADA SEGUIRÁ GIRANDO DURANTE UNOS SEGUNDOS DESPUÉS DE QUE LA SIERRA DE BALDOSAS SE HAYA APAGADO. ESPERE A QUE LA HOJA SE DETENGA ANTES DE RETIRARLA.

### Interruptor de encendido/apagado

1. Encienda la sierra para cortar baldosas pulsando el botón verde (I).
2. Apague la sierra para cortar baldosas pulsando el botón rojo (O).

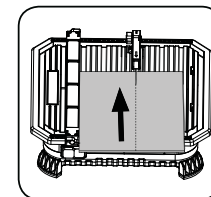
**Nota: Se recomienda utilizar junto con este aparato un dispositivo de corriente residual (RCD) de potencia no superior a 30 mA.**

**Nota: En caso de corte de corriente, desenchufado accidental o apagado de la alimentación eléctrica, deberá pulsar de nuevo el botón verde (I) para volver a poner en marcha la sierra para cortar baldosas.**



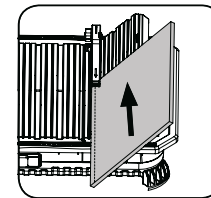
### Corte recto

Ajuste el tope-guía paralelo a la anchura deseada. Sujete firmemente la pieza de trabajo y guíela uniformemente con una suave presión hacia la hoja diamantada. Sujete los bordes de la pieza de trabajo y presione firmemente hacia abajo para evitar que la pieza se levante durante el corte.



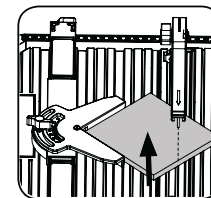
### Corte biselado

Eleve el tope-guía de 45° si deseara cortar un ángulo o un bisel en el canto de la pieza de trabajo. Realice el corte utilizando la misma técnica que para realizar un corte recto. Los cortes en bisel interno o externo pueden realizarse girando la cara de la pieza de trabajo hacia arriba o hacia abajo.



### Corte a inglete

Con la guía de inglete enganchada sobre el tope-guía paralelo, ajuste el ángulo de inglete en el ángulo deseado. Sujete firmemente la guía de inglete y la pieza de trabajo y guíe uniformemente la pieza de trabajo hacia la hoja diamantada. Asegúrese de que la pieza de trabajo esté asentada firmemente en la guía antes de realizar el corte.



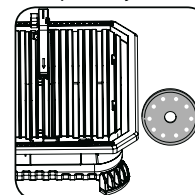
## MANTENIMIENTO

### 4. CAMBIO DE LA HOJA

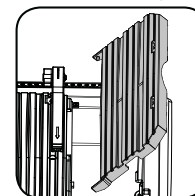
**! PRECAUCIÓN:** NO UTILICE NUNCA UNA HOJA DEMASIADO GRUESA PARA PERMITIR QUE LA ARANDELA EXTERIOR DE LA HOJA ENCAJE EN LAS PARTES PLANAS DEL HUSILLO. ESTO IMPEDIRÁ QUE EL TORNILLO DE LA HOJA FIJE CORRECTAMENTE LA HOJA SOBRE EL HUSILLO.

**! PRECAUCIÓN:** NO INTENTE NUNCA UTILIZAR UNA HOJA DE MAYOR TAMAÑO QUE LA CAPACIDAD INDICADA DE LA SIERRA DE BALDOSAS. ESTA PODRÍA ENTRAR EN CONTACTO CON EL PROTECTOR DE LA HOJA Y PROVOCAR UN RIESGO DE LESIONES PERSONALES O DAÑOS A LA SIERRA DE BALDOSAS. ESTO NO ESTARÁ CUBIERTO POR LA GARANTÍA.

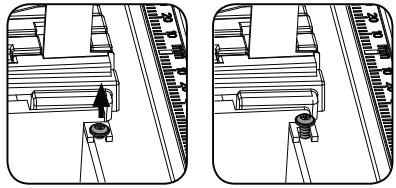
1. Asegúrese de que el enchufe esté desconectado de la alimentación eléctrica.
2. Prepare hojas de sierra nuevas.



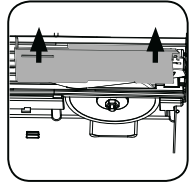
3. Retire el tope-guía de 45°.



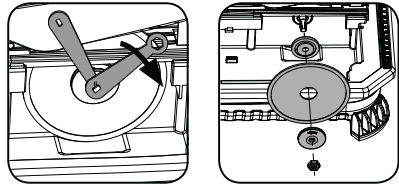
4. Afloje el tornillo fijo del protector inferior, no es necesario quitarlo completamente.



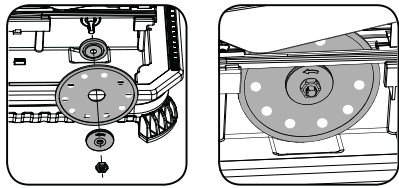
5. Levante la cubierta de la hoja para extraerla de su muesca.



6. Utilice 2 llaves para retirar la tuerca de la hoja, la brida exterior y la hoja vieja del husillo.

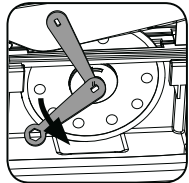


7. Coloque la nueva hoja diamantada sobre el husillo, de modo que asiente centralmente alineada sobre la brida interior. Coloque la brida exterior sobre el husillo.

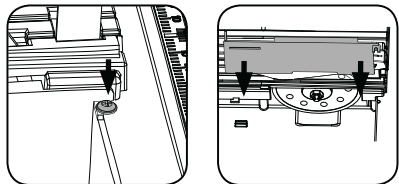


**Nota: Asegúrese de que el sentido de giro de las hojas se corresponda con la flecha marcada en el protector.**

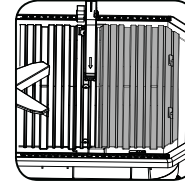
8. Vuelva a colocar la tuerca de la hoja. La unidad se suministra con 2 llaves; detenga la rotación del husillo con una llave mientras aprieta la tuerca de la hoja con la otra.



9. Vuelva a colocar la cubierta de la hoja en su muesca y, a continuación, apriete el tornillo.



10. Vuelva a colocar el tope-guía de 45°.



## 5. MANTENIMIENTO GENERAL

**! IMPORTANTE:** ANTES DE LIMPIAR SU SIERRA PARA CORTAR BALDOSAS O DE REALIZAR CUALQUIER PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO, ASEGÚRESE DE QUE EL MOTOR ESTÉ APAGADO Y LA HERRAMIENTA DESCONECTADA DE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PARA EVITAR QUE SE PONGA EN MARCHA ACCIDENTALMENTE.

- Mantenga limpias en todo momento las ranuras de ventilación de la sierra para cortar baldosas y evite la entrada de objetos extraños.
- Si la carcasa de la sierra para cortar baldosas requiriese limpieza, no utilice disolventes sino únicamente un paño suave y húmedo.
- Sople periódicamente el polvo de la sierra para cortar baldosas a través de las ranuras de ventilación con aire comprimido para garantizar una herramienta libre de polvo.

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

## CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE



Las herramientas eléctricas que ya no se puedan utilizar no deberán desecharse con la basura doméstica, sino de forma respetuosa con el medio ambiente. Recicle cuando existan instalaciones para ello. Consulte a las autoridades municipales locales para obtener más información sobre el reciclaje.

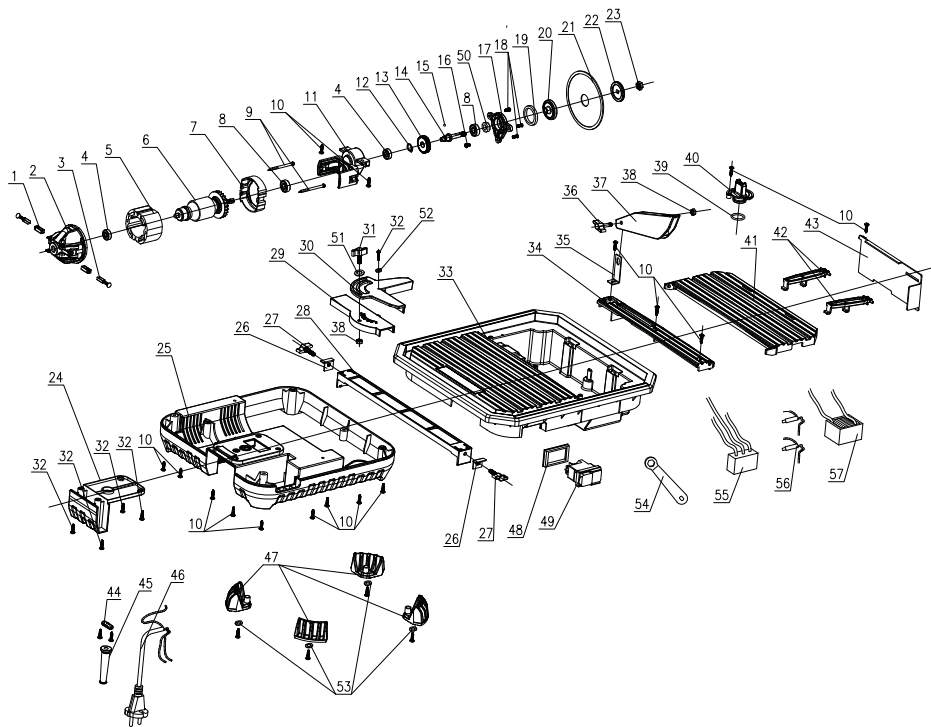


El reciclaje de embalajes reduce la necesidad de vertederos y materias primas. La reutilización del material reciclado reduce la contaminación del medio ambiente. Recicle los embalajes cuando existan instalaciones para ello. Consulte a las autoridades municipales locales para obtener más información sobre el reciclaje.

## PIEZAS DE RECAMBIO

INTERRUPTOR	SPTCS115-05
PROTECTOR DE SEGURIDAD	SPTCS115-35
HOJA DIAMANTADA	SPTCS115-43
TAPÓN DE DRENAJE	SPTCS115-48

450ETC2.115.1



N.º	N.º de dibujo	Nombre de pieza	Especificaciones y material	Cant.	N.º	N.º de dibujo	Nombre de pieza	Especificaciones y material	Cant.
35	ZE110-2-03	Tablero fijo	Acero inoxidable	1	47	ZE110-0-13	Almohadilla de soporte	TPE	4
36	ZE110-0-17	Pomo	M6x20	1	48	ZE110-0-16	Marco de interruptor	PA6-GF30	1
37	ZE110-0-12	Cubierta de seguridad	PC transparente	1	49	ZE110-0-18	Interruptor	8(6)/250-5E4	1
38		Perno	M6	2	50		Arandela de lana	Φ19xΦ12x3,5	1
39		Junta tórica	Nitrilo Φ18xΦ2,5	1	51		Arandela plana	Φ14xΦ6,5x1	1
40	ZE110-0-08	Obturator	PP	1	52		Arandela plana	Φ7xΦ3,5x0,5	1
41	ZE110-0-03	Cubierta	ABS	1	53		Arandela plana	Φ12xΦ4,5x0,8	4
42	ZE110-0-07	Soporte	ABS	2	54		Llave		2
43	ZE110-0-06	Protector de agua	ABS	1	55		Capacitancia	0.22uf tres hilos	1
44		Sujetacables	PA6-GF30	1	56		Inductancia de columna	10uh	2
45		Protector del cable	PVC	1	57		Cebador de modo común		1

N.º	N.º de dibujo	Nombre de pieza	Especificaciones y material	Cant.	N.º	N.º de dibujo	Nombre de pieza	Especificaciones y material	Cant.
1		Portaescobillas		2	18		Tornillo	M4x10	3
2	ZE110-0-14	Tapa del motor	PA6-GF30	1	19		Junta tórica	Φ34xΦ25x2	1
3		Escobillas de carbono	5X6x12	2	20	ZE110-1-03	Brida interior	ADC12	1
4		Rodamiento	607 zz	2	21		Hoja	Φ115xΦ22,2	1
5		Estátor	Φ65x35	1	22	ZE110-1-04	Brida exterior	ADC12	1
6		Rotor	Φ38,5x35	1	23		Perno	M8 (lado opuesto 13)	1
7	ZE110-0-15	Guía del ventilador	PA6-GF30	1	24	ZE110-0-05	Tablero de cubierta	ABS	1
8		Rodamiento	608 zz	2	25	ZE110-0-02	Base	ABS	1
9		Tornillos autorroscantes	ST4x60	2	26	ZE110-2-02	Cierre de seguridad	Acero inoxidable	2
10		Tornillos autorroscantes	ST4x16	22	27		Pomo	M6x32	2
11	ZE110-1-01	Caja de engranajes	ADC12	1	28	ZE110-0-09	Tope de guía	ABS	1
12		Anillo de seguridad	10	1	29	ZE110-0-10	Placa de escala	ABS	1
13	ZE110-2-01	Engranaje	40Cr	1	30	ZE110-0-11	Tablero cuadrado en L	ABS	1
14	ZE110-2-04	Husillo	40Cr	1	31		Pomo	M6x16	1
15		Bola de acero	Φ3	1	32		Tornillo	ST3x16	5
16		Tornillo	M4x7	1	33	ZE110-0-01	Cubierta superior	ABS	1
17	ZE110-1-02	Cubierta	ADC12	1	34	ZE110-0-04	Tablero de cubierta para la hoja	ABS	1

## GARANTÍA

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

La herramienta está cubierta por una garantía de 5 años desde 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 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. Esto incluye, entre otras cosas, los interruptores, el disyuntor del circuito de seguridad y los motores, en caso de desgaste.

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 de la obstrucción 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 Practyl, 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 para 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.

## AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DA FERRAMENTA ELÉTRICA



**AVISO: Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidos com esta ferramenta elétrica.** O descumprimento 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 com ligação à rede de alimentação elétrica (com fios) ou operada com a bateria (sem fios).

### 1. Segurança na área de trabalho

- Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** Áreas desarrumadas ou escuras são propensas a acidentes.
- Não utilize ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeiras.** As ferramentas elétricas criam faíscas que podem incendiar as poeiras ou os fumos.
- 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

- 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.
- Evite o contacto do corpo com superfícies ligadas à terra ou aterradas, tais como tubos, radiadores, fogões e frigoríficos.** O risco de choque elétrico é maior se o seu corpo estiver ligado à terra ou entrar em contacto com dispositivos aterrados.
- Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou a condições de humidade.** O contacto da ferramenta elétrica com a água aumenta o risco de choque elétrico.
- 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 móveis.** Os cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- 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.
- 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

- Mantenha-se atento, tenha cuidado com o que está a fazer e utilize o bom senso quando estiver a operar uma ferramenta elétrica.** Um momento de desatenção durante o funcionamento de ferramentas elétricas pode resultar em ferimentos pessoais graves.
- Utilize equipamento de proteção individual. Utilize sempre proteção ocular.** O equipamento de proteção, tal como uma máscara de proteção contra poeiras, calçado de segurança antiderrapante, capacete ou proteção auditiva utilizados para condições apropriadas reduzirá os danos pessoais.
- Previna arranques involuntários. 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 à energia ferramentas elétricas que tenham o interruptor ligado é propício a acidentes.
- Remova qualquer chave inglesa 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.
- Não se debruce. Mantenha sempre o apoio dos pés e o equilíbrio adequados.** Isto permite um melhor controlo da ferramenta elétrica em situações inesperadas.
- Utilize vestuário adequado. Não utilize roupa solta ou acessórios. Mantenha o seu cabelo, roupa e luvas afastados das partes móveis.** As roupas soltas, os acessórios ou o cabelo comprido podem ser apanhados pelas peças em movimento.
- 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 instalações 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 em uma fração de segundos.

#### 4. Utilização e cuidados com ferramentas elétricas

- a. Não force 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 dos 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 risco 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. Manutenção

- 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.

#### 6. Evite que a ferramenta seja afetada por líquidos, mantenha líquidos afastados das peças da ferramenta e das pessoas na área de trabalho.



#### AVISO

- O valor total de vibração declarado foi medido de acordo com um método de teste padrão e pode ser utilizado para comparar uma máquina com outra.
- Os valores totais declarados da vibração e os valores declarados de emissão de ruído podem também ser utilizados para uma avaliação preliminar da exposição.
- 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.
- As emissões devem 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, como os períodos em que a ferramenta está desligada e em que está a funcionar em vazio, para além do tempo de disparo).

#### Utilização prevista

A ferramenta destina-se a cortar azulejos e só deve ser utilizada para o fim a que se destina. Qualquer outra utilização é considerada um caso de utilização indevida.

**Nota: A máquina deve ser fornecida com um dispositivo de corrente residual (RCD) que tenha uma corrente residual nominal de funcionamento que não seja superior a 30 mA para proteção adicional contra choques elétricos.**

- Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou sem experiência e conhecimentos.
- Aviso: nunca utilize a ferramenta sem o RCD fornecido com a ferramenta.
- Teste sempre o funcionamento correto do RCD antes de iniciar o trabalho.

- Só pode ser utilizado um disco de corte diamantado de jante contínua com diâmetro de  $\varnothing 115 \times \varnothing 22,2$  mm.
- As crianças pequenas devem ser vigiadas para garantir que não brinquem com o aparelho.
- Certifique-se de que a lâmina de corte está corretamente protegida pela proteção.
- Nunca retire o suporte da proteção de segurança. A distância entre a lâmina de corte e o suporte da proteção de segurança não deve exceder 5 mm.
- Não utilize lâminas de corte que estejam dobradas, deformadas ou danificadas.
- Não utilize lâminas de corte que não estejam em conformidade com as especificações indicadas no presente manual.
- Nunca comece a cortar azulejos antes de a máquina atingir a velocidade máxima.
- Nunca tente cortar peças extremamente pequenas.
- Não abandone a zona de trabalho enquanto a máquina não estiver desligada e o disco de corte não estiver completamente parado.
- Nunca tente parar a lâmina de corte exercendo pressão sobre a parte lateral da lâmina.
- Desligue sempre a máquina da tomada antes de efetuar qualquer manutenção.
- Não utilize a máquina antes de esta estar completamente montada e instalada de acordo com as instruções.
- Não efetue quaisquer atividades de conceção, montagem ou construção na mesa enquanto a máquina estiver ligada.
- Desligue a máquina e limpe a mesa antes de sair da área de trabalho.
- Certifique-se de que a seleção dos discos de diamante é adequada para o material a cortar.
- As falhas na máquina, incluindo as falhas nas proteções ou nos discos diamantados, devem ser comunicadas assim que forem detetadas. Nunca utilize a máquina sem a proteção corretamente colocada.
- A dimensão máxima da peça de trabalho deve ser de 1 m<sup>2</sup>.
- Este cortador de azulejos deve ser utilizado com limitações quanto às condições ambientais (entre 15 °C e 30 °C).
- As arestas afiadas e as lascas dos ladrilhos de cerâmica podem facilmente causar cortes. Use luvas de trabalho para manusear e cortar azulejos.
- Mantenha as mãos afastadas da zona de corte e da lâmina.
- Mantenha o corpo posicionado num dos lados da lâmina, mas nunca em linha com a lâmina. O ricochete pode fazer com que a ferramenta seja arremessada para trás.
- Não coloque a mão por baixo da peça de trabalho. A proteção não o pode proteger da lâmina por baixo da peça a trabalhar.
- Não tente remover o material cortado quando a lâmina estiver a rodar. Note que a lâmina continuará a funcionar durante algum tempo depois de desligar o motor.
- Nunca corte a húmido com lâminas concebidas para o corte a seco. Existe o perigo de fratura da lâmina e de ferimentos pessoais graves.
- As lâminas de diamante não cortam o material: moem o material para realizar uma ação de corte. Não introduza a lâmina no azulejo/alvenaria mais depressa do que a lâmina consegue desbastar.
- Nunca esmerilhe um azulejo utilizando a parte lateral da lâmina, nem tente efetuar cortes de raio ou curvos. Esta ação danifica a lâmina e pode provocar a sua quebra.
- Use o equipamento de proteção individual adequado sempre que necessário, nomeadamente proteção auditiva para reduzir o risco de perda de audição induzida, proteção respiratória para reduzir o risco de inalação de pós nocivos, e use luvas ao manusear discos de diamante e materiais brutos.

#### Utilize proteção auditiva

#### Utilize óculos de proteção

#### Utilize uma máscara de proteção contra o pó

#### Utilize luvas

#### DESCRIÇÃO DOS SÍMBOLOS

V	Volts	Hz	Hertz
~	Corrente alternada	W	Watts
min <sup>-1</sup>	Rotações ou movimentos recíprocos por minuto	n <sub>0</sub>	Velocidade sem carga

	Leia o manual de instruções.		Utilize proteção ocular.
	Conformidade com as normas de segurança aplicáveis.		Utilize proteção auditiva.
	Marcação da conformidade do produto com os regulamentos técnicos aplicáveis na Ucrânia.		Utilize luvas de proteção.
	Símbolo Weee para reciclagem.		Utilize apenas discos de corte diamantados com aro contínuo.
	Cuidado, risco de cortes.		Sinal de aviso geral.

### DADOS TÉCNICOS

MODELO	450ETC2.115.1
ENTRADA NOMINAL	450 W
TENSÃO NOMINAL	220 - 240 V-50 Hz
VELOCIDADE SEM CARGA	5200/min
LÂMINA	Ø115 x Ø22,2 mm
MÁX: PROFUNDIDADE DE CORTE	25 mm
TAMANHO DA MESA	365 x 390 mm
NÍVEL DE PRESSÃO SONORA	95 dB(A), K=3 dB(A)
NÍVEL DE POTÊNCIA SONORA	108 dB(A); K=3 dB(A)
PESO	3,75 kg

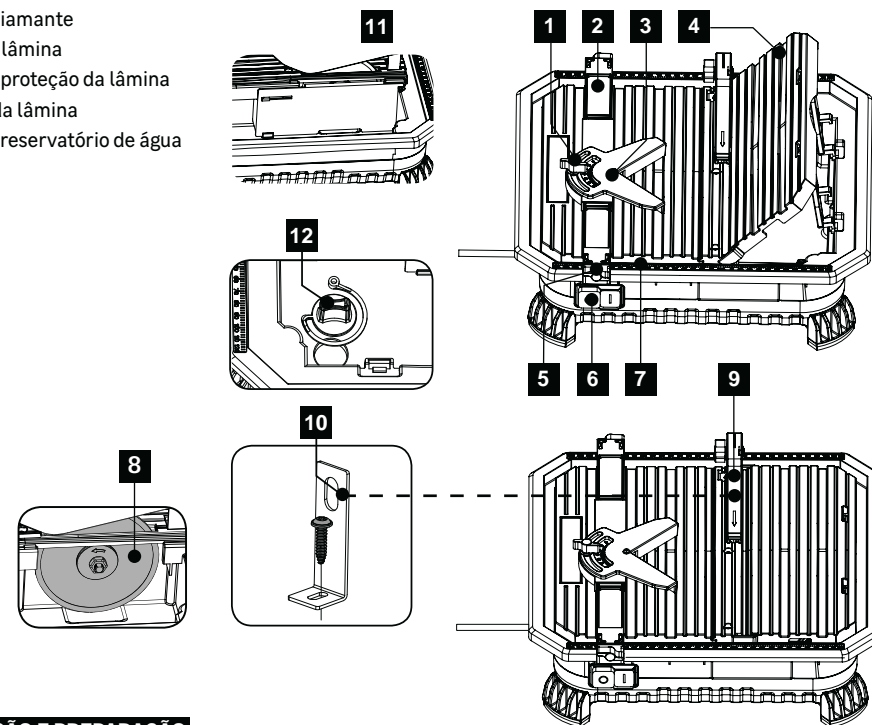
Recomenda-se a utilização de proteção auditiva pelo operador; que o(s) valor(es) total(is) de vibração declarado(s) e o(s) valor(es) de emissão de ruído declarado(s) foram medidos de acordo com um método de ensaio normalizado e podem ser utilizados para comparar uma ferramenta com outra; que o(s) valor(es) total(is) de vibração declarado(s) e o(s) valor(es) de emissão de ruído declarado(s) também podem ser utilizados numa avaliação preliminar da exposição que as emissões de vibrações e de ruído durante a utilização efetiva da ferramenta elétrica podem diferir dos valores declarados, dependendo do modo como a ferramenta é utilizada, especialmente do tipo de peça processada e da necessidade de identificar medidas de segurança para proteger o operador que se baseiem 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).

### CONHEÇA O SEU PRODUTO

SERRA DE CORTE DE AZULEJOS

1. Botão de bloqueio da guia de esquadria
2. Guia paralela
3. Guia de esquadria
4. Guia de 45°
5. Grampos de bloqueio da guia paralela
6. Interruptor de ligar/desligar
7. Régua-guia

8. Lâmina de diamante
9. Proteção da lâmina
10. Suporte de proteção da lâmina
11. Cobertura da lâmina
12. Tampão do reservatório de água



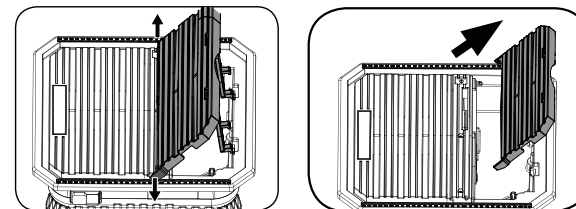
### CONFIGURAÇÃO E PREPARAÇÃO

#### 1. MONTAGEM

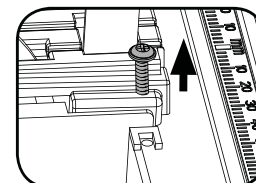
**AVISO:** A ferramenta deve estar desligada da alimentação elétrica antes da montagem.

Antes de utilizar a serra de corte de azulejos, é necessário instalar a lâmina de diamante, a proteção da lâmina e a guia paralela.

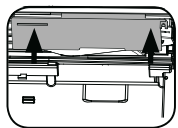
1. Retire a guia de 45°.



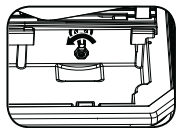
2. Retire o parafuso do cortador de azulejos.



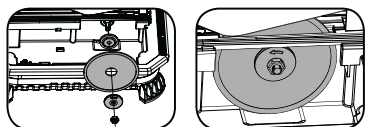
3. Levante a tampa da lâmina para fora do seu entalhe.



4. Retire a porca da lâmina e a flange exterior do eixo.

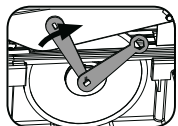


5. Coloque a lâmina de diamante no eixo para que fique centrada no flange interior. Em seguida, coloque a flange exterior no eixo.

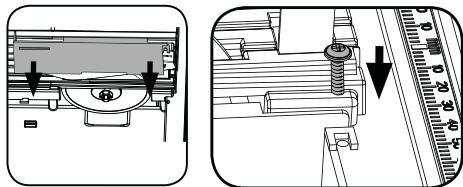


**Nota: Certifique-se de que a direção de rotação das lâminas corresponde à seta marcada na proteção.**

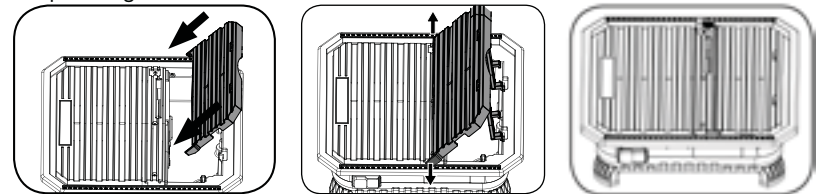
6. Substitua a porca da lâmina. A unidade é fornecida com 2 chaves de porcas. Pare a rotação do eixo com uma chave de porcas enquanto aperta a porca da lâmina com a outra.



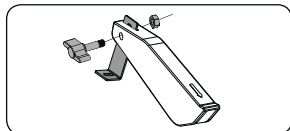
7. Deslize a cobertura da lâmina para a sua posição original.



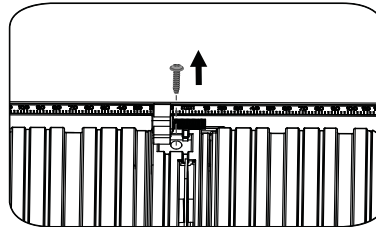
8. Reponha a guia de 45°.



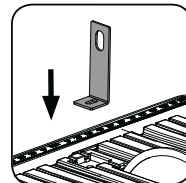
9. Retire o botão e o parafuso da proteção da lâmina.



10. Retire o parafuso do cortador de azulejos.

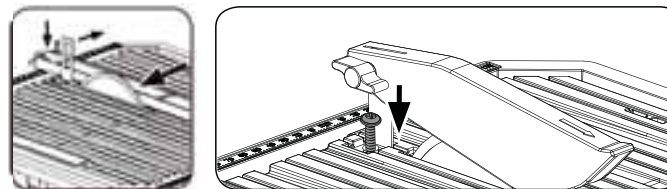


11. Coloque o suporte de proteção da lâmina na ranhura do cortador de azulejos.

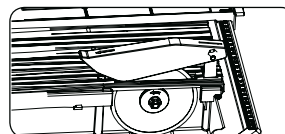


12. Deslize o suporte da proteção da lâmina para cima, para a ranhura atrás da lâmina de diamante, na parte de trás da mesa. Mantendo o suporte da proteção da lâmina para cima e em posição, fixe-o ao tampo da mesa com o parafuso.

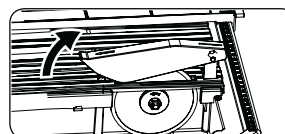
**Nota: Assegure-se de que o suporte da proteção da lâmina está alinhado com o centro da lâmina de diamante, verificando-o através da guia paralela.**



13. Coloque a proteção da lâmina no suporte da proteção da lâmina. Fixe-o com o parafuso e o botão.



14. Aperte o botão o suficiente para permitir que a proteção da lâmina assente na mesa, mas levante-o quando a peça de trabalho for empurrada para a lâmina de diamante.



## 2. INSTALAÇÃO E AJUSTAMENTOS

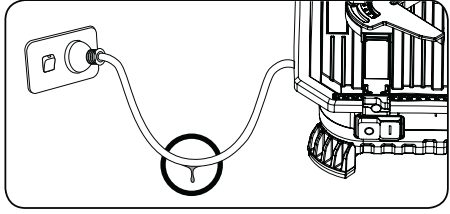
**!** AVISO: CERTIFIQUE-SE DE QUE A FERRAMENTA ESTÁ DESLIGADA DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA ANTES DE EFETUAR QUALQUER UMA DAS SEGUINTE OPERAÇÕES.

**!** AVISO: NÃO ADICIONE PRODUTOS QUÍMICOS OU DETERGENTE À ÁGUA.

### Posição da serra

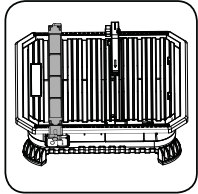
Como medida de segurança devido ao facto de o produto utilizar água. Para evitar a possibilidade de molhar a ficha do aparelho ou o ponto de alimentação, o utilizador deve colocar um "laço de gotejamento" no cabo que liga a serra a um ponto de alimentação montado na parede.

O "laço de gotejamento" é a parte do cabo que fica abaixo do nível do ponto de alimentação (ou do conector, se for utilizada uma extensão). Evite que a água se desloque ao longo do cabo e entre em contacto com o ponto de alimentação.

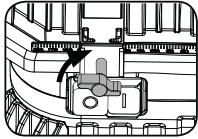


### Configuração da guia paralela

1. Solte os grampos de fixação da guia paralela e coloque a guia paralela sobre a mesa de trabalho. Certifique-se de que está paralela à lâmina. Utilize a régua da guia para ajudar a obter a largura de corte pretendida.

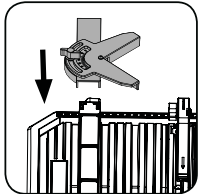


2. Fixe a guia paralela no devido lugar com os cliques de bloqueio da guia paralela.

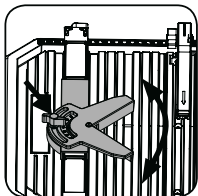


### Montagem da guia de esquadria

1. Após a fixação da guia paralela, a guia de esquadria pode ser encaixada na mesma. A guia de esquadria pode ser facilmente deslocada para a frente e para trás na guia paralela.

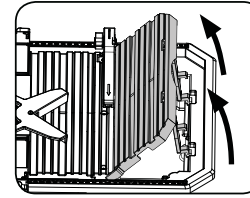


2. Desaperte o botão de bloqueio da guia de esquadria e ajuste a escala de esquadria para o ângulo de corte desejado, conforme indicado no calibre de esquadria. Volte a fixar o botão de bloqueio da guia de esquadria.



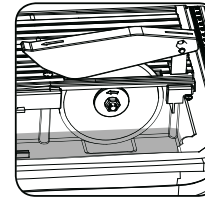
### Configuração da guia de 45°

1. Levante a guia de 45°, levante o suporte e coloque as patilhas nos orifícios correspondentes da plataforma. Certifique-se de que a guia está corretamente fixa antes de efetuar um corte.



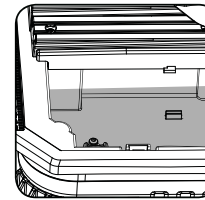
### Reservatório de água

1. Retire a guia de 45° e encha o depósito de água com água limpa, apenas o suficiente para cobrir a borda inferior dos discos de diamante. Não se deve submergir mais de 1/4 da lâmina de diamante na água.



2. Quando tiver terminado o corte, retire o tampão no interior do reservatório para escoar a água.

**Nota: O tampão é também um dispositivo de segurança contra o caudal excessivo; se a unidade estiver demasiado cheia, a água verterá para fora.**



## FUNCIONAMENTO

### 3. UTILIZAÇÃO DA SERRA DE CORTE DE AZULEJOS

**!** CUIDADO! DEIXAR SEMPRE A LÂMINA ATINGIR A VELOCIDADE MÁXIMA ANTES DE EFETUAR QUALQUER OPERAÇÃO DE CORTE.

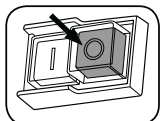
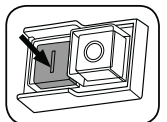
**!** AVISO: A LÂMINA DE DIAMANTE CONTINUA A RODAR DURANTE ALGUNS SEGUNDOS DEPOIS DE A SERRA PARA LADRILHOS TER SIDO DESLIGADA. ESPERE QUE A LÂMINA PARE ANTES DE A RETIRAR.

### Interruptor de ligar/desligar

1. Ligue a serra de corte de azulejos premindo o botão verde (I).  
2. Desligue a serra de corte de azulejos premindo o botão vermelho (O).

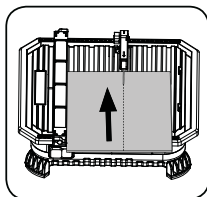
**Nota: Recomenda-se a utilização, em conjunto com este aparelho, de um Dispositivo de Corrente Residual (RCD) de classificação não superior a 30 mA.**

**Nota: Em caso de corte de energia, de desconexão acidental ou de desligamento da rede elétrica, é necessário premir novamente o botão verde (I) para reiniciar a serra de corte de azulejos.**



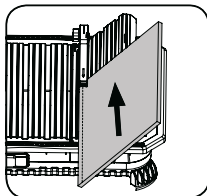
### Corte reto

Ajuste a guia paralela à largura pretendida. Segure firmemente a peça de trabalho e conduza-a uniformemente com uma ligeira pressão para a lâmina de diamante. Segure os bordos da peça de trabalho e pressione firmemente para evitar que a peça se levante durante o corte.



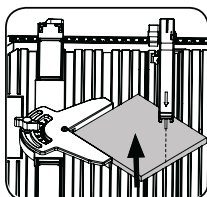
### Corte em bisel

Levante a guia de 45° se pretender cortar um ângulo ou um bisel na aresta da peça. Faça o corte utilizando a mesma técnica de fazer um corte reto. Os cortes em bisel interno ou externo podem ser efetuados rodando a face da peça para cima ou para baixo.



### Corte em esquadria

Com a guia de esquadria encaixada no esquadro paralelo, ajuste o ângulo de esquadria para o ângulo desejado. Segure firmemente a guia de esquadria e a peça de trabalho e conduza uniformemente a peça de trabalho para a lâmina de diamante. Certifique-se de que a peça de trabalho assenta firmemente na guia antes de efetuar o corte.



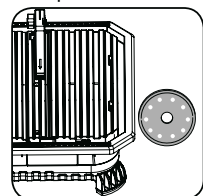
## MANUTENÇÃO

### 4. Substitua a lâmina

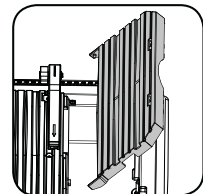
**⚠ CUIDADO!** NUNCA UTILIZE UMA LÂMINA DEMASIADO GROSSA PARA PERMITIR QUE A ANILHA EXTERIOR DA LÂMINA SE ENCAIXE NAS SUPERFÍCIES PLANAS DO EIXO. ISTO IMPEDIRÁ QUE O PARAFUSO DA LÂMINA FIXE CORRETAMENTE A LÂMINA NO EIXO.

**⚠ CUIDADO!** NUNCA TENDE UTILIZAR UMA LÂMINA MAIOR DO QUE A CAPACIDADE INDICADA DA SERRA PARA AZULEJOS. PODE ENTRAR EM CONTACTO COM A PROTEÇÃO DA LÂMINA E CAUSAR FERIMENTOS PESSOAIS OU DANOS NA SERRA PARA AZULEJOS. ISSO NÃO SERÁ COBERTO PELA GARANTIA.

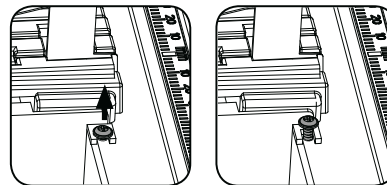
1. Certifique-se de que a ficha está desligada da rede elétrica.
2. Prepare novas lâminas de serra.



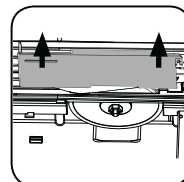
3. Retire a guia de 45°.



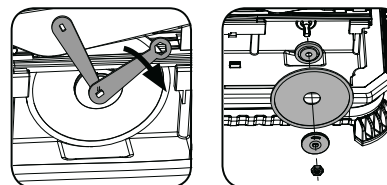
4. Soltar o parafuso fixo da proteção inferior, não precisa de ser completamente removido.



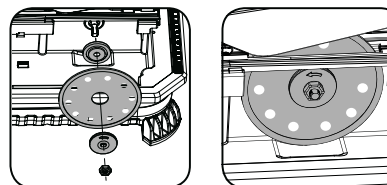
5. Levante a tampa da lâmina para fora do seu entalhe.



6. Com 2 chaves inglesas, retire a porca da lâmina, a flange exterior e a lâmina antiga do eixo.

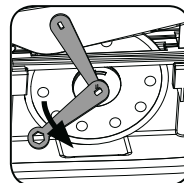


7. Coloque a nova lâmina de diamante no eixo, de modo a que fique centrada no flange interior. Coloque a flange exterior no eixo.

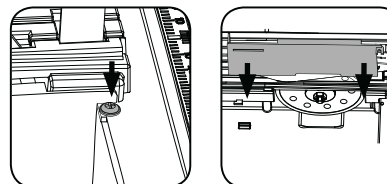


**Nota:** Certifique-se de que a direção de rotação das lâminas corresponde à seta marcada na proteção.

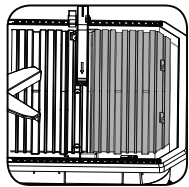
8. Aperte a porca de lâmina. O aparelho é fornecido com 2 chaves de porcas. Pare a rotação do eixo com uma chave de porcas e aperte a porca da lâmina com a outra.



9. Volte a colocar a cobertura da lâmina no seu entalhe e, em seguida, aperte o parafuso.



10. Volte a por a guia de 45°.



## 5. MANUTENÇÃO GERAL

**! IMPORTANTE!** ANTES DE LIMPAR A SUA SERRA DE CORTE DE AZULEJOS OU DE EFETUAR QUALQUER PROCEDIMENTO DE MANUTENÇÃO, CERTIFIQUE-SE DE QUE O MOTOR ESTÁ DESLIGADO E QUE A FERRAMENTA ESTÁ DESCONECTADA DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA EVITAR UM ARRANQUE ACIDENTAL.

- Mantenha as ranhuras de ventilação da serra de corte de azulejos sempre limpas e evite a entrada de corpos estranhos.
- Se for necessário limpar a caixa da serra de corte de azulejos, não utilize solventes, apenas um pano macio húmido.
- Sopre periodicamente o pó da serra de corte de azulejos através das ranhuras de ventilação com ar comprimido para garantir uma ferramenta sem pó.

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

## CUIDADOS COM O AMBIENTE

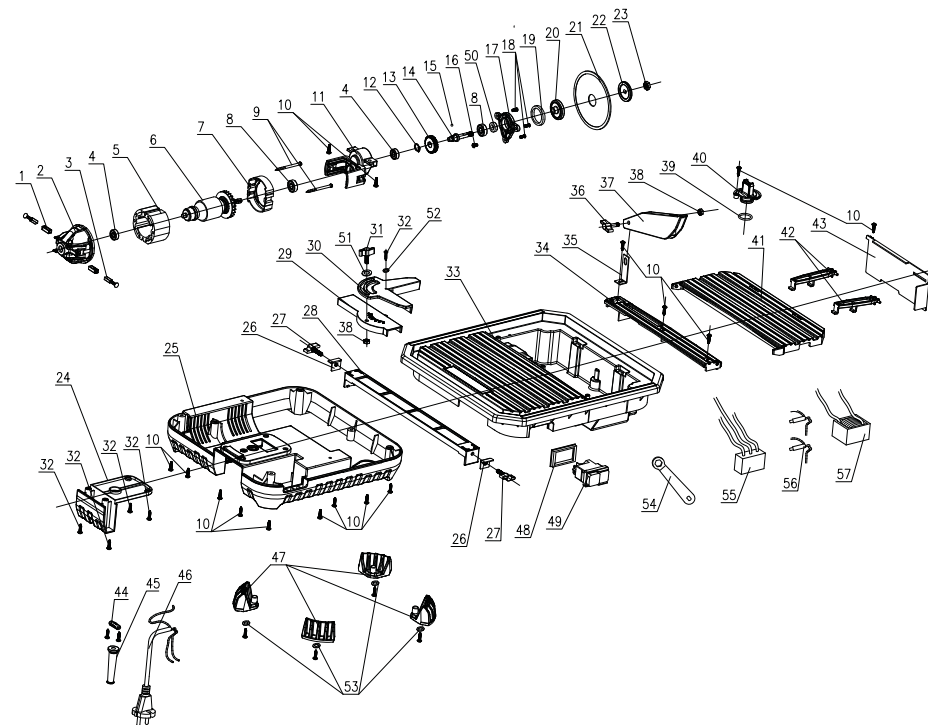
As ferramentas elétricas que já não são utilizáveis não devem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico, mas sim de forma ecológica. Recicle-os onde existirem instalações para tal. Consulte as autoridades locais ou o revendedor para obter conselhos sobre a reciclagem.

A reciclagem de embalagens reduz a necessidade de deposição em aterro e de matérias-primas. A reutilização de material reciclado diminui a poluição do ambiente. Recicle as embalagens em instalações adequadas ao efeito. Consulte as autoridades locais ou o revendedor para obter conselhos sobre a reciclagem.

## PEÇAS SOBRESSELENTES

INTERRUPTOR	SPTCS115-05
PROTEÇÃO DE SEGURANÇA	SPTCS115-35
LÂMINA DE DIAMANTE	SPTCS115-43
TAMPÃO DE DRENAGEM	SPTCS115-48

450ETC2.115.1



Não	Desenho n.º	Nome das peças	Especificações e material	Qtd	Não	Desenho n.º	Nome das peças	Especificações e material	Qtd
1		Porta-escova		2	18		Parafuso	M4x10	3
2	ZE110-0-14	Tampa do motor	PA6-GF30	1	19		Anel de vedação	Φ34xΦ25x2	1
3		Escova de carvão	5X6x12	2	20	ZE110-1-03	Flange interior	ADC12	1
4		Rolamento	607 zz	2	21		Lâmina	Φ115xΦ22.2	1
5		Estator	Φ65x35	1	22	ZE110-1-04	Flange exterior	ADC12	1
6		Rotor	Φ38.5x35	1	23		Parafuso	M8 (lado oposto 13)	1
7	ZE110-0-15	Guia do ventilador	PA6-GF30	1	24	ZE110-0-05	Placa de cobertura	ABS	1
8		Rolamento	608 zz	2	25	ZE110-0-02	Base	ABS	1
9		Parafusos de rosca	ST4x60	2	26	ZE110-2-02	Fecho de segurança	Aço inoxidável	2
10		Parafuso de rosca	ST4x16	22	27		Botão	M6x32	2
11	ZE110-1-01	Caixa de velocidades	ADC12	1	28	ZE110-0-09	Guia	ABS	1
12		Anel de controlo	10	1	29	ZE110-0-10	Escamoteador	ABS	1
13	ZE110-2-01	Engrenagem	40Cr	1	30	ZE110-0-11	Tábua em L	ABS	1
14	ZE110-2-04	Eixo	40Cr	1	31		Botão	M6x16	1
15		Esfera de aço	Φ3	1	32		Parafuso	ST3x16	5
16		Parafuso	M4x7	1	33	ZE110-0-01	Tampa superior	ABS	1
17	ZE110-1-02	Cobertura	ADC12	1	34	ZE110-0-04	Placa de cobertura da lâmina	ABS	1

Não	Desenho n.º	Nome das peças	Especificações e material	Qtd	Não	Desenho n.º	Nome das peças	Especificações e material	Qtd
35	ZE110-2-03	Placa de fixação	Aço inoxidável	1	47	ZE110-0-13	Bloco de apoio	TPE	4
36	ZE110-0-17	Botão	M6x20	1	48	ZE110-0-16	Quadro de comutação	PA6-GF30	1
37	ZE110-0-12	Cobertura de segurança	PC transparente	1	49	ZE110-0-18	Interruptor	8(6)/250-5E4	1
38		Parafuso	M6	2	50		Anilha de lâ	Φ19xΦ12x3.5	1
39		Anel de vedação	Nitrilo Φ18xΦ2.5	1	51		Anilha chata	Φ14xΦ6.5x1	1
40	ZE110-0-08	Rolha	PP	1	52		Anilha chata	Φ7xΦ3.5x0.5	1
41	ZE110-0-03	Cobertura	ABS	1	53		Anilha chata	Φ12xΦ4.5x0.8	4
42	ZE110-0-07	Suporte	ABS	2	54		Chave inglesa		2
43	ZE110-0-06	Amortecedor de água	ABS	1	55		Capacitância	0.22uf três fios	1
44		Braçadeira de cabo	PA6-GF30	1	56		Indutância de coluna	10uh	2
45		Blindagem do cabo	PVC	1	57		Bobina de modo comum		1

## GARANTIA

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

A ferramenta 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. Isto inclui, entre outros, os interruptores, o disjuntor de segurança e os motores, em caso de desgaste.

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 Practyl 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.

Este produto deve ser utilizado em circunstâncias normais e para finalidades não profissionais. Por conseguinte, ficam excluídos desta garantia os produtos utilizados por empresas de paisagismo, autoridades locais, bem como empresas que oferecem alugueres pagos ou empréstimos gratuitos de equipamento.

## 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 lesioni.

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

- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Il disordine e la scarsa illuminazione favoriscono gli incidenti.
- Non utilizzare elettroutensili in atmosfere esplosive, in presenza di liquidi, gas o polveri.** Gli elettroutensili generano scintille che possono incendiare polveri o fumi.
- 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

- 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.
- 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.
- Non esporre gli elettroutensili a pioggia o umidità.** L'infiltrazione di acqua all'interno di un elettroutensile aumenta il rischio di folgorazione.
- 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.
- 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.
- 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

- Durante l'uso di un elettroutensile, prestare sempre la massima attenzione e affidarsi al buon senso.** Anche un solo momento di disattenzione durante l'uso dell'elettroutensile può causare gravi infortuni.
- Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** I dispositivi di protezione individuale, quali mascherine antiparticolato, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, caschi e dispositivi di protezione acustica, riducono il rischio di lesioni personali se utilizzati in modo appropriato.
- 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 elettroutensili tenendo il dito sull'interruttore e non collegarli alla presa di corrente se l'interruttore è in posizione di accensione.
- Rimuovere eventuali chiavi di serraggio o di regolazione prima di accendere l'elettroutensile.** Una chiave di serraggio rimasta inserita in un elemento mobile dell'elettroutensile può causare infortuni.
- Non sporgersi eccessivamente. Tenere i piedi a contatto con il suolo, mantenendosi sempre in equilibrio.** Questo assicura un miglior controllo dell'elettroutensile in situazioni impreviste.
- Vestirsi in maniera adeguata. Non indossare indumenti ampi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti lontani dalle parti in movimento.** Indumenti ampi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.
- Se sono previsti dispositivi per il collegamento ad impianti per l'estrazione e la raccolta delle polveri, assicurarne il collegamento e l'uso corretto.** La raccolta delle polveri può ridurre i rischi legati alla polvere.
- La familiarità acquisita con l'uso frequente di tali dispositivi non deve lasciare spazio alla compiacenza 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'elettroutensile

- Non forzare l'elettroutensile. Utilizzare l'utensile più adatto al lavoro da svolgere.** L'elettroutensile è efficace e sicuro se utilizzato alla velocità per la quale è stato progettato.
- Non utilizzare l'elettroutensile se l'interruttore di avvio/arresto non lo accende o non lo spegne.** Un elettroutensile che non può essere controllato tramite l'interruttore di avvio/arresto è pericoloso e deve essere riparato.
- Scollegare la spina dal cavo di alimentazione e/o rimuovere il gruppo batteria dell'elettroutensile prima di regolarlo, sostituirne gli accessori o riporlo.** Tali misure preventive di sicurezza riducono il rischio di avvio accidentale dell'elettroutensile.
- Riporre gli elettroutensili fuori della portata dei bambini e non permetterne l'uso a persone che non hanno familiarità con l'apparecchio o con queste istruzioni.** Gli elettroutensili sono pericolosi se utilizzati da persone non competenti.
- Mantenere elettroutensili 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'elettroutensile è danneggiato, farlo riparare prima di utilizzarlo nuovamente.** Molti incidenti sono causati da elettroutensili in cattive condizioni.
- 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.
- Utilizzare l'elettroutensile, gli accessori, le punte, ecc. conformemente alle presenti istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere.** L'uso dell'elettroutensile per operazioni diverse da quelle previste può comportare situazioni di pericolo.
- Tenere i manici e le superfici di presa asciutti, puliti e privi di olio e grasso.** Le impugnature e le superfici di presa scivolose non consentono una manipolazione e un controllo sicuri dell'utensile nelle situazioni impreviste.

### 5. Riparazioni

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

**6. Evitare che l'utensile venga bagnato da liquidi, tenere i liquidi lontano dalle parti dell'utensile e dalle persone che si trovano nell'area di lavoro.**



### AVVERTENZA

- Il/I valore/i dichiarato/i delle emissioni acustiche 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 dichiarato/i delle emissioni acustiche può/possono essere utilizzato/i anche in una valutazione preliminare dell'esposizione;
- Le emissioni acustiche durante l'uso effettivo dell'elettroutensile possono differire dai valori dichiarati a seconda delle modalità di utilizzo dell'utensile e, in particolare, del tipo di pezzo da lavorare.
- Adottare adeguate misure di sicurezza per proteggere l'operatore in base alla stima dell'esposizione nelle condizioni di utilizzo effettive (tenendo in considerazione tutte le fasi del ciclo operativo, quali tempi di arresto, di funzionamento in folle e di avvio).

### Uso previsto

L'utensile è destinato al taglio di piastrelle e deve essere utilizzato solo per lo scopo previsto. Qualsiasi altro utilizzo è considerato un caso di uso improprio.

**Nota: per una maggiore protezione dalle scosse elettriche, la macchina deve essere dotata di un interruttore differenziale con corrente residua nominale operativa non superiore a 30 mA.**

- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e conoscenza.
- Avvertenza: non utilizzare mai l'utensile senza l'interruttore differenziale fornito in dotazione.
- Verificare sempre il corretto funzionamento dell'interruttore differenziale prima di iniziare il lavoro.
- È possibile utilizzare solo dischi da taglio diamantati a corona continua di Ø115 x Ø22,2 mm.

- I bambini piccoli devono essere sorvegliati per evitare che giochino con l'apparecchio.
- Assicurarsi che la lama di taglio sia correttamente schermata dalla protezione.
- Non rimuovere mai la staffa di protezione. La distanza tra la lama di taglio e la staffa di protezione non deve superare i 5 mm.
- Non utilizzare una lama piegata, deformata o danneggiata.
- Non utilizzare lame di taglio non conformi alle specifiche indicate nel presente manuale.
- Non iniziare a tagliare le piastrelle prima che la macchina abbia raggiunto la massima velocità.
- Non tentare mai di tagliare pezzi estremamente piccoli.
- Non abbandonare l'area di lavoro finché la macchina non è stata spenta e il disco di taglio non si è fermato completamente.
- Non tentare mai di arrestare la lama di taglio esercitando una pressione sul lato della lama.
- Scollegare sempre la macchina prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione.
- Non utilizzare la macchina prima che sia stata completamente assemblata e installata secondo le istruzioni.
- Non eseguire attività di progettazione, assemblaggio o costruzione sul piano da lavoro mentre la macchina è accesa.
- Prima di abbandonare l'area di lavoro, scollegare la macchina e pulire il piano da lavoro.
- Prestare attenzione affinché i dischi diamantati scelti siano adatti al materiale da tagliare.
- I guasti della macchina, comprese le protezioni o i dischi diamantati, devono essere segnalati non appena scoperti. Non utilizzare mai la macchina senza la protezione correttamente posizionata.
- La dimensione massima del pezzo da lavorare deve essere di 1m<sup>2</sup>.
- Questa tagliapiastrelle deve essere utilizzata nel rispetto delle limitazioni delle condizioni ambientali (tra 15°C e 30°C).
- I bordi affilati e le schegge delle piastrelle in ceramica possono facilmente causare tagli. Indossare guanti da lavoro per manipolare e tagliare le piastrelle.
- Tenere le mani lontane dall'area di taglio e dalla lama.
- Mantenere il corpo in posizione laterale rispetto alla lama e non in linea con la stessa. Il contraccolpo potrebbe far saltare l'utensile all'indietro.
- Non toccare il pezzo in lavorazione al di sotto. La protezione non può proteggere l'utilizzatore dalla lama al di sotto del pezzo.
- Non tentare di rimuovere il materiale tagliato quando la lama è ancora in rotazione. La lama continuerà a girare per un certo lasso di tempo dopo lo spegnimento del motore.
- Non tagliare mai a umido con lame progettate per il taglio a secco. Esiste il pericolo di frattura della lama e di gravi infortuni.
- Le lame diamantate non tagliano il materiale, ma lo macinano per eseguire un'azione di taglio. Non inserire la lama nella piastrella/muratura più velocemente di quanto la lama possa macinare.
- Non macinare mai una piastrella usando il lato della lama, né cercare di eseguire tagli a raggio o in curva, poiché questa operazione danneggia la lama e può causarne la rottura.
- Indossare, se necessario, dispositivi di protezione individuale adeguati, tra cui protezioni per l'udito per ridurre il rischio di perdita dell'udito indotto dal rumore, protezioni per le vie respiratorie per ridurre il rischio di inalazione di polveri nocive, indossare guanti quando si manipolano dischi diamantati e materiale grezzo.

#### Indossare cuffie antirumore

#### Indossare occhiali di protezione

#### Indossare una maschera respiratoria

#### Indossare guanti protettivi

#### DESCRIZIONE DEI SIMBOLI

V	Volt	Hz	Hertz
~	Corrente alternata	W	Watt
min <sup>-1</sup>	Giri o ripetizioni al minuto	n <sub>0</sub>	Regime a vuoto del motore

	Leggere il manuale di istruzioni.		Indossare dispositivi di protezione per gli occhi.
	Conforme alle norme di sicurezza in vigore.		Indossare dispositivi di protezione per l'udito.
	Marchio di conformità dei prodotti alla normativa tecnica ucraina applicabile.		Indossare guanti protettivi.
	Simbolo RAEE per le operazioni di smaltimento.		Utilizzare solo mole da taglio diamantate a corona continua
	Attenzione, rischio di taglio.		Avvertenza generale.

#### SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	450ETC2.115.1
TENSIONE DI INGRESSO NOMINALE	450W
TENSIONE NOMINALE	220 – 240V-50Hz
REGIME A VUOTO DEL MOTORE	5200 giri/min.
LAMA	Ø115 x Ø22.2mm
MAX. PROFONDITÀ DI TAGLIO	25mm
DIMENSIONE DEL PIANO DA LAVORO	365 x 390 mm
LIVELLO DI PRESSIONE ACUSTICA	95 dB(A), K=3 dB(A)
LIVELLO DI POTENZA ACUSTICA	108dB(A), K=3 dB(A)
PESO	3,75 kg

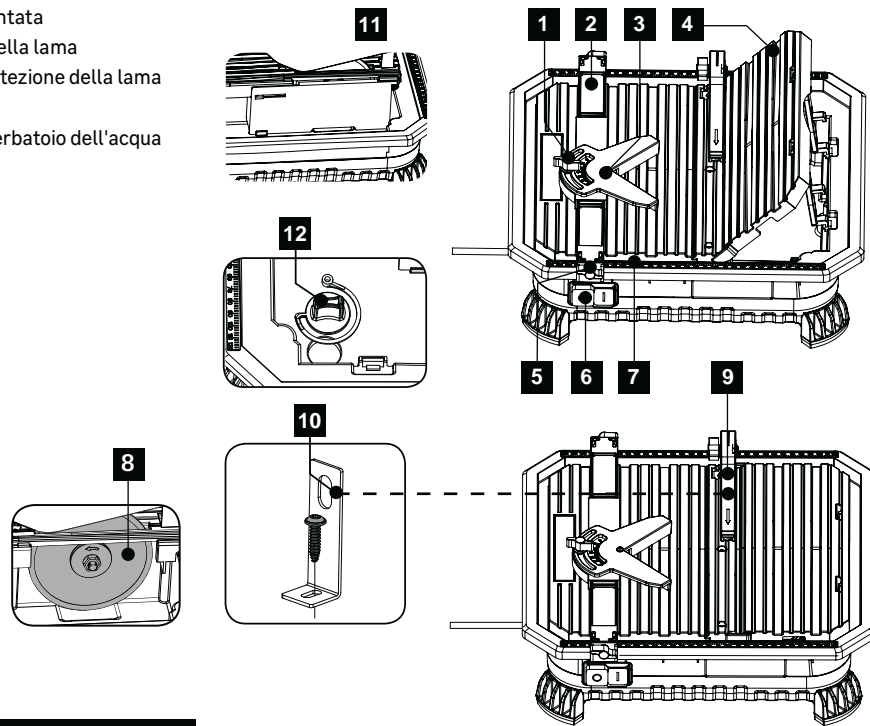
Si raccomanda all'operatore di indossare protezioni per l'udito; i valori totali dichiarati di vibrazione e i valori dichiarati di emissione acustica sono stati misurati secondo un metodo di prova standard e possono essere utilizzati per confrontare un utensile con un altro; i valori totali dichiarati di vibrazione e i valori dichiarati di emissione acustica possono essere utilizzati anche in una valutazione preliminare dell'esposizione; le vibrazioni e le emissioni acustiche durante l'uso effettivo dell'elettro utensile possono differire dai valori dichiarati a seconda delle modalità di utilizzo dell'utensile e in particolare del tipo di pezzo lavorato; nonché della necessità di adottare misure di sicurezza per la protezione dell'operatore che si basino su una stima dell'esposizione nelle effettive condizioni di utilizzo (tenendo conto di tutte le fasi del ciclo operativo, come i tempi di spegnimento e di funzionamento in folle dell'utensile, oltre al tempo di attivazione).

#### CONOSCERE IL PRODOTTO

##### SEGA TAGLIAPIASTRELLE

1. Manopola di bloccaggio della guida di ugnatura
2. Guida parallela
3. Guida di ugnatura
4. Guida a 45°
5. Clip di bloccaggio della guida parallela
6. Interruttore on/off
7. Righello guida

- 8. Lama diamantata
- 9. Protezione della lama
- 10. Staffa di protezione della lama
- 11. Coprilama
- 12. Tappo del serbatoio dell'acqua



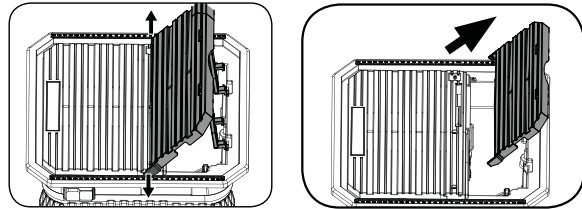
## IMPOSTAZIONE E PREPARAZIONE

### 1. ASSEMBLAGGIO

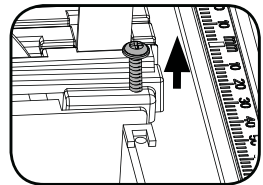
**⚠ AVVERTENZA:** L'UTENSILE DEVE ESSERE SCOLLEGATO DALL'ALIMENTAZIONE ELETTRICA PRIMA DEL MONTAGGIO.

Prima di utilizzare la sega tagliapiastrelle, è necessario installare il disco diamantato, la protezione della lama e la guida parallela.

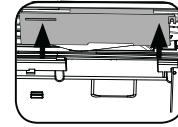
1. Rimuovere la guida a 45°.



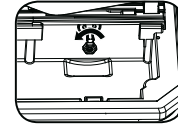
2. Rimuovere la vite dalla tagliapiastrelle.



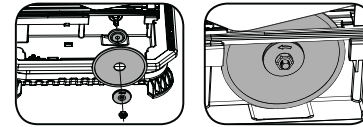
3. Sollevare il coprilama ed estrarlo dalla tacca.



4. Rimuovere il dado della lama e la flangia esterna dall'alberino.

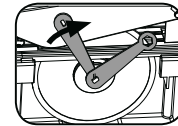


5. Posizionare il disco diamantato sull'alberino, affinché sia allineato al centro della flangia interna. Quindi posizionare la flangia esterna sull'alberino.

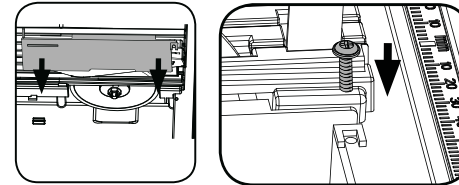


**Nota:** assicurarsi che il senso di rotazione della lama corrisponda alla freccia indicata sulla protezione.

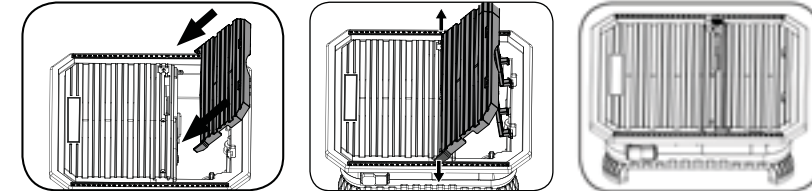
6. Riposizionare il dado della lama. L'unità è fornita con 2 chiavi, arrestare la rotazione dell'alberino con una chiave mentre si stringe il dado della lama con l'altra.



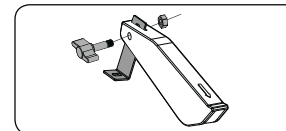
7. Riportare il coprilama nella posizione originale.



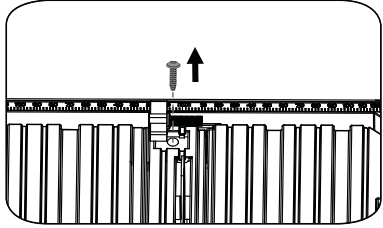
8. Rimontare la guida a 45°.



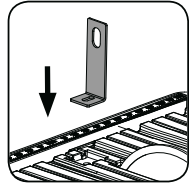
9. Rimuovere la manopola e il bullone dalla protezione della lama.



10. Rimuovere la vite dalla tagliapiastrelle.

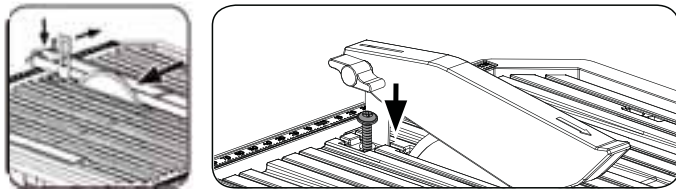


11. Inserire la staffa di protezione della lama nella fessura della tagliapiastrelle.

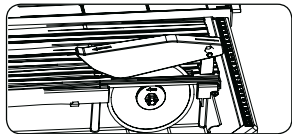


12. Far scorrere la staffa di protezione della lama nella fessura dietro il disco diamantato, sul retro del piano da lavoro. Tenendo la staffa di protezione della lama verso l'alto e in posizione, fissarla al piano da lavoro con la vite.

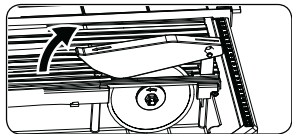
**Nota: assicurarsi che la staffa di protezione della lama sia allineata al centro del disco diamantato, verificandolo con la guida parallela.**



13. Posizionare la protezione della lama sulla staffa della protezione della lama. Fissarla in posizione con bullone e manopola.



14. Stringere la manopola a sufficienza per consentire alla protezione della lama di appoggiarsi sul piano da lavoro, ma di sollevarsi quando il pezzo viene spinto nel disco diamantato.



## 2. IMPOSTAZIONE E REGOLAZIONI

**AVVERTENZA:** ASSICURARSI CHE L'UTENSILE SIA SCOLLEGATO DALL'ALIMENTAZIONE ELETTRICA PRIMA DI ESEGUIRE UNA QUALSIASI DELLE SEGUENTI OPERAZIONI.

**ATTENZIONE:** NON AGGIUNGERE SOSTANZE CHIMICHE O DETERGENTI ALL'ACQUA.

### Posizione della sega

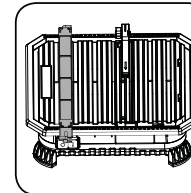
Precauzione di sicurezza a causa dell'uso di acqua con il prodotto. Per evitare che la spina dell'apparecchio o la presa di corrente si bagnino, predisporre un "anello di sgocciolamento" attorno al cavo che collega la sega a una presa di corrente a parete.

Questo "anello di sgocciolamento" corrisponde alla parte del cavo che si trova sotto il livello della presa di corrente (o del connettore se si utilizza una prolunga) e impedisce all'acqua di percorrere il cavo e di entrare in contatto con la presa di corrente.

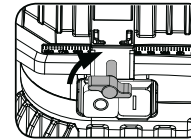


### Regolazione della guida parallela

1. Allentare le clip di bloccaggio della guida parallela e posizionare la guida parallela sul piano da lavoro. Assicurarsi che sia parallela alla lama. Utilizzare il righello guida per ottenere la larghezza di taglio desiderata.

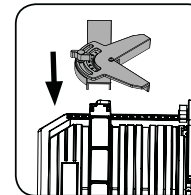


2. Fissare la guida parallela con le rispettive clip di bloccaggio.

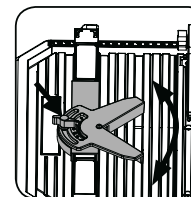


### Impostazione della guida di ugnatura

1. Una volta fissata la guida parallela, è possibile agganciarvi la guida di ugnatura. La guida di ugnatura può essere facilmente spostata in avanti e indietro sulla guida parallela.

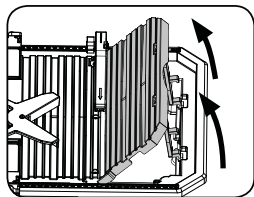


2. Allentare la manopola di bloccaggio della guida di ugnatura e impostare la scala graduata di ugnatura sull'angolo di taglio desiderato, come indicato sul calibro di ugnatura. Fissare nuovamente la manopola di bloccaggio della guida di ugnatura.



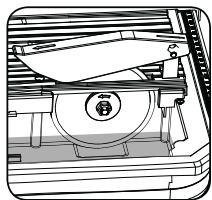
### Impostazione della guida a 45°

1. Sollevare la guida a 45°, estrarre il supporto e posizionare le linguette nei fori corrispondenti del piano. Assicurarsi che la guida sia fissata correttamente prima di eseguire un taglio.



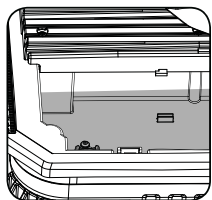
### Serbatoio dell'acqua

1. Rimuovere la guida a 45° e riempire il serbatoio dell'acqua con acqua pulita quanto basta per coprire il bordo inferiore dei dischi diamantati. Non più di 1/4 del disco diamantato deve essere immerso nell'acqua.



2. Al termine dell'operazione di taglio, rimuovere il tappo all'interno del serbatoio per scaricare l'acqua.

**Nota: il tappo è anche un dispositivo di sicurezza contro il traboccamento: se il serbatoio è troppo pieno, l'acqua fuoriesce.**



## FUNZIONAMENTO

### 3. FUNZIONAMENTO DELLA SEGA TAGLIPIASTRELLE

**! ATTENZIONE!** LASCIARE SEMPRE CHE LA LAMA RAGGIUNGA LA MASSIMA VELOCITÀ PRIMA DI ESEGUIRE QUALSIASI OPERAZIONE DI TAGLIO.

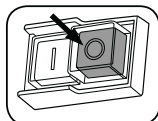
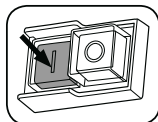
**! AVVERTENZA:** IL DISCO DIAMANTATO CONTINUERÀ A RUOTARE PER ALCUNI SECONDI DOPO LO SPEGNIMENTO DELLA SEGA TAGLIPIASTRELLE. ATTENDERE CHE LA LAMA SI ARRESTI PRIMA DI RIMUOVERLA.

#### Interruttore on/off

1. Accendere la sega tagliapiastrelle premendo il pulsante verde (I).
2. Spegnerla la sega per tagliapiastrelle premendo il pulsante rosso (O).

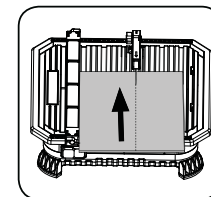
**Nota: si raccomanda di utilizzare insieme a questo apparecchio un interruttore differenziale con corrente residua nominale operativa non superiore a 30 mA.**

**Nota: in caso di interruzione di corrente, di scollegamento accidentale o di indisponibilità della rete elettrica, è necessario premere nuovamente il pulsante verde (I) per riavviare la sega tagliapiastrelle.**



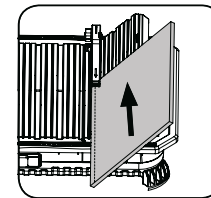
### Taglio dritto

Impostare la guida parallela alla larghezza desiderata. Tenere saldamente il pezzo in lavorazione e guidarlo uniformemente esercitando una leggera pressione nel disco diamantato. Tenere i bordi del pezzo e premere con forza per evitare che il pezzo si sollevi durante il taglio.



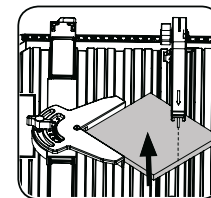
### Taglio a smusso

Sollevare la guida a 45° se si desidera tagliare un angolo o uno smusso sul bordo del pezzo. Eseguire il taglio con la stessa tecnica con cui si esegue un taglio dritto. I tagli a smusso interni o esterni possono essere eseguiti ruotando la faccia del pezzo verso l'alto o verso il basso.



### Taglio ad ugnatura

Con la guida di ugnatura agganciata alla guida parallela, impostare l'angolo di ugnatura sull'angolo desiderato. Tenere saldamente la guida di ugnatura e il pezzo in lavorazione e guidare uniformemente il pezzo in lavorazione nel disco diamantato. Prima di eseguire il taglio, accertarsi che il pezzo sia ben posizionato nella guida.



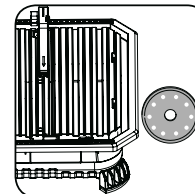
## MANUTENZIONE

### 4. SOSTITUZIONE DELLA LAMA

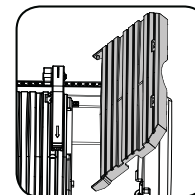
**! ATTENZIONE!** NON UTILIZZARE MAI UNA LAMA TROPPO SPessa PER CONSENTIRE ALLA RONDELLA ESTERNA DELLA LAMA DI IMPEGNARSI NEGLI INTAGLI SULL'ALBERINO. CIÒ IMPEDIRÀ ALLA VITE DELLA LAMA DI FISSARLA CORRETTAMENTE SULL'ALBERINO.

**! ATTENZIONE!** NON CERCARE MAI DI UTILIZZARE UNA LAMA PIÙ GRANDE DELLA CAPACITÀ DICHIARATA DELLA SEGA TAGLIPIASTRELLE. POTREBBE ENTRARE IN CONTATTO CON LA PROTEZIONE DELLA LAMA, CON IL RISCHIO DI INFORTUNI O DI DANNI ALLA SEGA TAGLIPIASTRELLE. QUESTO USO IMPROPRIO NON SARÀ COPERTO DALLA GARANZIA.

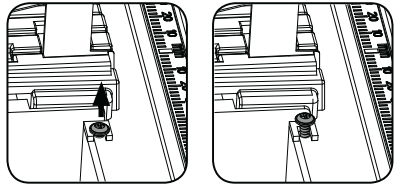
1. Assicurarsi che la spina sia scollegata dalla rete di alimentazione.
2. Preparare le nuove lame della sega.



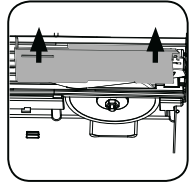
3. Rimuovere la guida a 45°.



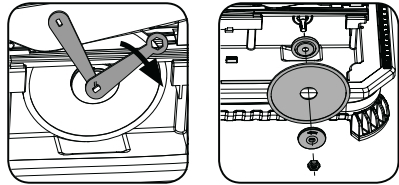
4. Allentare la vite di fissaggio della protezione inferiore, non è necessario rimuoverla completamente.



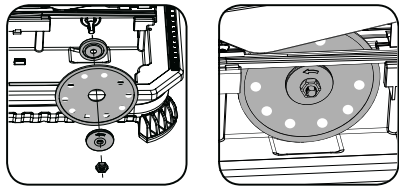
5. Sollevare il coprilama ed estrarlo dalla tacca.



6. Utilizzare 2 chiavi per rimuovere il dado della lama, la flangia esterna e la vecchia lama dall'alberino.

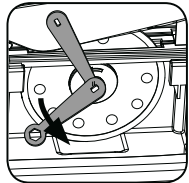


7. Posizionare il nuovo disco diamantato sull'alberino, affinché sia allineato al centro della flangia interna. Quindi posizionare la flangia esterna sull'alberino.

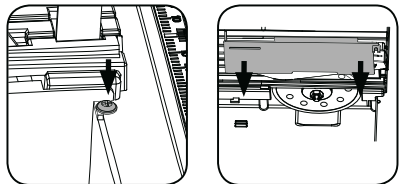


**Nota: assicurarsi che il senso di rotazione della lama corrisponda alla freccia indicata sulla protezione.**

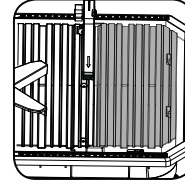
8. Riposizionare il dado della lama. L'unità è fornita con 2 chiavi, arrestare la rotazione dell'alberino con una chiave mentre si stringe il dado della lama con l'altra.



9. Riposizionare il coprilama nella rispettiva sede, quindi serrare la vite.



10. Rimontare la guida a 45°.




## 5. MANUTENZIONE GENERALE


**!** **IMPORTANTE! PRIMA DI PULIRE LA SEGA TAGLIPIASTRELLE O DI ESEGUIRE QUALSIASI INTERVENTO DI MANUTENZIONE, ASSICURARSI CHE IL MOTORE SIA SPENTO E CHE L'UTENSILE SIA SCOLLEGATO DALL'ALIMENTAZIONE PER EVITARE UN AVVIO ACCIDENTALE.**

- Mantenere sempre pulite le fessure di ventilazione della sega tagliapiastrelle ed evitare l'ingresso di corpi estranei.
- Se è necessario pulire l'alloggiamento della sega tagliapiastrelle, non utilizzare solventi ma solo un panno morbido umido.
- Soffiare periodicamente la polvere dalla sega tagliapiastrelle attraverso le fessure di ventilazione con aria compressa per eliminare di polvere.

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.

## SALVAGUARDIA AMBIENTALE

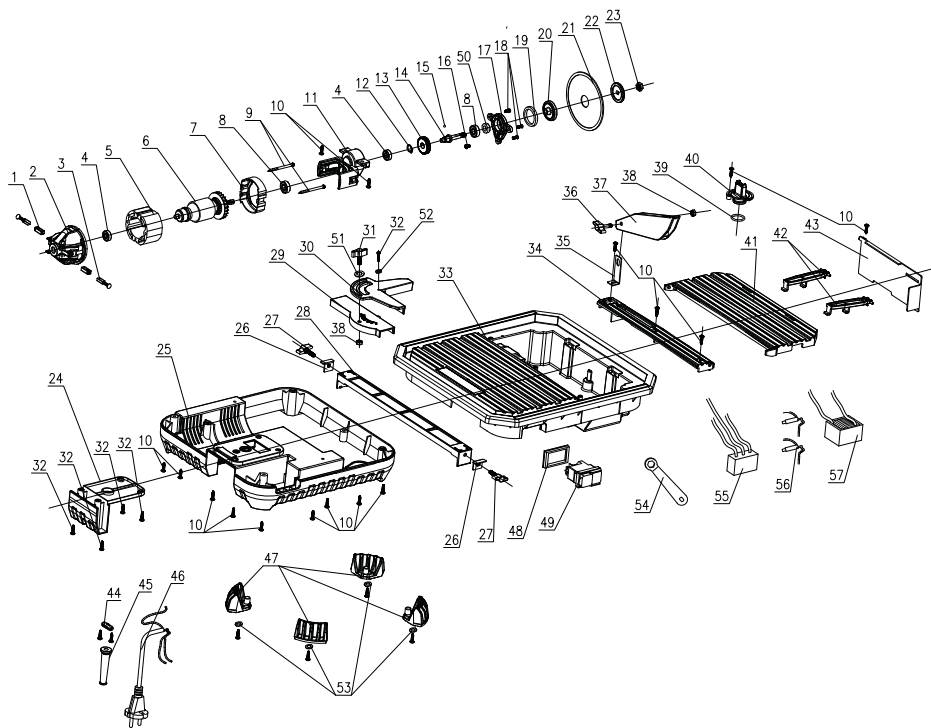
 Gli elettrodomestici non più utilizzabili non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici, ma nel rispetto dell'ambiente. Riciclare laddove esistono strutture per il riciclo. Per informazioni sul riciclaggio, rivolgersi alle autorità locali.

 Il riciclaggio degli imballaggi riduce il fabbisogno di discariche e di materie prime. Il riutilizzo di materiale riciclato riduce l'inquinamento ambientale. Riciclare gli imballaggi laddove esistono strutture per il riciclo. Per informazioni sul riciclaggio, rivolgersi alle autorità locali.

## RICAMBI

INTERRUTTORE	SPTCS115-05
PROTEZIONE DI SICUREZZA	SPTCS115-35
LAMA DIAMANTATA	SPTCS115-43
TAPPO DI SCARICO	SPTCS115-48

450ETC2.115.1



N.	Disegno n.	Nome componente	Specifiche e materiali	Q.tà	N.	Disegno n.	Nome componente	Specifiche e materiali	Q.tà
35	ZE110-2-03	Scheda di fissaggio	Acciaio inossidabile	1	47	ZE110-0-13	Cuscinetto di supporto	TPE	4
36	ZE110-0-17	Manopola	M6x20	1	48	ZE110-0-16	Telaio del commutatore	PA6-GF30	1
37	ZE110-0-12	Copertura di sicurezza	PC trasparente	1	49	ZE110-0-18	Interruttore	8(6)/250-5E4	1
38		Bullone	M6	2	50		Rondella di feltro	Φ19xΦ12x3.5	1
39		O-ring	Nitrile Φ18xΦ2,5	1	51		Rondella piatta	Φ14xΦ6.5x1	1
40	ZE110-0-08	Tampone	PP	1	52		Rondella piatta	Φ7xΦ3.5x0.5	1
41	ZE110-0-03	Copertura	ABS	1	53		Rondella piatta	Φ12xΦ4.5x0.8	4
42	ZE110-0-07	Telaio	ABS	2	54		Chiave		2
43	ZE110-0-06	Paraspruzzi	ABS	1	55		Condensatore	0.22uf tre fili	1
44		Morsetto del cavo	PA6-GF30	1	56		Induttanza di colonna	10uh	2
45		Schermo del cavo	PVC	1	57		Induttanza di modo comune		1

N.	Disegno n.	Nome componente	Specifiche e materiali	Q.tà	N.	Disegno n.	Nome componente	Specifiche e materiali	Q.tà
1		Supporto spazzola		2	18		Vite	M4x10	3
2	ZE110-0-14	Carter del motore	PA6-GF30	1	19		O-ring	Φ34xΦ25x2	1
3		Spazzola in carbone	5X6x12	2	20	ZE110-1-03	Flangia interna	ADC12	1
4		Cuscinetto	607 zz	2	21		Lama	Φ115xΦ22.2	1
5		Statore	Φ65x35	1	22	ZE110-1-04	Flangia esterna	ADC12	1
6		Rotore	Φ38.5x35	1	23		Bullone	M8 (lato opposto 13)	1
7	ZE110-0-15	Deflettore	PA6-GF30	1	24	ZE110-0-05	Pannello di copertura	ABS	1
8		Cuscinetto	608 zz	2	25	ZE110-0-02	Base	ABS	1
9		Viti autofilettanti	ST4x60	2	26	ZE110-2-02	Chiusura di bloccaggio	Acciaio inossidabile	2
10		Viti autofilettanti	ST4x16	22	27		Manopola	M6x32	2
11	ZE110-1-01	Cassa ingranaggi	ADC12	1	28	ZE110-0-09	Guida	ABS	1
12		Anello di ritagno	10	1	29	ZE110-0-10	Piastra graduata	ABS	1
13	ZE110-2-01	Ruota dentata	40Cr	1	30	ZE110-0-11	Pannello a L	ABS	1
14	ZE110-2-04	Alberino	40Cr	1	31		Manopola	M6x16	1
15		Sfera d'acciaio	Φ3	1	32		Vite	ST3x16	5
16		Vite	M4x7	1	33	ZE110-0-01	Coperchio superiore	ABS	1
17	ZE110-1-02	Copertura	ADC12	1	34	ZE110-0-04	Pannello di copertura della lama	ABS	1

## GARANZIA

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

L'apparecchio è coperto 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. La presente clausola si riferisce anche agli interruttori, all'interruttore di sicurezza e ai motori, in caso di usura.

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.
- L'utensile non è stato smontato o aperto.
- L'utensile 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 Practyl laddove tali parti dimostrino di essere la causa del deterioramento.
- L'utensile non è stato utilizzato in modo improprio (sovraccarico dell'utensile 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 d'uso normali, per un impiego non professionale. Pertanto, sono esclusi i prodotti usati dalle imprese di giardinaggio e dagli enti locali e i prodotti destinati al noleggio a pagamento o al prestito gratuito.

## 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. Ασφάλεια περιοχής εργασίας

- Διατηρείτε την περιοχή εργασίας καθαρή και καλά φωτισμένη.** Οι ακατάστατες ή σκοτεινές περιοχές αυξάνουν τον κίνδυνο πρόκλησης ατυχημάτων.
- Μην χειρίζεστε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορούν να προκαλέσουν ανάφλεξη σκόνης ή αναθυμιάσεων.
- Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους σε απόσταση κατά τη λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου.** Οι περιστασιοί μπορεί να προκαλέσουν απώλεια του ελέγχου.

### 2. Ηλεκτρική ασφάλεια

- 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 ηλεκτροπληξίας.
- Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως αγωγούς, θερμαντικά σώματα, σειρές και ψυγεία.** Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας αν γειωθεί το σώμα σας.
- Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας.** Το νερό που εισέρχεται στο ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 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 ηλεκτροπληξίας.
- 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 ηλεκτροπληξίας.
- Αν η λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρή τοποθεσία είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιείτε παροχή με προστασία διατάξης από υπολειπόμενο ρεύμα (RCD).** Η χρήση RCD μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

### 3. ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Παραμείνετε σε εγρήγορση, προσέχετε ό,τι κάνετε και χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία.** Αν αποσπαστεί η προσοχή σας ακόμα και για μια στιγμή ενώ χειρίζεστε ηλεκτρικά εργαλεία, μπορεί να τραυματιστείτε σοβαρά.
- Χρησιμοποιείτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Φοράτε πάντα προστατευτικό εξοπλισμό ματιών.** Ο προστατευτικός εξοπλισμός, όπως η μάσκα για τη σκόνη, τα αντιολισθητικά παπούτσια ασφαλείας, το κράνος ή η προστασία της ακοής που χρησιμοποιείται αναλόγως των συνθηκών, μειώνει τον κίνδυνο πρόκλησης προσωπικού τραυματισμού.
- Αποφεύγετε την ακούσια έναρξη. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση απενεργοποίησης πριν συνδέσετε το προϊόν στην παροχή ρεύματος ή/και την μπαταρία, σηκώσετε 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 ενεργοποίησης ενέχουν κίνδυνο πρόκλησης ατυχημάτων.
- 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.
- Μην τεντώνετε υπερβολικά. Να πατάτε πάντα σταθερά και να διατηρείτε την ισορροπία σας.** Αυτό σας επιτρέπει να έχετε καλύτερο έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε απρόσμενες καταστάσεις.
- Ντυθείτε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια μακριά από τα κινούμενα μέρη.** Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα μέρη του εργαλείου.
- 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 σχετίζονται 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 κατάλληλο 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 φως από την παροχή ρεύματος ή/και την μπαταρία 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 τι επιφάνειες κρατήματος στεγνές, καθαρές, χωρίς λάδια και λιπαντικά.** Οι ολισθηρές λαβές και επιφάνειες κρατήματος δεν καθιστούν ασφαλή τον χειρισμό και τον έλεγχο του εργαλείου σε απρόσμενες καταστάσεις.

#### 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.

**6. Αποφύγετε την επαφή του εργαλείου με υγρά, κρατήστε τα εξαρτήματα του εργαλείου μακριά από υγρά και από τα άτομα στον χώρο εργασίας.**



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι δηλωμένες τιμές εκπομπής θορύβου έχουν μετρηθεί σύμφωνα με μια τυπική μέθοδο δοκιμής και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη σύγκριση εργαλείων.
- Οι δηλωμένες τιμές εκπομπής θορύβου μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν σε μια προκαταρκτική αξιολόγηση της έκθεσης.
- 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.
- Αυτό είναι απαραίτητο για τον προσδιορισμό των μέτρων ασφαλείας για την προστασία του χειριστή, τα οποία 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).

#### Προβλεπόμενη χρήση

Το εργαλείο προορίζεται για την κοπή πλακιδίων. Το εργαλείο προορίζεται αποκλειστικά για χρήση για τον προκαθορισμένο σκοπό. Οποιαδήποτε άλλη χρήση θεωρείται ως περίπτωση κακής χρήσης.

**Σημείωση: Το μηχάνημα θα πρέπει να διαθέτει διάταξη προστασίας ρεύματος διαρροής (RCD) με την ονομαστική τιμή του ρεύματος διαρροής να μην ξεπερνά τα 30 mA για επιπλέον προστασία από ηλεκτροπληξία.**

- Η συσκευή αυτή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες φυσικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες ή απουσία εμπειρίας και γνώσεων.
- Δεν πρέπει ποτέ να χρησιμοποιείτε το εργαλείο χωρίς τη διάταξη RCD που παρέχεται με αυτό.
- Να ελέγχετε πάντα τη σωστή λειτουργία της διάταξης RCD προτού ξεκινήσετε την εργασία.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο διαμαντοτροχός κοπής με συνεχή δίσκο Ø115 x Ø22,2mm.
- Τα μικρά παιδιά θα πρέπει να επιτηρούνται ώστε να διασφαλιστεί ότι δεν θα παίξουν με τη συσκευή.
- Βεβαιωθείτε ότι το προστατευτικό έχει τοποθετηθεί σωστά στη λάμα κοπής.
- Μην αφαιρείτε ποτέ το στήριγμα του προστατευτικού ασφαλείας. Η απόσταση μεταξύ της λάμας κοπής και του προστατευτικού ασφαλείας δεν πρέπει να ξεπερνά τα 5 mm.
- Μην χρησιμοποιείτε λάμα κοπής που έχει στραβώσει, παραμορφωθεί ή καταστραφεί.
- Μην χρησιμοποιείτε λάμας κοπής που δεν συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές που ορίζονται στο παρόν εγχειρίδιο.
- Μην ξεκινάτε ποτέ την κοπή των πλακιδίων πριν να φτάσει το μηχάνημα σε πλήρη ταχύτητα.
- Μην δοκιμάσετε ποτέ να κόψετε τεμάχια εργασίας μικρού μεγέθους.
- Μην αφήνετε τον χώρο εργασίας μέχρι το μηχάνημα να έχει απενεργοποιηθεί και ο δίσκος κοπής να έχει ακινητοποιηθεί εντελώς.
- Μην δοκιμάσετε ποτέ να σταματήσετε τη λάμα κοπής ασκώντας πίεση στο πλάι της λάμας.
- Αποσυνδέστε πάντα το μηχάνημα πριν την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας συντήρησης.
- Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα πριν την ολοκλήρωση της συναρμολόγησης και εγκατάστασής του σύμφωνα με τις οδηγίες.
- Μην εκτελείτε δραστηριότητες σχεδίασης, συναρμολόγησης ή κατασκευής στον πάγκο ενώ το μηχάνημα είναι ενεργοποιημένο.
- Αποσυνδέστε το μηχάνημα και καθαρίστε τον πάγκο προτού φύγετε από τον χώρο εργασίας.
- Φροντίστε να επιλέγετε αδαμαντοφόρους δίσκους κατάλληλους για το υλικό που πρόκειται να κοπεί.
- Ελαττώματα του μηχανήματος, συμπεριλαμβανομένων των προστατευτικών ή των αδαμαντοφόρων δίσκων, θα πρέπει να αναφέρονται μόλις εντοπιστούν. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το μηχάνημα χωρίς να έχει τοποθετηθεί το προστατευτικό στη θέση του.
- Το μέγιστο μέγεθος του τεμαχίου εργασίας θα πρέπει να είναι 1 m<sup>2</sup>.
- Αυτό το εργαλείο κοπής πλακιδίων θα πρέπει να χρησιμοποιείται με περιορισμούς στις περιβαλλοντικές συνθήκες (μεταξύ 15°C και 30°C).
- Οι αιχμηρές ακμές και τα θραύσματα των κεραμικών πλακιδίων μπορούν εύκολα να προκαλέσουν κοψίματα. Φοράτε γάντια εργασίας κατά τον χειρισμό και την κοπή των πλακιδίων.
- Κρατάτε τα χέρια σας μακριά από την περιοχή κοπής και τη λάμα.
- Κρατάτε το σώμα σας στο πλάι της λάμας και όχι ευθυγραμμισμένο με τη λάμα. Η ανάκρουση θα μπορούσε να προκαλέσει αναπήδηση του εργαλείου προς τα πίσω.
- Μην σκύβετε κάτω από το τεμάχιο εργασίας. Το προστατευτικό δεν μπορεί να σας προστατεύσει από τη λάμα κάτω από το τεμάχιο εργασίας.
- Μην δοκιμάσετε να απομακρύνετε το υλικό κοπής ενώ περιστρέφεται η λάμα. Να θυμάστε ότι η λάμα θα συνεχίσει να κινείται για λίγο μετά την απενεργοποίηση του κινητήρα.
- Μην εκτελείτε ποτέ υγρή κοπή με λάμες που έχουν σχεδιαστεί για ξηρή κοπή. Υπάρχει κίνδυνος θραύσης της λάμας και σοβαρού τραυματισμού.
- Οι αδαμαντοφόρες λάμες δεν κόβουν υλικά αλλά τα τροχίζουν για την εκτέλεση κοπής. Μην τοποθετείτε τη λάμα στο πλακίδιο/τοιχοποιία ταχύτερα από ότι μπορεί να τροχίσει η λάμα.
- Μην τροχίζετε ποτέ ένα πλακίδιο χρησιμοποιώντας το πλάι της λάμας και μην δοκιμάζετε να εκτελέσετε ακτινωτές ή καμπυλωτές κοπές. Έτσι θα καταστραφεί η λάμα και μπορεί να προκληθεί θραύση της λάμας.
- Φοράτε κατάλληλο ατομικό εξοπλισμό προστασίας όταν είναι απαραίτητο. Σε αυτόν μπορεί να περιλαμβάνονται υτοασπίδες για να μειωθεί ο κίνδυνος πρόκλησης απώλειας ακοής, μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής για να μειωθεί ο κίνδυνος εισπνοής επιβλαβούς σκόνης. Φοράτε γάντια κατά τον χειρισμό αδαμαντοφόρων δίσκων και σκληρών υλικών.

**Φοράτε ωτοασπίδες**

**Φοράτε γυαλιά**

**Φοράτε μάσκα προστασίας της αναπνοής**

**Φοράτε γάντια**

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

V	Volt	Hz	Hertz
~	Εναλλασσόμενο ρεύμα	W	Watt
λεπτό <sup>-1</sup>	Περιστροφές ή παλινδρόμηση ανά λεπτό	no	Ταχύτητα χωρίς φορτίο
	Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών.		Φοράτε προστατευτικά γυαλιά.
	Συμμορφώνεται με τα σχετικά πρότυπα ασφαλείας.		Φοράτε προστασία ακοής.
	Σήμανση συμμόρφωσης ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τους ισχύοντες τεχνικούς κανονισμούς της Ουκρανίας.		Φοράτε γάντια ασφαλείας.
	Σύμβολο ΑΗΗΕ για την ανακύκλωση.		Χρησιμοποιείτε μόνο διαμαντοτροχό κοπής με συνεχείς δίσκους.
	Προσοχή, κίνδυνος κοπής.		Γενική σήμανση προειδοποίησης.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

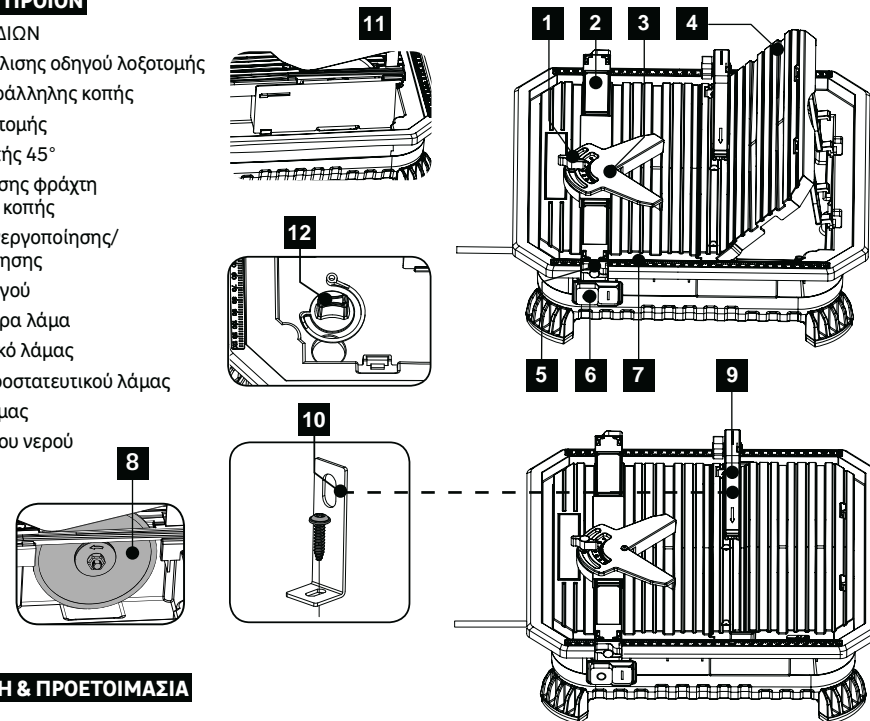
<b>ΜΟΝΤΕΛΟ</b>	450ETC2.115.1
<b>ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ</b>	450 W
<b>ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ</b>	220 – 240V-50Hz
<b>ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ</b>	5200/λεπτό
<b>ΛΑΜΑ</b>	Ø115 x Ø22,2 mm
<b>ΜΕΓ. ΒΑΘΟΣ ΚΟΠΗΣ</b>	25 mm
<b>ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΑΓΚΟΥ</b>	365 x 390 mm
<b>ΣΤΑΘΜΗ ΗΧΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>	95 dB(A), K=3 dB(A)
<b>ΣΤΑΘΜΗ ΗΧΗΤΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ</b>	108 dB(A), K=3 dB(A)
<b>ΒΑΡΟΣ</b>	3,75 kg

Συνιστάται στον χειριστή να φοράει γυαλιά. Συνιστάται οι δηλωμένες συνολικές τιμές κραδασμών και οι δηλωμένες τιμές εκπομπών θορύβου να έχουν υπολογιστεί σύμφωνα με μια τυπική μέθοδο δοκιμής και να μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη σύγκριση ενός εργαλείου με άλλο. Συνιστάται επίσης οι δηλωμένες συνολικές τιμές κραδασμών και οι δηλωμένες τιμές εκπομπών θορύβου να μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε μια προκαταρκτική αξιολόγηση της έκθεσης ότι οι κραδασμοί και οι εκπομπές θορύβου κατά την πραγματική χρήση 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. Τέλος, επισημαίνεται η ανάγκη εύρεσης μέτρων ασφαλείας για την προστασία του χειριστή, τα οποία βασίζονται σε εκτίμηση της έκθεσης στις 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).

## ΓΝΩΡΙΣΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ


### ΠΡΙΟΝΙ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ

1. Κουμπί ασφάλισης οδηγού λοξοτομής
2. Φράχτης παράλληλης κοπής
3. Οδηγός λοξοτομής
4. Φράχτης κοπής 45°
5. Κλιπ ασφάλισης φράχτη παράλληλης κοπής
6. Διακόπτης ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης
7. Χάρακας οδηγού
8. Αδαμαντοφόρα λάμα
9. Προστατευτικό λάμας
10. Στήριγμα προστατευτικού λάμας
11. Κάλυμμα λάμας
12. Πώμα δοχείου νερού



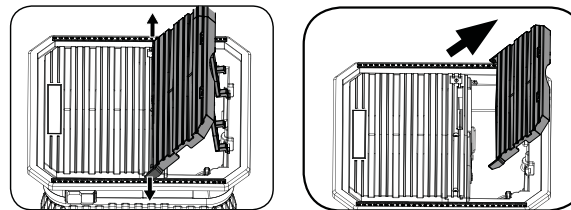
## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ & ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

### 1. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

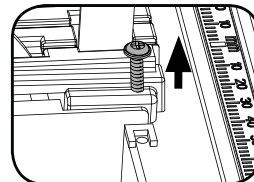
 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ.

Πριν από τη χρήση του πριονιού πλακιδίων, θα πρέπει να έχει εγκατασταθεί η αδαμαντοφόρα λάμα, το προστατευτικό λάμας και ο παράλληλος φράχτης.

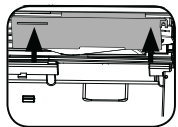
1. Αφαιρέστε τον φράχτη κοπής 45°.



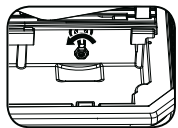
2. Αφαιρέστε τη βίδα από το εργαλείο κοπής πλακιδίων.



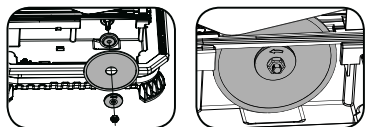
3. Σηκώστε το κάλυμμα της λάμας για να το αφαιρέσετε από την εγκοπή του.



4. Αφαιρέστε το παξιμάδι της λάμας και την εξωτερική φλάντζα από τον άξονα.

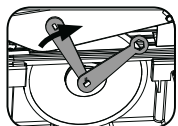


5. Τοποθετήστε την αδαμαντοφόρα λάμα στον άξονα ώστε να είναι κεντραρισμένη στην εσωτερική φλάντζα. Στη συνέχεια, τοποθετήστε την εξωτερική φλάντζα στον άξονα.

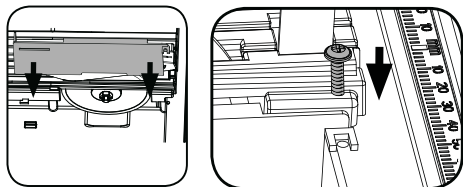


**Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι η κατεύθυνση περιστροφής των λαμών αντιστοιχεί στο βέλος που βρίσκεται στο προστατευτικό.**

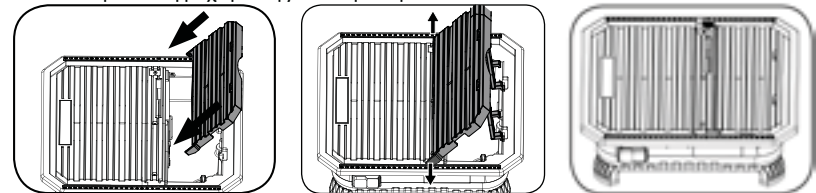
6. Τοποθετήστε το παξιμάδι της λάμας στη θέση του. Η μονάδα διαθέτει 2 κλειδιά. Σταματήστε την περιστροφή του άξονα με το ένα κλειδί ενώ σφίγγετε το παξιμάδι της λάμας με το άλλο.



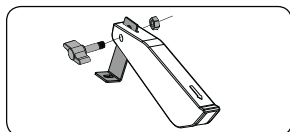
7. Σύρετε το κάλυμμα της λάμας πίσω στην αρχική του θέση.



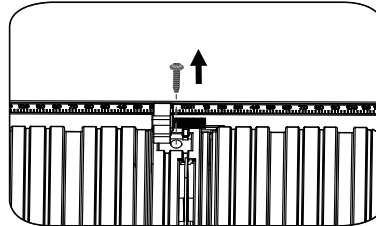
8. Τοποθετήστε τον φράχτη κοπής 45° στη θέση του.



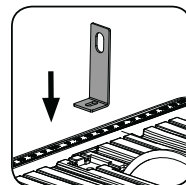
9. Αφαιρέστε το κουμπί και το μπουλόνι από το προστατευτικό της λάμας.



10. Αφαιρέστε τη βίδα από το εργαλείο κοπής πλακιδίων.

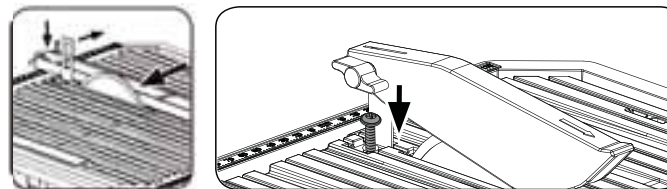


11. Τοποθετήστε το στήριγμα του προστατευτικού της λάμας στην υποδοχή του εργαλείου κοπής πλακιδίων.

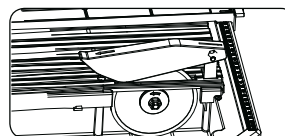


12. Σύρετε το στήριγμα του προστατευτικού της λάμας προς τα επάνω και μέσα στην υποδοχή πίσω από την αδαμαντοφόρα λάμα, στην πίσω πλευρά του πάγκου. Κρατώντας το στήριγμα του προστατευτικού της λάμας προς τα επάνω στη θέση του, στερεώστε το στην επάνω πλευρά του πάγκου με τη βίδα.

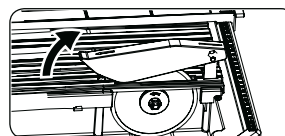
**Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι το στήριγμα του προστατευτικού της λάμας είναι ευθυγραμμισμένο με το κέντρο της αδαμαντοφόρας λάμας. Ελέγξτε το με τον φράχτη παράλληλης κοπής.**



13. Τοποθετήστε το προστατευτικό της λάμας στο στήριγμα του προστατευτικού της λάμας. Ασφαλίστε το στη θέση του με το μπουλόνι και το κουμπί.



14. Σφίξτε το κουμπί τόσο ώστε το προστατευτικό της λάμας να μπορεί να ακουμπά στον πάγκο αλλά να σηκώνεται όταν το τεμάχιο εργασίας σπρώχνεται στην αδαμαντοφόρα λάμα.



## 2. ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΧΕΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΕΡΓΑΣΙΩΝ.**

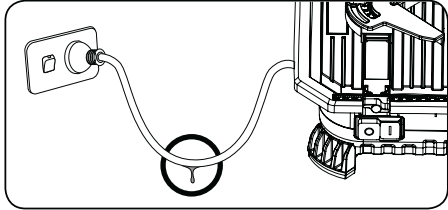


**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΜΗΝ ΠΡΟΣΘΕΤΕΤΕ ΧΗΜΙΚΑ Η ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΑ ΣΤΟ ΝΕΡΟ.**

### Θέση πριονιού

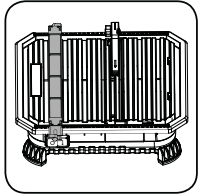
Ως προφύλαξη ασφαλείας λόγω της χρήσης νερού από το προϊόν. Για να αποφευχθεί η πιθανότητα να βραχεί το φιν ή το σημείο παροχής ρεύματος της συσκευής, ο χρήστης θα πρέπει να δημιουργήσει ένα "βρόχος αποστράγγισης" στο καλώδιο που συνδέει το πριόνι με σημείο παροχής ρεύματος τοίχου.

Ο "βρόχος αποστράγγισης" είναι το τμήμα του καλωδίου που βρίσκεται κάτω από το επίπεδο του σημείου παροχής ρεύματος (ή του συνδέσμου εάν χρησιμοποιείται μπαλαντέζα). Αποτρέπει τη ροή του νερού κατά μήκος του καλωδίου και την επαφή του με το σημείο παροχής ρεύματος.

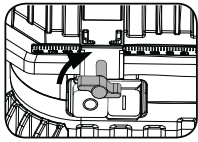


### Ρύθμιση του φράχτη παράλληλης κοπής

1. Απελευθερώστε τα κλιπ ασφάλισης του φράχτη παράλληλης κοπής και τοποθετήστε τον φράχτη παράλληλης κοπής στον πάγκο εργασίας. Βεβαιωθείτε ότι βρίσκεται παράλληλα με τη λάμα. Χρησιμοποιήστε τον χάρακα οδηγού για να σας βοηθήσει να επιτύχετε το επιθυμητό πλάτος κοπής.

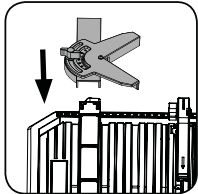


2. Ασφαλίστε τον φράχτη παράλληλης κοπής στη θέση του με τα κλιπ ασφάλισης του φράχτη παράλληλης κοπής.

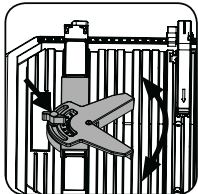


### Ρύθμιση του οδηγού λοξοτομής

1. Αφού ασφαλίσετε τον φράχτη παράλληλης κοπής στη θέση του, επάνω του μπορείτε να στερεώσετε τον οδηγό λοξοτομής με τα κλιπ. Ο οδηγός λοξοτομής μπορεί να κινείται εύκολα προς τα εμπρός και προς τα πίσω στον φράχτη παράλληλης κοπής.

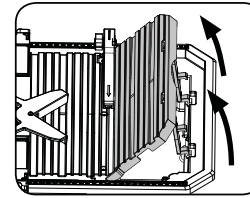


2. Χαλαρώστε το κουμπί ασφάλισης του οδηγού λοξοτομής και προσαρμόστε την κλίμακα λοξοτομής στην επιθυμητή γωνία κοπής, όπως φαίνεται στον μετρητή λοξοτομής. Ασφαλίστε ξανά το κουμπί ασφάλισης του οδηγού λοξοτομής.



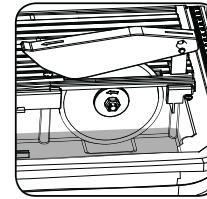
### Ρύθμιση του φράχτη κοπής 45°

1. Σηκώστε τον φράχτη κοπής 45°, ανασηκώστε προς τα έξω το στήριγμα και εντοπίστε τις προεξοχές στις αντίστοιχες οπές στη βάση. Βεβαιωθείτε ότι ο φράχτης είναι ασφαλής προτού πραγματοποιήσετε κοπή.



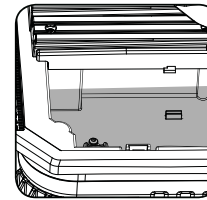
### Δεξαμενή νερού

1. Αφαιρέστε τον φράχτη κοπής 45° και γεμίστε τη δεξαμενή νερού με καθαρό νερό τόσο ώστε να καλύπτει το κάτω άκρο των αδαμαντοφόρων λαμών. Το νερό δεν θα πρέπει να καλύπτει πάνω από το 1/4 της αδαμαντοφόρας λάμας.



2. Όταν ολοκληρώσετε την κοπή, αφαιρέστε το πώμα στο εσωτερικό της δεξαμενής για να στραγγίξετε το νερό.

**Σημείωση: Το πώμα αποτελεί επίσης μια διάταξη ασφαλείας υπερχειλίσης. Εάν η μονάδα γεμίσει υπερβολικά, το νερό θα χυθεί.**



## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

### 3. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΠΡΙΟΝΙΟΥ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ

**!** ΠΡΟΣΟΧΗ! ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΕ ΠΑΝΤΑ ΣΤΗ ΛΑΜΑ ΝΑ ΦΤΑΝΕΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΡΟΤΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΕΤΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΟΠΗΣ.

**!** ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η ΑΔΑΜΑΝΤΟΦΟΡΑ ΛΑΜΑ ΘΑ ΣΥΝΕΧΙΣΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΕΤΑΙ ΓΙΑ ΛΙΓΑ ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΙΟΝΙΟΥ. ΠΕΡΙΜΕΝΕΤΕ ΝΑ ΣΤΑΜΑΤΗΣΕΙ Η ΛΑΜΑ ΠΡΟΤΟΥ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ.

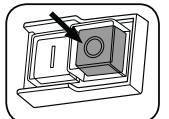
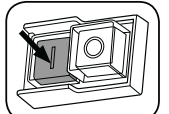
### Διακόπτης ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης

1. Ενεργοποιήστε το πριόνι πλακιδίων πατώντας το πράσινο (I) κουμπί.

2. Απενεργοποιήστε το πριόνι πλακιδίων πατώντας το κόκκινο (O) κουμπί.

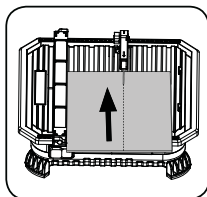
**Σημείωση: Συνιστάται, σε συνδυασμό με αυτήν τη συσκευή, η χρήση διάταξης προστασίας ρεύματος διαρροής (RCD) με ονομαστική τιμή που δεν ξεπερνά τα 30 mA.**

**Σημείωση: Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, ακούσιας αποσύνδεσης ή απενεργοποίησης της τροφοδοσίας ρεύματος, θα πρέπει να πατήσετε το πράσινο (I) κουμπί ξανά για επανεκκίνηση του πριονιού πλακιδίων.**



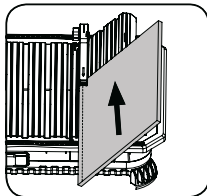
### Ευθεία κοπή

Προσαρμόστε τον φράχτη παράλληλης κοπής στο επιθυμητό πλάτος. Κρατήστε με ασφάλεια το τεμάχιο εργασίας και κατευθύνετε το ομοιόμορφα, πιέζοντάς το ελαφρά, στην αδαμαντοφόρα λάμα. Κρατήστε τα άκρα του τεμαχίου εργασίας και πιέστε σταθερά προς τα κάτω ώστε να μην ανασκωθεί κατά τη διάρκεια της κοπής.



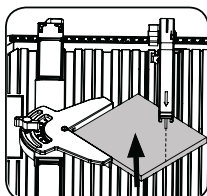
### Λοξοκοπή

Ανασηκώστε τον φράχτη 45° εάν θέλετε να κόψετε γωνία ή να κάνετε λοξοκοπή στο άκρο του τεμαχίου εργασίας. Κάντε την κοπή με την ίδια τεχνική που θα χρησιμοποιούσατε για ευθεία κοπή. Εσωτερικές ή εξωτερικές λοξοκοπές μπορούν να γίνουν περιστρέφοντας το τεμάχιο εργασίας προς τα πάνω ή προς τα κάτω.



### Φαλτσοκοπή

Έχοντας ασφαλίσει με κλιπ τον οδηγό λοξοτομής στον παράλληλο φράχτη, προσαρμόστε την επιθυμητή γωνία λοξοτομής. Κρατήστε με ασφάλεια τον οδηγό λοξοτομής και το τεμάχιο εργασίας και κατευθύνετε το ομοιόμορφα στην αδαμαντοφόρα λάμα. Πριν την κοπή βεβαιωθείτε ότι το τεμάχιο εργασίας έχει τοποθετηθεί σταθερά στον οδηγό.



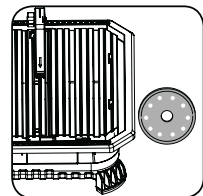
## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

### 4. ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΜΑΣ

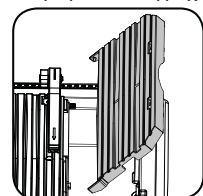
**ΠΡΟΣΟΧΗ!** ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΠΟΤΕ ΛΑΜΑ ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΑ ΜΕΓΑΛΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΕ ΣΤΗΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΡΟΔΕΛΑ ΤΗΣ ΛΑΜΑΣ ΝΑ ΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΣΤΙΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΟΥΡΕΙΣ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ. ΘΑ ΕΜΠΟΔΙΣΕΙ ΤΗ ΒΙΔΑ ΤΗΣ ΛΑΜΑΣ ΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΕΙ ΣΩΣΤΑ ΤΗ ΛΑΜΑ ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** ΜΗΝ ΔΟΚΙΜΑΣΕΤΕ ΠΟΤΕ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΛΑΜΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΟΥ ΠΡΙΟΝΙΟΥ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ. ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΡΘΕΙ ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΤΗΣ ΛΑΜΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΠΡΟΚΛΗΘΕΙ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΣ Η ΒΛΑΒΗ ΣΤΟ ΠΡΙΟΝΙ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ. ΑΥΤΟ ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΓΓΥΗΣΗ.

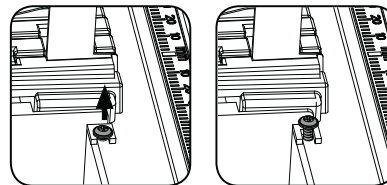
1. Βεβαιωθείτε ότι το φινι έχει αποσυνδεθεί από την τροφοδοσία ρεύματος.
2. Ετοιμάστε καινούργιες πριονόλαμες.



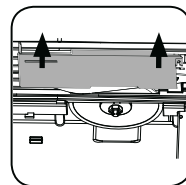
3. Αφαιρέστε τον φράχτη κοπής 45°.



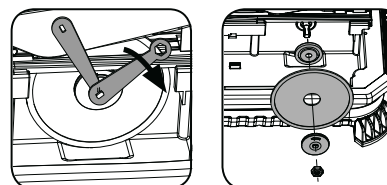
4. Χαλαρώστε τη σταθερή βίδα του κάτω προστατευτικού. Δεν χρειάζεται να αφαιρεθεί πλήρως.



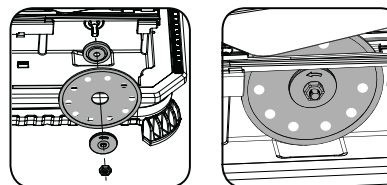
5. Σηκώστε το κάλυμμα της λάμας για να το αφαιρέσετε από την εγκοπή του.



6. Χρησιμοποιήστε 2 κλειδιά για να αφαιρέσετε το παξιμάδι της λάμας, την εξωτερική φλάντζα και την παλιά λάμα από τον άξονα.

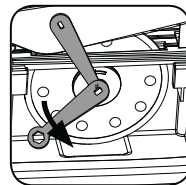


7. Τοποθετήστε τη νέα αδαμαντοφόρα λάμα στον άξονα ώστε να είναι κεντραρισμένη στην εσωτερική φλάντζα. Τοποθετήστε την εξωτερική φλάντζα στον άξονα.

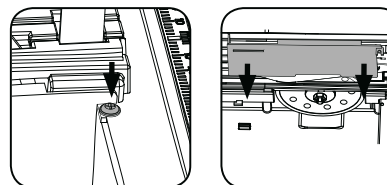


**Σημείωση:** Βεβαιωθείτε ότι η κατεύθυνση περιστροφής των λαμών αντιστοιχεί στο βέλος που βρίσκεται στο προστατευτικό.

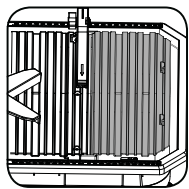
8. Τοποθετήστε το παξιμάδι της λάμας στη θέση του. Η μονάδα διαθέτει 2 κλειδιά. Σταματήστε την περιστροφή του άξονα με το ένα κλειδί ενώ σφίγγετε το παξιμάδι της λάμας με το άλλο.



9. Τοποθετήστε το κάλυμμα της λάμας ξανά στην εγκοπή του και σφίξτε τη βίδα.



10. Τοποθετήστε τον φράχτη κοπής 45° στη θέση του.



## 5. ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!** ΠΡΟΤΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΕΤΕ ΤΟ ΠΡΙΟΝΙ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ Η ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Ο ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΕΙΝΑΙ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΑΠΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΨΕΤΕ ΤΗΝ ΑΚΟΥΣΙΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ.

- Διατηρείτε πάντα καθαρές τις οπές εξαερισμού του πριονιού πλακιδίων και εμποδίστε την είσοδο ξένου σώματος.
- Εάν το περίβλημα του πριονιού πλακιδίων χρειάζεται καθαρισμό, μην χρησιμοποιείτε διαλυτικά αλλά μόνο ένα υγρό μαλακό πανί.
- Φυσάτε περιοδικά τη σκόνη από το πριόνι πλακιδίων μέσα από τις οπές εξαερισμού με πεπιεσμένο αέρα για να εξασφαλίσετε ότι το εργαλείο είναι καθαρό από σκόνη.

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

## ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

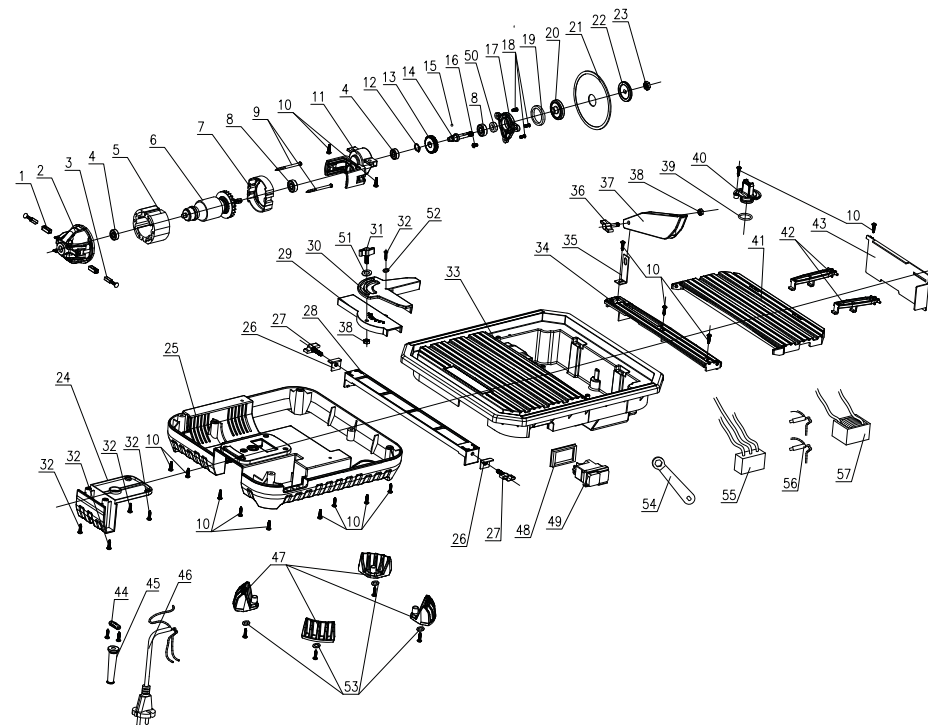
Τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν πλέον δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα αλλά με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον. Παρακαλούμε ανακυκλώστε όπου υπάρχουν κατάλληλες εγκαταστάσεις. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για συμβουλές σχετικά με την ανακύκλωση.

Η ανακύκλωση συσκευασιών μειώνει την ανάγκη χωματερών και πρώτων υλών. Η επαναχρησιμοποίηση ανακυκλωμένων υλικών μειώνει την περιβαλλοντική μόλυνση. Παρακαλούμε ανακυκλώνετε συσκευασίες όπου υπάρχουν κατάλληλες εγκαταστάσεις. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για συμβουλές σχετικά με την ανακύκλωση.

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	SPTCS115-05
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	SPTCS115-35
ΑΔΑΜΑΝΤΟΦΟΡΑ ΛΑΜΑ	SPTCS115-43
ΠΩΜΑ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ	SPTCS115-48

450ETC2.115.1



Αρ.	Αρ. σχεδιαγράμματος	Όνομα εξαρτήματος	Προδιαγρ. και υλικό	Ποσότητα	Αρ.	Αρ. σχεδιαγράμματος	Όνομα εξαρτήματος	Προδιαγρ. και υλικό	Ποσότητα
1		Θήκη ψήκτρας		2	18		Βίδα	M4x10	3
2	ZE110-0-14	Κάλυμμα κινητήρα	PA6-GF30	1	19		Δακτύλιος O	Φ34xΦ25x2	1
3		Ψύκτρα άνθρακα	5X6x12	2	20	ZE110-1-03	Εσωτερική φλάντζα	ADC12	1
4		Ρουλεμάν	607 zz	2	21		Λάμα	Φ115xΦ22.2	1
5		Στάτορας	Φ65x35	1	22	ZE110-1-04	Εξωτερική φλάντζα	ADC12	1
6		Ρότορας	Φ38.5x35	1	23		Μπουλόνι	M8 (ανάθεση ηλεκτρά 13)	1
7	ZE110-0-15	Οδηγός ανεμιστήρα	PA6-GF30	1	24	ZE110-0-05	Κάλυμμα	ABS	1
8		Ρουλεμάν	608 zz	2	25	ZE110-0-02	Βάση	ABS	1
9		Βίδες αυτοδιάρτητες	ST4x60	2	26	ZE110-2-02	Κλείστρο ασφάλισης	Ανοξείδωτο	2
10		Βίδες διάτρησης	ST4x16	22	27		Κουμπί	M6x32	2
11	ZE110-1-01	Κιβώτιο ταχυτήτων	ADC12	1	28	ZE110-0-09	Φράχτης	ABS	1
12		Δακτύλιος ελέγχου	10	1	29	ZE110-0-10	Πλάκα κλίμακας	ABS	1
13	ZE110-2-01	Γρανάζι	40Cr	1	30	ZE110-0-11	Πλακέτα σχήματος L	ABS	1
14	ZE110-2-04	Άξονας	40Cr	1	31		Κουμπί	M6x16	1
15		Χαλύβδινη σφαίρα	Φ3	1	32		Βίδα	ST3x16	5
16		Βίδα	M4x7	1	33	ZE110-0-01	Επάνω κάλυμμα	ABS	1
17	ZE110-1-02	Κάλυμμα	ADC12	1	34	ZE110-0-04	Κάλυμμα για τη λάμα	ABS	1

Αρ.	Αρ. σχεδιαγράμματος	Όνομα εξαρτήματος	Προδιαγρ. και υλικό	Ποσότητα	Αρ.	Αρ. σχεδιαγράμματος	Όνομα εξαρτήματος	Προδιαγρ. και υλικό	Ποσότητα
35	ZE110-2-03	Κάλυμμα στερέωσης	Ανοξείδωτο	1	47	ZE110-0-13	Τακάκι βάσης	ΤΡΕ	4
36	ZE110-0-17	Κουμπί	M6x20	1	48	ZE110-0-16	Πλαίσιο διακόπτη	PA6-GF30	1
37	ZE110-0-12	Κάλυμμα ασφαλείας	Διάφανο PC	1	49	ZE110-0-18	Διακόπτης	8(6)/250-5E4	1
38		Μπουλόνι	M6	2	50		Ροδέλα από ίνες	Φ19xΦ12x3.5	1
39		Δακτύλιος Ο	Νιτρίλιο Φ18xΦ2.5	1	51		Επίπεδη ροδέλα	Φ14xΦ6.5x1	1
40	ZE110-0-08	Πώμα έμφραξης υπό φορτίο	PP	1	52		Επίπεδη ροδέλα	Φ7xΦ3.5x0.5	1
41	ZE110-0-03	Κάλυμμα	ABS	1	53		Επίπεδη ροδέλα	Φ12xΦ4.5x0.8	4
42	ZE110-0-07	Βάση	ABS	2	54		Κλειδί		2
43	ZE110-0-06	Προστατευτικό νερού	ABS	1	55		Χωρητικότητα	0,22 uf με τρία καλώδια	1
44		Σφικτήρας συρματόσχοινου	PA6-GF30	1	56		Επαγωγή κολόνας	10uh	2
45		Θωράκιση καλωδίου	PVC	1	57		Τσοκ κοινής λειτουργίας		1

## ΕΓΓΥΗΣΗ

Τα προϊόντα Practyl έχουν σχεδιαστεί με βάση τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας για προϊόντα που προορίζονται για το γενικό κοινό.

Το εργαλείο 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. Αυτό περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, τους διακόπτες, τον ασφαλειοδιακόπτη κυκλώματος και τους κινητήρες, σε περίπτωση φθοράς.

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 σε 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 υπαρξει σε υγρό περιβάλλον (δροσιά, βροχή, βυθισμένο στο νερό...)
- Ότι δεν έχουν χρησιμοποιηθεί λανθασμένα εξαρτήματα, εξαρτήματα που δεν κατασκευάστηκαν από την Practyl, 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 και δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση. Επομένως, αυτή η εγγύηση δεν καλύπτει προϊόντα που χρησιμοποιούνται από εταιρείες κητορικής, από τοπικές αρχές, καθώς και από εταιρείες που προσφέρουν τα προϊόντα για μίσθωση ή άτοκο δανεισμό.