



Manupro

PONCEUSE VIBRANTE 200W



Référence : MPRQUICKSAND200

Modèle : SDGJ-SS3-200

Manuel d'instruction et instructions de sécurité

AVERTISSEMENTS ET CONSEILS DE SECURITE IMPORTANTES

Instructions d'origine

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.*

Avertissement de sécurité de la ponceuse



Attention des poussières nocives et toxiques peuvent être produites lors de l'utilisation de la ponceuse sur certains matériaux. *Ces poussières peuvent nuire gravement à la santé de l'utilisateur ou des personnes aux alentours.*




Portez toujours un masque de protection quand vous travaillez et éloignez les spectateurs de l'aire de travail !

N'utilisez pas votre ponceuse sur des matériaux présentant un risque de dégagement de produits polluant ou toxique (peinture au plomb, amiante, ...). N'utilisez pas votre ponceuse sur des matériaux présentant un risque d'explosion ou d'inflammation.

Lors du ponçage, l'abrasif, le patin et la surface poncée peuvent chauffer. Risque de brûlure. Ne touchez pas ces surfaces et attendez quelques minutes avant de pouvoir les manipuler.





DESCRIPTION DES SYMBOLES

L'utilisation de symboles a pour but d'attirer l'attention sur les risques possibles. Les symboles de sécurité et les explications qui les accompagnent doivent être parfaitement compris. Les avertissements en eux-mêmes ne suppriment pas les risques et ne peuvent pas se substituer aux mesures correctes de préventions des accidents.

| | |
|--|--|
|  | Informations importantes concernant votre sécurité personnelle et comment éviter d'endommager l'appareil |
|  | Pour réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instruction. |
|  | Double isolation. Appareil de classe II ne nécessitant pas de connexion à la terre |

EQUIPEMENTS DE PROTECTION

Pour votre sécurité, portez des équipements de protections adaptés.

| | |
|---|---|
|  | Portez un masque de protection. Equipement indispensable si le travail effectué produit de la poussière. |
|  | Portez des gants de protection. |
|  | Portez des lunettes de protection. Equipement indispensable pour protéger vos yeux des projections de poussières ou de copeaux. |
|  | Portez des protections auditives. Equipement indispensable pour protéger votre audition et éviter toute lésion irréversible de l'appareil auditif. |

En ce qui concerne l'installation, la manipulation, le nettoyage et la mise au rebut de l'appareil, référez-vous aux chapitres ci-après du guide d'utilisation.

Informations sur la signification du marquage de conformité **CE**

Le marquage **CE** indique que le produit répond aux principales exigences des Directives Européenne 2006/42/CE (Machines), 2014/30/UE (Compatibilité Electromagnétique), 2011/65/UE (Réduction de l'emploi de certaines substances dangereuses dans les Equipements Electrique Electronique).

SOMMAIRE

| | |
|--|----|
| AVERTISSEMENTS ET CONSEILS DE SECURITE IMPORTANTS | 1 |
| DESCRIPTION DES SYMBOLES | 5 |
| EQUIPEMENTS DE PROTECTION | 5 |
| SOMMAIRE | 6 |
| I - UTILISATION PREVUE | 7 |
| II - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES | 7 |
| III - Description de la machine..... | 8 |
| IV - UTILISATION | 9 |
| A. Précautions à prendre | 9 |
| B. Montage et démontage du patin..... | 9 |
| C. Installation et retrait d'un papier abrasif..... | 10 |
| D. Assemblage du bac de collecte des poussières..... | 10 |
| E. Protection contre les poussières | 11 |
| F. Fixation de la pièce à poncer | 12 |
| G. Réglage de la vitesse de rotation/d'oscillation | 12 |
| H. Mise en route et arrêt | 12 |
| I. Transport..... | 12 |
| J. Conseils d'utilisation | 13 |
| V - ENTRETIEN | 13 |
| VI - STOCKAGE | 14 |
| VII - ELIMINATION DE L'OUTIL EN FIN DE VIE | 14 |
| VIII - PROBLEMES ET SOLUTIONS..... | 14 |
| IX - GARANTIE | 15 |
| X - DECLARATION DE CONFORMITE | 16 |

Ce guide d'utilisation est disponible dans les langues suivantes :

- FR (version originale)

- EN (translated from the original)

Toute autre traduction serait une traduction de la version originale.

Ce guide d'utilisation, ses modifications éventuelles ou toute nouvelle version, est disponible sur notre site web.

I - UTILISATION PREVUE

La ponceuse vibrante 200W a été conçue pour le ponçage du bois et des surfaces vernies en utilisant les patins adaptés au matériau.

Toute autre utilisation risquerait d'endommager votre outil et de causer des blessures.

Ne pas utiliser dans une pièce confinée mais s'assurer d'une bonne ventilation.

Toujours utiliser un aspirateur à poussière ou un bac de récupération des poussières.

Utiliser à des températures tempérées de 10 à 30 °C, à l'abri de l'humidité.

II - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Ponceuse vibrante 200W | |
|--|-----------------------------|
| Référence | MPRQUICKSAND200 |
| Modèle | SDGJ-SS3-200 |
| Alimentation électrique | 230-240 V~ 50 Hz |
| Dimensions du patin | |
| - Patin rectangulaire | 92 x 186 mm |
| - Patin circulaire | ∅ 125 mm |
| - Patin delta | 150 x 150 x 100 mm |
| Vitesse de rotation / oscillation à vide | $n_0 = 7000 - 12\ 000$ /min |
| Poids | 1,5 kg |

| Emission de bruit | |
|--|----------|
| Pression acoustique pondérée L_{pA} | 79 dB(A) |
| Incertitude | 3 dB(A) |
| Puissance acoustique pondérée L_{WA} | 90 dB(A) |
| Incertitude | 3 dB(A) |

Protégez vos oreilles ! Pour éviter d'endommager votre audition, portez un casque anti-bruit ou des bouchons d'oreille de protection contre le bruit.

| Valeurs totales de vibrations (somme vectorielle triaxiale), mesurées conformément à le norme EN 62841-1 | |
|--|--------------|
| Niveau de vibration a_h (ponçage) | 13,7 m/s^2 |
| Incertitude | 1,5 m/s^2 |

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

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

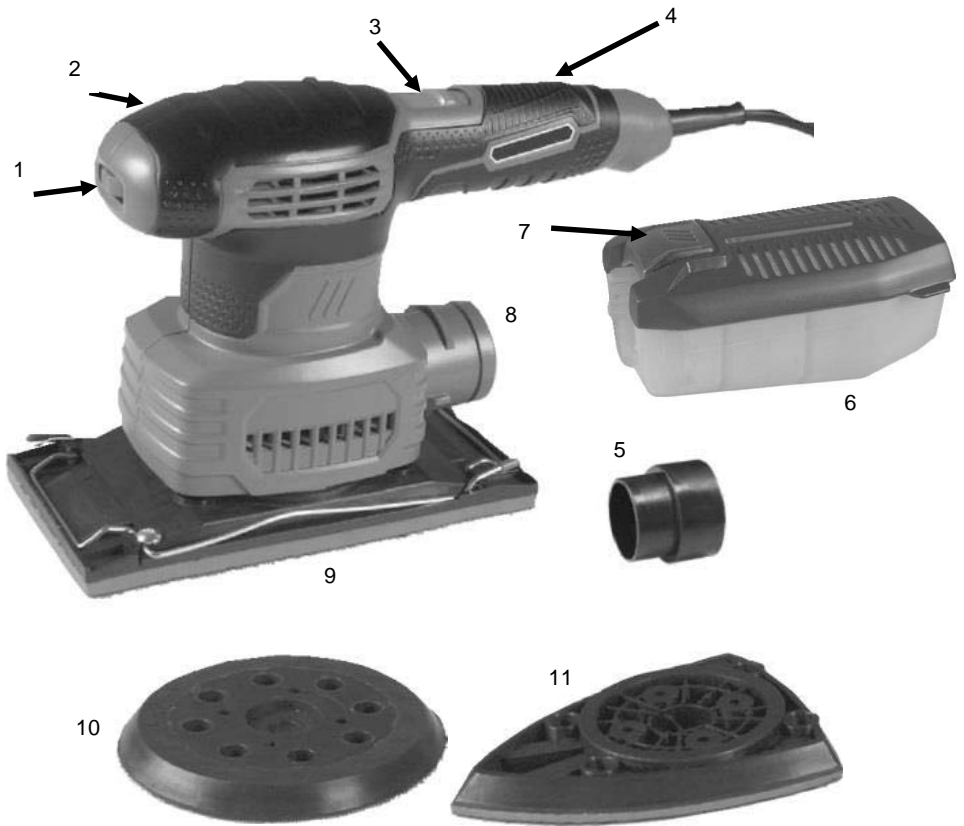


MISES EN GARDE !

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.

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).

III - Description de la machine



| | | |
|-------------------------------------|--|------------------------|
| 1- Molette de réglage de la vitesse | 5- Adaptateur pour aspiration externe | 9- Patin rectangulaire |
| 2- Poignée auxiliaire | 6- Bac de collecte des poussières | 10- Patin circulaire |
| 3- Interrupteur Marche/Arrêt | 7- Bouton de déblocage du bac à poussières | 11- Patin delta |
| 4- Poignée principale | 8- Orifice d'évacuation des poussières | |

IV - UTILISATION

A. Précautions à prendre

Vérifier que la tension du réseau correspond bien à celle portée sur la plaque signalétique de l'appareil.

N'exercez pas une pression excessive sur l'outil, afin d'éviter une surcharge qui risquerait d'endommager le moteur de l'outil.

Avant de reposer la ponceuse, attendez qu'elle soit complètement à l'arrêt.

Ne travaillez pas sur des matériaux présentant des risques d'inflammation, d'explosion, de dégagement de gaz ou poussières nocives ou polluantes comme le plomb.

Tout réglage, changement d'accessoire, entretien doivent se faire machine à l'arrêt et débranchée.

B. Montage et démontage du patin

La machine est fournie avec 3 patins :

- 1 patin rectangulaire pour le ponçage vibrant des grandes surfaces
- 1 patin delta pour les angles
- 1 patin circulaire pour ponçage excentrique

Les 2 premiers patins permettent un ponçage par oscillations du patin tandis que le patin circulaire permet un ponçage rotatif.

En fonction du travail à effectuer, choisissez le patin adapté et fixez-le sur la machine comme illustré ci-dessous.

ATTENTION ! Assurez-vous que la machine est débranché avant toute intervention de remplacement de patin.



Patin circulaire

Vissez le patin sur le disque rotatif de la machine à l'aide des 4 vis. La face autoagrippante vers l'extérieure.

Patin vibrant (delta ou rectangulaire)

Assurez-vous que le patin a bien les 4 guides cylindriques (12) sur la face opposée de la face autoagrippante. Sinon, insérez-les.

Insérez les guides dans les trous autour du disque rotatif de la machine.

Vissez le patin à l'aide des 4 vis.

Vérifiez la bonne fixation des patins après vissage.

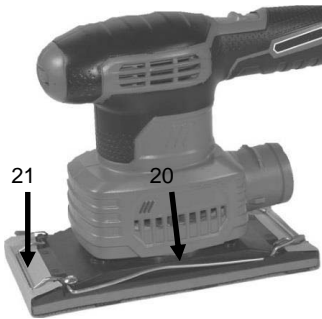
C. Installation et retrait d'un papier abrasif

Les 3 patins sont munis d'une face autoagrippante qui permet un remplacement des feuilles abrasives facile et rapide. Pour cela, vous devez utiliser des feuilles abrasives compatibles.



Pour installer une feuille abrasive, assurez-vous que la machine est débranchée. Plaquez la feuille neuve sur le patin. Assurez-vous qu'elle est correctement en place, qu'elle ne dépasse pas du patin et que les trous d'aspiration correspondent bien.

Le cas échéant, réaliser des trous dans la feuille abrasive pour éviter de cacher les trous d'aspiration.



Le patin rectangulaire est muni de pince afin de pouvoir utiliser des feuilles abrasives non compatibles avec la fixation autoagrippante.

Utilisez une feuille de la même largeur que le patin.

Placez la feuille sur le patin et rabattez les extrémités du côté des pinces (avant et arrière de la machine).

Appuyez sur l'extrémité d'une tige (20) et abaissez-la pour ouvrir la pince (21). Faites glisser une extrémité du papier abrasif sous la pince. Remettez la tige en place de façon à pincer l'extrémité de la feuille abrasive.

Répétez l'opération avec l'autre tige pour pincer l'autre extrémité de la feuille abrasive.

Assurez-vous que la feuille est bien plaquée sur toute la surface le patin, il ne doit pas y avoir d'espace entre le patin et la feuille abrasive.

MISE EN GARDE ! Utilisez impérativement des feuilles abrasives à la même dimension que le patin. Le cas échéant, vous devrez découper la feuille pour qu'elle soit à la bonne dimension.

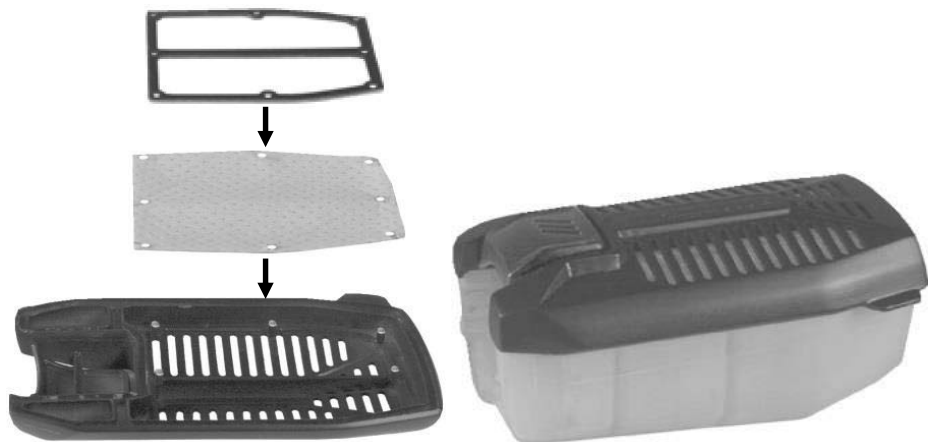
L'usage d'une feuille trop grande peut entraîner sa destruction en cours d'utilisation et la projection de débris pouvant blesser l'utilisateur.

D. Assemblage du bac de collecte des poussières

Le bac de collecte des poussières comporte 4 éléments qu'il convient d'assembler avant utilisation.

Assemblez les 3 éléments composant le couvercle comme illustré : couvercle / filtre / porte filtre.

Puis clipsez le couvercle sur la base du bac à poussière.



MISE EN GARDE ! N'utilisez jamais le bac de récupération des poussières sans filtre.

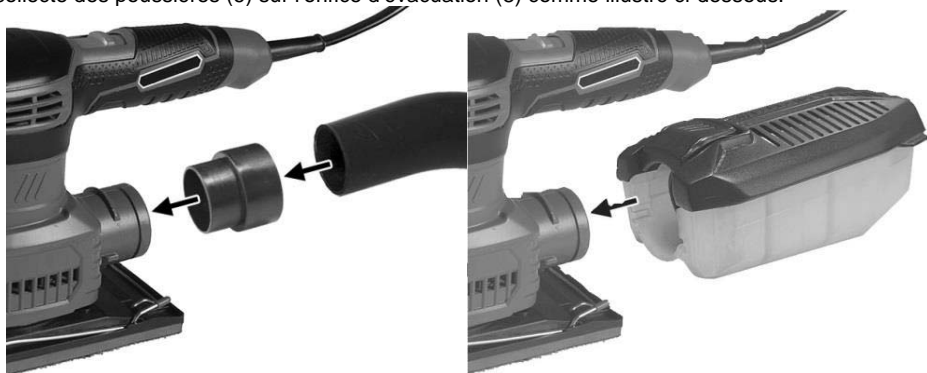
Pour vider le bac, l'ouverture du bac se fait en tirant le couvercle par les ergots situés à l'arrière du bac de collecte.

E. Protection contre les poussières



ATTENTION ! N'utilisez pas votre machine sans système d'aspiration ou sans bac de collecte des poussières.

Insérez le tuyau relié à l'aspirateur de poussière à l'aide de l'adaptateur (5) ou insérez le bac de collecte des poussières (6) sur l'orifice d'évacuation (8) comme illustré ci-dessous.



Pour retirer le bac à poussière après utilisation, appuyez sur le bouton de déblocage (7) et tirez le bac vers l'arrière.

MISE EN GARDE ! Videz le bac de collecte des poussières et nettoyez le filtre après chaque usage.

F. Fixation de la pièce à poncer

Pour éviter tout risque de chute ou de mouvement intempestif risquant de faire basculer l'utilisateur, il est impératif que la pièce à poncer soit correctement fixée.

Dans le cas de petites pièces, elle doit être fixée à l'aide de serre-joints sur un plan de travail horizontal et plan. La pièce ne doit pas pouvoir bouger librement.

Dans le cas de grandes pièces, elles doivent être placées sur un support stable permettant un travail sur une surface horizontale. La pièce ne doit pouvoir bouger librement sur le support. Le cas échéant, utilisez des serre-joints pour assurer la fixation.

Ne tenez pas la pièce d'une main, vos 2 mains doivent servir à tenir et diriger la machine.

G. Réglage de la vitesse de rotation/d'oscillation

La ponceuse possède un variateur de vitesse (1) situé à l'avant de la poignée auxiliaire (2). Sélectionnez la vitesse adaptée en fonction du matériau à poncer. Préférez une vitesse basse pour les matériaux fragiles (bois précieux,...). Le travail est plus long mais plus délicat.

H. Mise en route et arrêt

Après avoir procédé aux différents assemblages et réglages de la machine, assurez-vous que la pièce à poncer est suffisamment bien fixée pour éviter qu'elle ne bouge ou qu'elle ne tombe pendant l'opération.

Vérifiez que le patin est bien vissé sur le disque rotatif de la machine (cf B).

Vérifiez que l'interrupteur (3) est bien sur la position 0 ou OFF.

Ajustez vos équipements de protection (bouchons d'oreille, lunettes, masque de protection).

Branchez la machine au secteur.

Ne posez pas la machine sur toute surface.

Pour mettre en route la machine, poussez l'interrupteur (3) vers l'avant. La machine démarre.

Tenez la machine à 2 mains à l'aide la poignée et de la poignée auxiliaire.

Faites tourner la machine en l'air quelques secondes pour contrôler son bon fonctionnement (vibration/rotation libre, absence de bruit ou de vibration anormal). Vérifiez que l'abrasif reste bien en place.

Posez le patin abrasif sur la surface à poncer et commencez à poncer.

Pour arrêter la machine, levez la machine de la surface à poncer, tirez l'interrupteur (3) vers l'arrière.

Le moteur s'arrête. Attendez que la machine soit totalement à l'arrêt avant de la reposer.

Débranchez la machine après utilisation.

I. Transport

Avant tout déplacement de la machine vers son point d'utilisation ou de rangement, veuillez à la débrancher. Tenez-la par la poignée principale (4) en veillant à ne pas actionner l'interrupteur (3).

J. Conseils d'utilisation

Utilisez toujours un abrasif neuf.

Changez l'abrasif dès que le ponçage n'est plus satisfaisant (apparition de rainures, surface poncée inégale, ...).

Utilisez toujours des patins abrasifs adaptés au matériau à poncer.

Commencez par un ponçage avec des abrasifs à gros grain (P60) avant d'effectuer un ponçage fin avec des abrasifs fin (P240).

Fixez bien la pièce à poncer afin d'éviter qu'elle ne bouge pendant l'opération.

Exercez une pression légère constante sur la ponceuse afin d'obtenir un résultat optimum.

N'appuyez pas trop sur la ponceuse, vous endommageriez le patin plus vite et vous risqueriez d'obtenir une surface inégale et rugueuse.

Il n'y a pas de limite de dimension des pièces à poncer. Le patin delta est plutôt adapté aux angles et petites surfaces.

Lors du ponçage, privilégiez un mouvement continu en vous déplaçant à vitesse constante sur toute la surface sans insister sur une zone en particulier afin de ne pas créer d'inégalité.

En cas d'utilisation prolongée, arrêtez la ponceuse et laissez-la tourner pendant 1 à 2 minutes afin d'assurer la ventilation du moteur et son refroidissement. Puis arrêtez la ponceuse pendant 1 à 2 minutes afin de laisser refroidir le moteur. Vous pourrez ensuite reprendre votre travail.

V - ENTRETIEN

Avant toute opération d'entretien, débranchez l'outil.

Votre ponceuse ne nécessite pas d'entretien particulier.

Maintenez l'outil propre.

Pour nettoyer l'outil utilisez un chiffon humide avec un peu de détergeant si besoin. N'utilisez pas de solvant.

Vérifiez que les ouïes de ventilation du moteur sont propres et qu'aucune impureté n'est présente dans ses ouvertures afin d'éviter tout échauffement du moteur.

Régulièrement, démontez le patin comme indiqué en IV B. Retirez la poussière à l'aide d'une petite brosse. Repositionnez le patin.

Vérifiez périodiquement le câble d'alimentation de l'outil électrique. S'il est endommagé, il faut le remplacer par un câble d'alimentation spécialement préparé et pouvant être obtenu auprès du Service Après-Vente ou du Service d'entretien.

VI - STOCKAGE

Si votre outil est fourni avec une mallette de transport, utilisez-la pour ranger l'outil. Ce stockage permet d'en garantir une meilleure longévité.

Rangez votre outil dans une pièce à l'abri de l'humidité et de la chaleur.

Placez votre outil hors de portée des enfants.

VII - ELIMINATION DE L'OUTIL EN FIN DE VIE



Les équipements électriques et électroniques font l'objet d'une collecte sélective.

Ne pas se débarrasser des déchets d'équipements électriques et électroniques avec les déchets municipaux non triés, mais procéder à leur collecte sélective.

Lors du remplacement de la ponceuse par un outil neuf, apportez votre ancienne machine à votre magasin afin qu'elle soit traitée en respectant l'environnement.

Vous pouvez également vous renseigner auprès de votre mairie ou de votre centre de collecte des déchets pour éliminer de façon adéquat votre ponceuse

VIII - PROBLEMES ET SOLUTIONS

| Pannes possibles | Causes et solutions |
|---|---|
| La machine ne fonctionne pas. | <ul style="list-style-type: none">- Vérifiez que le câble d'alimentation soit correctement branché.- Vérifiez le fusible de votre alimentation électrique et remplacez-le si nécessaire.- Défaut moteur ou interrupteur. Ne tentez aucune réparation. Contactez le service après-vente. |
| Vitesse de rotation/oscillation réduite lors du ponçage | <ul style="list-style-type: none">- Pression excessive sur la surface à poncer. Exercer une pression plus faible.- Accumulation de poussières et débris dans la machine. Procédez au nettoyage. |
| Feuille abrasive usée rapidement | <ul style="list-style-type: none">- Le grain est trop fin. Commencez par un abrasif à gros grain pour terminer le ponçage par un abrasif plus fin.- L'abrasif est mal fixé sur le patin. Contrôler l'absence d'espace entre la feuille abrasive et le patin.- Pression excessive sur la surface à poncer. Exercer une pression plus faible. |
| La machine chauffe | <ul style="list-style-type: none">- Arrêtez le ponçage. Débranchez et laissez la machine refroidir quelques minutes. Vérifiez l'absence de poussières coincées dans la machine. Videz le bac de collecte des poussières. |

Pour tout autre problème survenant à votre appareil : **contacter le Service Après-Vente.**

IX - GARANTIE

EXCLUSIONS DE GARANTIE :

La garantie ne couvre pas les pièces d'usure du produit, ni les problèmes ou les dommages résultant de :

- (1) détériorations superficielles dues à l'usure normale du produit ;
- (2) défauts ou détériorations dus au contact du produit avec des aliments ou des liquides et dus à la corrosion provoquée par la rouille ;
- (3) tout incident, abus, utilisation impropre, modification, démontage ou réparation non autorisés;
- (4) toute opération impropre d'entretien, utilisation non conforme aux instructions concernant le produit ou branchement à une tension incorrecte ;
- (5) toute utilisation d'accessoires non fournis ou approuvés par le fabricant.

La garantie sera annulée en cas d'élimination de la plaque signalétique et/ou du numéro de série du produit.

Lot#: AMC07-2019

MANUPRO – 120/126 quai de Bacalan – CS 11584 – 33000 BORDEAUX
Importé par : A.M.C. – 123 quai Jules Guesde – 94400 VITRY SUR SEINE

X - DECLARATION DE CONFORMITE

Déclaration **CE/ UE** de conformité

CE/ UE *declaration of conformity*

MANUPRO - 120/126 quai de Bacalan - CS 11584 - 33000 Bordeaux

Déclare que la machine désignée ci-dessous :
Declares that the below machinery:

Ponceuse 200W MANUPRO - Référence MPRQUICKSAND200, Modèle SDGJ-SS3-200
Sander 200W MANUPRO - Reference MPRQUICKSAND200, Model SDGJ-SS3-200

Importés par / *Imported by*
A.M.C. (Achats Marchandises Casino)
123 quai Jules Guesde
94400 VITRY SUR SEINE

Est conforme aux dispositions des directives suivantes :
Fulfil all the relevant provisions of the following directives

Directive relative aux machines / *Machinery Directive 2006/42/CE*
Directive relative à la compatibilité électromagnétique / *Electromagnetic Compatibility 2014/30/UE*
Directive relative à la limitation de certaines substances dangereuses / *Restriction of the use of certain hazardous substances 2011/65/UE*

Sont conforme aux dispositions des normes harmonisées suivantes :
Fulfil all the relevant provision of the following harmonized standards:

EN 62841-1:2015 ; EN 62841-2-4:2014
EN 55014-1:2017 ; EN 55014-2:2015 ;
EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013

Bordeaux, le 25/06/2019

Marie EVEN
Secrétaire Générale



 **Manupro**