



MÉLANGEUR ÉLECTRIQUE

R6210CP



Traduction de la version originale du mode d'emploi



ADEO SERVICES
135 Rue Sadi Carnot - CS 00001
59790 RONCHIN - France
FABRIQUÉ EN CHINA 2022



Consignes générales de sécurité



ATTENTION-Afin de réduire le risque de blessures, lisez attentivement la notice d'utilisation



Ne pas utiliser avec des matériaux contenant de l'amiante, Portez un masque antipoussières



Portez des lunettes de protection.



Portez un casque auditif.



Appareil de classe II



Ce produit est recyclable. S' il n' est plus utilisable, veuillez le déposer dans un centre de recyclage de déchets.

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

- Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.
- 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.
- 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.*

Instructions de sécurité pour les mélangeurs

- a) **Maintenir l'outil à deux mains à l'aide des poignées prévues à cet effet.** Toute perte de contrôle peut entraîner des dommages corporels.
- b) **Assurer une ventilation suffisante lors du mélange de matériaux inflammables afin d'éviter de générer une atmosphère dangereuse.** Les vapeurs peuvent être inhalées ou enflammées par les étincelles produites par la machine-outil.
- c) **Ne pas mélanger de nourriture.** Les machines-outils et leurs accessoires ne sont pas conçus pour être utilisés avec de la nourriture.
- d) **Maintenir le câble hors de la zone de travail.** Le câble peut se prendre dans le fouet mélangeur.

e) S'assurer que la cuve de mélange est placée dans une position stable et sécurisée.

Un conteneur mal immobilisé peut se déplacer de manière imprévue.

f) S'assurer qu'aucun liquide n'éclabousse l'enveloppe de la machine-outil. Un liquide pénétrant à l'intérieur de la machine-outil peut provoquer des dommages et entraîner un choc électrique.

g) Respecter les instructions et les avertissements concernant les matériaux à mélanger.

Les matériaux à mélanger peuvent être dangereux.

h) Si la machine-outil tombe dans le matériau à mélanger, débrancher immédiatement l'outil et faire vérifier la machine-outil par un réparateur qualifié. Mettre la main dans la cuve lorsque l'outil est raccordé au secteur peut entraîner un choc électrique.

i) Ne pas mettre la main dans la cuve de mélange ni introduire d'objet pendant le mélange. Tout contact avec le fouet mélangeur peut entraîner des blessures graves.

j) Démarrer et arrêter l'outil exclusivement lorsqu'il se trouve dans la cuve de mélange. Le fouet mélangeur peut se courber ou tourner de manière incontrôlée.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

REF. DE L'OUTIL		R6210CP
Tension nominale		230V~50Hz
Puissance nominale		1600W
Vitesse nominale à vide		I :180-460/min
		II :300-750/min
Diamètre du malaxeur		Φ140mm
Tige pour fixer l'outil		M14
Niveau de pression acoustique		L _{PA} = 86dB(A)
Niveau de puissance acoustique		L _{WA} = 97dB(A)
Incertitude K		K _{PA} :3dB(A) K _{WA} :3dB(A)
	Vibration	4.68 m/s²
	Incertitude K	K=1.5 m/s²

Remarque:

La valeur totale des vibrations indiquée a été mesurée selon une procédure conforme à une méthode de test standardisée, et peut servir pour établir des comparaisons entre différents appareils ;

La valeur totale des vibrations indiquée peut également servir pour effectuer une première évaluation de l'exposition.

Attention

- L'émission de vibrations durant le fonctionnement effectif de l'appareil électrique est fonction de la manière dont il est utilisé et peut différer de la valeur totale indiquée ".
Attention : Il est important de se prémunir contre les risques liés aux vibrations

Recommandations : 1) Portez des gants;

2) Limitez la durée du travail et faites fonctionner l'appareil par petites séquences.

1.COMPOSANTS PRINCIPAUX

MALAXEUR UNIQUE

- 1) Ustensile de malaxage
- 2) Variateur électronique de vitesse
- 3) Sélecteur des vitesses mécaniques I et II
- 4) Interrupteur Marche/Arrêt
- 5) Carter du moteur



2. DESCRIPTION DU PRODUIT

Ce mélangeur électrique permet de mélanger les matériaux de construction et les produits chimiques, y compris les matériaux lourds qu'il peut mélanger rapidement et complètement, notamment les matériaux difficiles à mélanger tels que le mortier haute densité, les matériaux de construction secs, les matériaux fibreux et les matériaux mixtes plus faciles. Plusieurs ustensiles de malaxage sont disponibles pour cet outil et le bouton de sélection de vitesse I et II permet de s'adapter aux différents types de matélanger..

3. PRÉCAUTIONS

Pour votre propre sécurité et un fonctionnement sûr de l'appareil, veuillez lire et suivre les instructions avant d'utiliser cet outil. Le non respect de ces instructions peut avoir des effets imprévisibles! Pour les personnes et la sécurité de la machine, s'il vous plaît obéir!

- 1) Vérifiez que l'outil est utilisé dans le respect des consignes de sécurité!
- 2) Utilisez cet outil sur un lieu de travail adapté !
- 3) Veillez à ce que personne d'autre ne soit dans la zone de travail!
- 4) Veillez à protéger l'outil lorsque vous l'utilisez dans un environnement humide!
- 5) Veillez à ce que la zone de travail soit suffisamment éclairée!
- 6) Assurez-vous que la tension d'alimentation coïncide avec celle indiquée sur la plaque signalétique de l'outil!
- 7) Vérifiez que l'outil est branché à une prise de terre!
- 8) Cet outil ne doit pas être mis en surcharge!
- 9) Le cordon d' alimentation NE DOIT PAS être trop éloigné de l' appareil. NE TIREZ PAS sur le cordon d' alimentation pour le débrancher de la prise électrique, saisissez sa fiche et sortez-la de la prise ! Veillez à ce que le cordon d' alimentation soit toujours éloigné des objets chauds, humides et coupants !

- 10) Utiliser uniquement un câble ne présentant aucun défaut, ni la moindre éraflure!
- 11) Débranchez l'outil du secteur lorsque vous ne vous en servez pas et avant d'effectuer toute tâche d'entretien ou de changer de mode de malaxage!
- 12) Ne mélangez pas des produits dont le point d'éclair est inférieur à 21°C;
- 13) N'utilisez pas de solvant pour nettoyer cet outil! Risque d'explosion!
- 14) Cet outil ne doit pas être utilisé dans un environnement inflammable ou explosif! Risque d'explosion!
- 15) N'utilisez pas de tambour de mélange susceptible de glisser ou de se déplacer!
- 16) N'allumez pas le malaxeur tant que l'ustensile de malaxage n'a pas été introduit dans le tambour de mélange ou tout autre récipient de mélange!
- 17) Ne faites pas tourner l'outil à vide!
- 18) Ne retirez pas le malaxeur du produit tant que l'outil n'est pas immobilisé ! Ne plongez pas les mains dans le produit durant l'opération de malaxage!
- 19) Ne démarrez pas l'outil si le matériau a séché dans le tambour ou qu'il est collé à celui-ci!
- 20) Cet outil fonctionnera parfaitement si vous l'utilisez avec précaution.
- 21) Veuillez porter des lunettes de protection et une protection auditive lorsque vous utilisez cet outil!
- 22) N'utilisez que des pièces de rechange d'origine pour l'entretien de l'outil!

4. INSTALLATION

Vissez l'outil de mixage dans l'appareil.

5. Utilisation



Avant l'installation, la réparation ou l'entretien de l'appareil, vous devez toujours éteindre l'interrupteur et retirez la fiche secteur !

Avant la première utilisation

- Vérifiez que la fréquence nominale de votre installation correspond à celle indiquée sur l'appareil.
- Avant d'utiliser l'appareil, lisez attentivement le manuel d'instructions.

DÉMARRER L'OUTIL

Appuyez sur le bouton d'auto-verrouillage puis, sans le lâcher, actionnez le bouton marche/arrêt et enfoncez le bouton d'auto-verrouillage à fond pour immobiliser le bouton marche/arrêt en position Marche

(1) Instructions d'utilisation du variateur de vitesse mécanique : (Image 1)

- a) Quand l'appareil est à l'ARRÊT, tournez le bouton du variateur mécanique pour modifier la vitesse.
- b) Si vous ne pouvez pas modifier complètement la vitesse en tournant le bouton du variateur mécanique, tournez légèrement les tiges, puis modifiez la vitesse.

(2) Instructions d'utilisation du variateur de vitesse électronique : (Image 2)

Actionnez d'abord l'interrupteur, puis réglez la vitesse en tournant le bouton du variateur électronique situé sur la poignée gauche.

(3) ARRÊTER L'OUTIL (Image 3)

Appuyez à nouveau sur l'interrupteur marche/arrêt et relâchez-le pour éteindre l'outil.



(Image 1)



(Image 2)



(Image 3)

6. ENTRETIEN

Un entretien correct de l'appareil peut en prolonger la durée de vie. Les boutons de la poignée doivent être maintenus en état de marche et en bon état.

Les outils de mixages doivent être nettoyés après chaque utilisation ou après une longue période sans utilisation. L'eau courante Sable quartzéux suffit pour nettoyer les outils correctement. Ne forcez pas l'appareil mécaniquement, par exemple des CHOCS, au risque de causer des dommages irréversibles. Le manche de mixage doit toujours être antipollution.

Vous devez toujours couvrir le trou de rotation des pales de mixage.

Ne pas couvrir le ventilateur lorsque l'appareil est en marche, cela pourrait créer une surchauffe.

Nettoyez le ventilateur régulièrement.

N'utilisez que les accessoires et les parties vendues avec l'appareil.

La brosse de carbone doit être vérifiée et entretenue lorsque l'appareil atteint un temps de fonctionnement supérieur à 60 heures, veuillez changer la brosse si elle est usée.

S'il faut changer les balais en carbone, cela doit être fait par un réparateur qualifié (les deux balais doivent toujours être remplacés ensemble).

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.

Pour les détails de l'utilisation, veuillez vous référer aux images.

(Image.1) Veuillez d'abord débrancher l'appareil et sortir le moteur de sa boîte.

(Image. 2) Sortez la plaque et remplacez la brosse de carbone.



Image 1

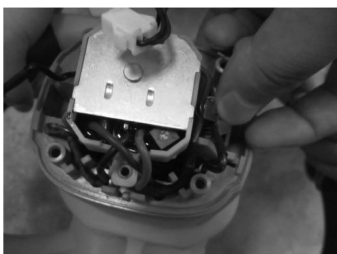
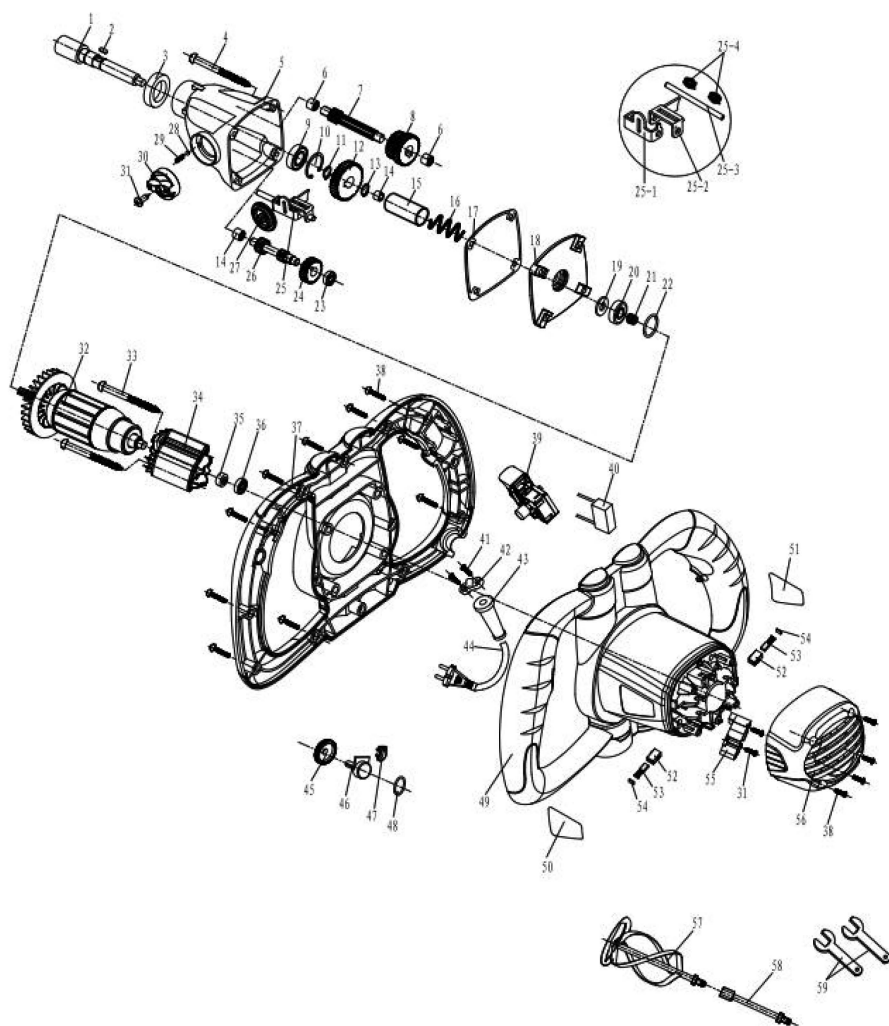


Image 2



AVERTISSEMENT ! Ce produit est porteur d'un symbole relatif à la mise au rebut des déchets électriques et électroniques. Cela signifie que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais qu'il doit être déposé dans un point de collecte conforme à la directive européenne DEEE. Veuillez contacter votre municipalité ou votre revendeur afin d'obtenir des conseils en matière de recyclage. Le produit sera ensuite recyclé ou démantelé afin de réduire son impact sur l'environnement. Les équipements électriques et électroniques peuvent représenter un danger pour l'environnement et la santé humaine dans la mesure où ils contiennent des substances dangereuses.



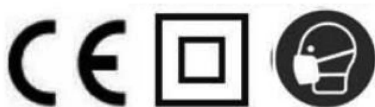


Hand Mixer

R6210CP



ORIGINAL INSTRUCTIONS



ADEO SERVICES
135 Rue Sadi Carnot - CS 00001
59790 RONCHIN - France
MADE IN CHINA 2022

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS



WARNING—To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.



Do not work with material containing asbestos, wear a dust mask.



Wear eye protection



Wear hearing protection



Class II appliance



This product is recyclable. If it cannot be used anymore, please take it to waste recycling centre.

WARNING Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area

- a) **Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents.*
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.*
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control.*

2) Electrical safety

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*

e) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*

f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

3) Personal safety

a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.*

b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection. *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*

c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.*

d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*

e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*

f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. *Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*

g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*

h) Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. *A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.*

4) Power tool use and care

a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*

b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*

c) Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.*

d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. *Power tools are dangerous in the hands of untrained users.*

e) Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*

f) Keep cutting tools sharp and clean. *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*

g) Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these

instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from intended could result in a hazardous situation.

h) Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.

Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

5) Service

a) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

Mixer safety instructions

a) Hold the tool with both hands at the intended handles. Loss of control can cause personal injury.

b) Ensure sufficient ventilation when mixing flammable materials to avoid a hazardous atmosphere. Developing vapour may be inhaled or be ignited by the sparks the power tool produces.

c) Do not mix food. Power tools and their accessories are not designed for processing food.

d) Keep the cord away from the working area. The cord may be entangled by the mixer basket.

e) Ensure that the mixing container is placed in a firm and secure position. A container that is not properly secured may move unexpectedly.

f) Ensure that no liquid splashes against the housing of the power tool. Liquid that has penetrated the power tool can cause damage and lead to electric shock.

g) Follow the instructions and warnings for the material to be mixed. Material to be mixed may be harmful.

h) If the power tool falls into the material to be mixed, unplug the tool immediately and have the power tool checked by a qualified repair person. Reaching into the bucket with the tool still plugged in can lead to electric shock.

i) Do not reach into the mixing container with your hands or insert any other objects into it while mixing. Contact with the mixer basket may lead to serious personal injury.

j) Start up and run down the tool in the mixing container only. The mixer basket may bend or spin in an uncontrolled manner.

TECHNICAL SPECIFICATION

ITEM NO	R6210CP
Rated Voltage	230V~50Hz
Rated Power	1600W
Rated no-load speed	I :180-460/min II :300-750/min
Shaft size	Φ140mm
Thread for fixing the Tool	M14
Sound pressure level	L_{PA} = 86dB(A)
Sound power level	L_{WA} = 97dB(A)
Uncertainty K	K_{PA} :3dB(A) K_{WA} :3dB(A)
Vibration	4.68 m/s ²
Uncertainty K	K=1.5 m/s ²

Note:

- That the declared vibration total value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another;
- That the declared vibration total value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

Warning:

- That the vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared total value depending on the ways in which the tool is used;

- Avoid vibration risk

Suggestion: 1) wear glove during operation

2) limit operating time and shorten trigger time

1. MAIN COMPONENTS**SINGLE MIXING TOOL**

- 1) Mix tool
- 2) Electronic speed regulator
- 3) I II Speed switching Poker Rod
- 4) Start switch
- 5) Motor Housing



2. PRODUCTION DESCRIPTION

The mixer is an electrical power mixer, which is used for mixing building materials and chemical materials, for mixing even heavy materials quickly and thoroughly, especially for the difficult mixing materials, such as high density mortar, dried building materials, tow or more kinds mixed materials. Different mixing tools are available for the mixer, and different I II speed meet the demand of different materials mixing.

3. CAUTIONS

Please read and follow these instructions before operating the machine. It may occur unpredictable result if you do not follow it! For people and machine safety, please obey it!

- 1) DO check the safety situation when the machine is in operating!
- 2) DO operate the machine in the suitable working space!
- 3) DO keep other persons away from the working space!
- 4) DO avoid the machine affected with damp when the machine operated in the amp working space!
- 5) DO keep the working space sufficient lighting!
- 6) DO check the power source / voltage is same as showed on the machine label's!
- 7) DO check the machine have earth protecting or not!
- 8) The machine CANNOT be over loading!
- 9) The electrical cable CANNOT be too far away the machine, CANNOT pull the cable to disconnect the plug from the socket directly! Keep the cable from heating, damp, scratch!
- 10)DO only use no scratch, no defected cable with plug!
- 11)DO pull off the power source when the machine is out of work, maintenance or changing the mixing operation!
- 12)DO NOT mix the material which flammable point less than 21°C;
- 13)DO NOT use solvents for cleaning the tools! Unless it will have explosion dangerous!
- 14)DO NOT install and operator the machine in the flammable and explosivity circumstances! Unless it will have explosion dangerous!
- 15)DO NOT use the slide or movable mixing drum!
- 16)DO NOT star the mixer until the mixing tools is in the mixing drum or other drums!
- 17)DO NOT run idle of the machine!
- 18)DO NOT take out the sample until the machine is stopped! DO NOT touch into the mixing drum when the machine is in operation!
- 19)DO NOT star the machine when the dried materials is in the drum or stick to the drum!
- 20)The machine will not be failure only you operate it carefully!
- 21)Please wear goggle and ear cap when operating the machine!
- 22)DO use only original spare parts for the machine maintenance!

4. INSTALLATION

Screw the mix tool into threaded shaft of appliance.

5. OPERATION



Before setting up, repair or maintenance of the appliance you must always turn off the operating switch and pull out the mains plug!

Before Initial Operation

- Check if the rated frequency of the mains supply corresponds to the details of the type place.
- Before using the tool, read the instruction book carefully.

START MACHINE

Push down the rest-lock first, then push down the start switch second and push down the rest-lock to bottom to lock switch in the "on" position

1) Mechanical speed regulator operation instruction: (picture 1)

- a) When the machine is under STOP condition, please turn the Knob switch to change the speed;
- b) When you can not finish changing speed completely by turn the Knob switch, please turn the shaft paddles slightly and change speed.

2) Electronic speed regulator operation instruction: (Picture 2)

Turn on the power switch first, then turn the regulator switch which located in the left handle to get your wanted speed.

3) STOP MACHINE (Picture 3)

Push again and loose the start switch so the machine will be stopped.



(picture 1)



(Picture 2)



(Picture 3)

6. MAINTENANCE

Correct maintenance for the machine can prolong the working life; The handle switch must always keep in proper function and good maintenance;

The mixing tools should be cleaned when the operation is finish or no use for long time; Normally the flowing water or quaz sand can clean the mixing tools well. DO not fore any mechanical stress in the machine, such as POUND, because it will be unavoidable damaged;

The mixing shaft must always be antipollution;

The threaded hole must always be put protecting cover;

The vent of motor housing can not be covered when the machine is in operation, there can not be any flammable materials in the machine;

The vent must be often cleaned;

Only original parts can used in this machine.

The carbon brush must be checked and maintenance when the machine operation up to 60hours, please change the brush in time if find the brush worn out.

If the carbon brushes need to be replaced, have this done by a qualified repair person (always replace the two brushes at the same time)

If the replacement of the supply cord is necessary, this has to be done by the manufacturer or his agent in order to avoid a safety hazard.

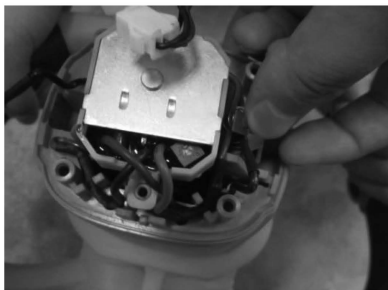
The operation details see the pictures.

(Picture.1) Cut off the power first, take apart the motor housing.

(Picture.2) Pull out the plate and replace the carbon brush.



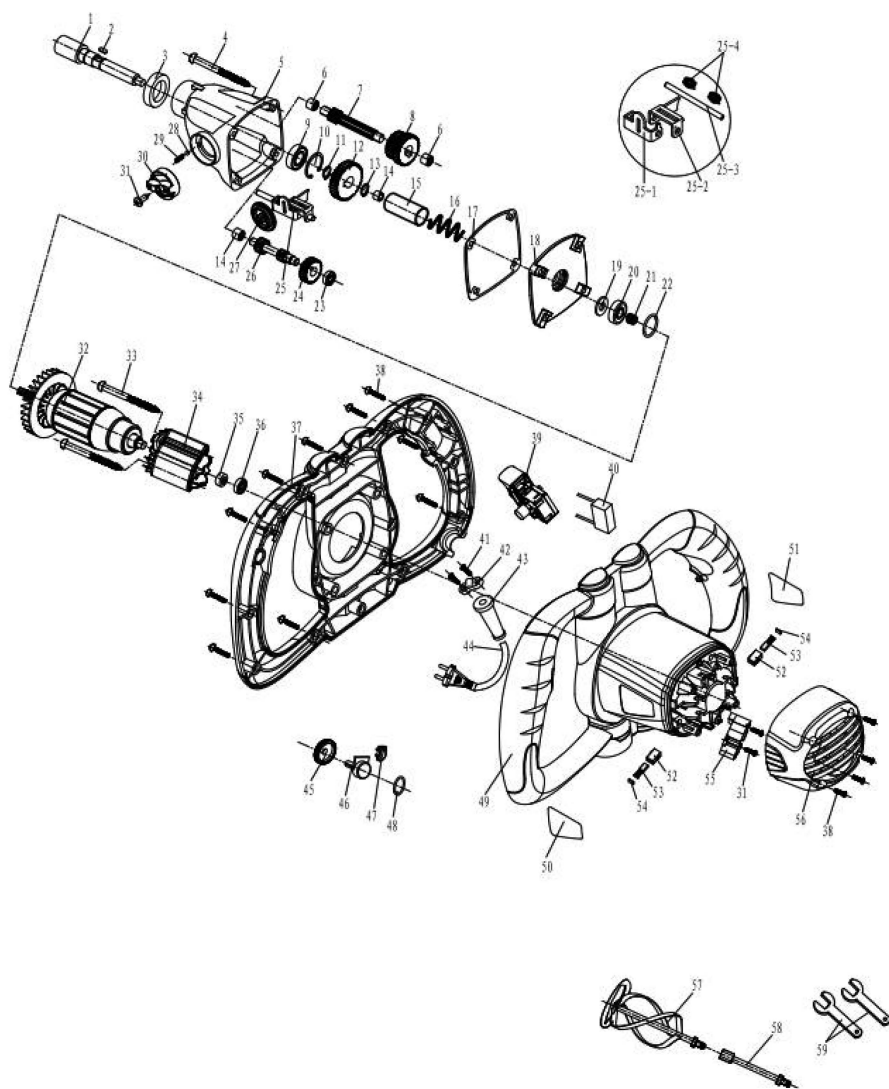
(Picture.1)



(Picture.2)



CAUTION! This product has been marked with a symbol relating to removing electric and electronic waste. This means that this product shall not be discarded with household waste but that it shall be returned to a collection system which conforms to the European WEEE Directive. Contact your local authorities or stockist for advice on recycling. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Electric and electronic equipment can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.





EU/EC Declaration of conformity
Déclaration UE/CE de conformité
DECLARACIÓN CE / UE DE CONFORMIDAD
Declaração CE/UE de conformidade

Product Model[Modèle du produit][Modelo de producto][Modelo do produto]

828550

Name and address of the manufacturer or his authorised representative[Nom et adresse du fabricant ou de son mandataire][Nombre y dirección del fabricante o de su representante autorizado][Nome e endereço do fabricante ou do seu representante autorizado]

ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - France

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer[La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant][La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante][Esta declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.]

Object of the declaration[Objet de la déclaration][Objeto de la declaración][Objeto da declaração]

Product Type - Description[Type de produit - Description][Tipo de producto - Descripción]

KENSTON POWER_1600W ELECTRIC MIXER

Product Reference[Référence produit][Referencia del producto][Referência do produto]

828550 - EAN Code: 3276007194340
Industrial Type Design Reference: R6210CP

Product Brand[Marque Produit][Producto de marca][Marca do produto]

KENSTON

Serial number coding or batch number[Codification du numéro de série ou de lot][Codificación del número de serie][Codificação do número de série]

SN SSSSSS XX DDMYY nn PPPPP (SN: Serial No., SSSSSS : Supplier code, XX : Production line ID, DDMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPP : Incremental number)

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation[Le objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable][El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación de armonización pertinente de la Unión][O objeto da declaração acima descrita está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável.]

References to the relevant harmonised standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared[Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des spécifications par rapport auxquelles la conformité est déclarée][Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, o referencias a las especificaciones respecto a las cuales se declara la conformidad][Referências às normas harmonizadas pertinentes utilizadas ou referências às especificações para as quais a conformidade é declarada]

When applicable, the name and number of notified body number[Le cas échéant, le nom et le numéro de l'organisme notifié][Cuando corresponda * el nombre y número de laboratorio notificado que haya emitido la certificación y la referencia al documento][Quando aplicável * o nome e número do laboratório notificado que emitiu a certificação e a referência ao documento]

2006_42_EC_MACHINE
machinery[Machines][máquinas]

EN 62841-1:2015+AC:15
EN 62841-2-10:2017

2014_30_EU EMC
Electromagnetic compatibility[compatibilité électromagnétique][compatibilidad electromagnética][compatibilidade eletromagnética]

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

RoHS Directive (EU) 2015/863 amending Directive 2011/65/EU
IEC 62321-1:2013
IEC 62321-2:2013
IEC 62321-3-1:2013
IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV
IEC 62321-5:2013
IEC 62321-6:2015
IEC 62321-7-1:2015
IEC 62321-7-2:2017
IEC 62321-8:2017
ISO 17075:2017
EN IEC 63000:2018

2011_65_EU RoHS
Restriction of hazardous substances in electrical products[Restriction des substances dangereuses dans les produits électriques][Restricción de sustancias peligrosas en equipos eléctricos][Restrição de substâncias perigosas em equipamentos elétricos]

Compiled, signed by and on behalf of[Compilé, signé par et au nom de][Compilado, firmado por y en nombre de][Compilado, assinado por e em nome de]

XiaoBing GUO
Asia Quality Platform Leader

within delegation of signature from
Gislain MENARD
ADEO Global Quality Leader

Place and date of issue[Date et lieu d'établissement][Lugar y fecha de expedición][Local e data de emissão]

Shanghai China
2023/6/13

Signature