# **AREBOS**

## **Outil multifunctions 300W**

AR-HE-MW300



Suivez bien toutes les mesures de sécurité continues dans ce mode d'emploi afin de vous assurer une utilisation en toute sécurité.



Merci de votre confiance en AREBOS.

Merci d'avoir acheté notre produit. Veuillez lire le mode d'emploi avec attention avant d'utiliser le produit pour la première fois. Si vous deviez céder ce produit à un tiers, joignez-y le mode d'emploi.

## **Table de Matière**

1. Security Instructions	3
1.1 Explanation of the symbols	4 4
2. Vue d'ensemble	8
2.1 En général 2.2 Poignée gauche/droite 2.3 Connexion pour aspirateur	8
3. Instructions d'usage	9
3.1 Avant l'usage	9 10 10
4. Spécifications Techniques	11
5. Service et Maintenance	12
6. Indications de Recyclage	12
6.1 Recyclage et emballage	12
Déclaration de Conformité UF	12

## 1. Security Instructions

#### 1.1 Explanation of the symbols



Ce produit a été testé et certifié par TÜV Süd. Le symbole « GS » signifie « sécurité éprouvée ». Les produits portant ce symbole sont conformes aux exigences de la loi allemande sur la sécurité des produits (ProdSG).



Le marquage CE indique qu'un produit correspond aux dispositions légales des normes européennes et qu'il sera autorisé à être commercé.



Ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères!



**Avertissement!** Lisez attentivement les instructions de sécurité. Le non-respect des mesures de sécurité peut occasionner des graves blessures ou dommages. Gardez bien le mode d'emploi.



Attention! Portez-vous une protection auditive!



Attention! Portez-vous les lunettes de protection!



Attention! Portez-vous des gants de protection!



Attention! Portez un masque de protection!



Avertissement de la tension électrique !



Boîtier isolé (classe de protection II)!

#### 1.2 Utilisation correcte

Cet outil électrique est destiné à un usage universel pour la coupe, le meulage et le raclage. Il est idéal pour travailler à proximité du bord et du mur - bois affleurant, plastiques, métaux non ferreux, plaques de plâtre, carreaux de mur et de sol. Cet outil électrique ne peut être utilisé qu'avec des accessoires d'origine.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'utilisation incorrecte ou de manipulation de l'appareil. La machine ne peut être utilisée que pour un usage privé. La machine n'est pas adaptée à un usage commercial. Accorder la même attention aux consignes de sécurité, aux instructions de montage et d'utilisation ainsi qu'aux réglementations en vigueur en matière de prévention des accidents.

#### 1.3 Consignes de sécurité et avertissements

L'équipement est conforme aux règles de sécurité requises pour les appareils électriques. Lisez le mode d'emploi avant de mettre l'équipement en service. Une utilisation incorrecte peut entraîner des blessures et des dommages matériels. Les personnes qui ne connaissent pas les instructions ne peuvent pas utiliser l'équipement. Conservez les instructions d'utilisation en lieu sûr. Les enfants et les adolescents ne sont pas autorisés à utiliser l'équipement.

#### 1.4 Avertissements générales pour la sécurité des outils électriques

Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves. Conservez tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou sur batterie (sans fil).

1) Sécurité du lieu de travail

- a) Veillez à ce que le lieu de travail soit propre et bien éclairé. Les zones encombrées ou sombres sont propices aux accidents.
- b) N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- c) Tenez les enfants et les passants à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

#### 2) Sécurité électrique

- a) Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise de courant. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre. Les fiches non modifiées et les prises assorties réduisent le risque de choc électrique.
- b) Évitez tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre ou à la masse, comme les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque de choc électrique est plus élevé si votre corps est mis à la terre ou à la masse.
- c) N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'eau qui pénètre dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
- d) N'abusez pas du cordon d'alimentation. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Tenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes tranchantes et des pièces mobiles. Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- e) Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge électrique adaptée à l'extérieur. L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.
- f) Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (DCR). L'utilisation d'un DDR réduit le risque de choc électrique.

#### 3) Sécurité personnelle

- a) Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
- b) Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours une protection oculaire. Les équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduiront les blessures corporelles.
- c) Empêchez tout démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil à une source d'alimentation et/ou à une batterie, de le prendre ou de le transporter. Le transport d'outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou la mise sous tension d'outils électriques dont l'interrupteur est en position de marche est une source d'accidents.
- d) Retirez toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé ou une clef laissée attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
- e) N'allez pas trop loin. Gardez toujours un bon équilibre. Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans les situations imprévues.
- f) Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Gardez vos cheveux,

vos vêtements et vos gants loin des pièces en mouvement. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.

- g) Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement des installations d'extraction et de collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont connectés et utilisés correctement. L'utilisation du dépoussiérage peut réduire les risques liés à la poussière.
- 4) Utilisation et maintenance d'un outil électrique
- a) Ne pas forcer l'outil à moteur. Utilisez l'outil électrique approprié à votre application. L'outil à moteur approprié fera le travail mieux et plus sûrement au rythme pour lequel il a été conçu.
- b) N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne le met pas en marche et ne l'éteint pas. Tout outil électrique qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- b) Débranchez la prise de la source d'alimentation et/ou le bloc de batteries de l'outil électrique avant de procéder à des réglages, de changer d'accessoire ou de ranger l'outil électrique. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil à moteur.
- d) Rangez les outils électriques inutilisés hors de la portée des enfants et ne laissez pas des personnes non familières avec l'outil électrique ou avec ces instructions utiliser l'outil électrique. Les outils à moteur sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
- e) Entretenez les outils électriques. Vérifiez le mauvais alignement ou le grippage des pièces mobiles, la rupture de pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- f) Gardez les outils de coupe aiguisés et propres. Des outils de coupe correctement entretenus et dotés de tranchants sont moins susceptibles de se bloquer et sont plus faciles à contrôler. g) Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc. conformément aux présentes instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de l'outil à moteur pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.
- 5) Service
- a) Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permettra de garantir la sécurité de l'outil électrique.

#### Conseils de sécurité concernant spécifiquement cet outil multifonctionnel :

- Lorsque vous travaillez, tenez fermement l'outil électrique avec les deux mains et gardez un bon équilibre. Il est plus sûr de guider l'outil électrique à l'aide des deux mains.
- Fixez la pièce à travailler. Une pièce tenue dans une pince ou un étau est plus sûre qu'une pièce tenue par la main.
- Gardez votre zone de travail propre. Les mélanges de matériaux peuvent être particulièrement dangereux. La poussière d'alliage de métaux légers peut brûler ou exploser.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil si le câble ou la fiche secteur est endommagé.
- Ne touchez pas le cordon d'alimentation s'il est endommagé ou coupé pendant que vous utilisez l'appareil. Retirez immédiatement la fiche de la prise de courant et faites réparer l'appareil par une personne dûment qualifiée ou dans votre centre de service. Les fils électriques endommagés augmentent le risque de choc électrique.

- Portez des gants de protection lorsque vous remplacez un outil dans l'appareil. Les outils chauffent en cas d'utilisation prolongée.
- Utilisez l'outil électrique seulement pour l'abrasion à sec / le sciage / la coupe.
- N'utilisez pas l'appareil s'il est humide et ne l'utilisez pas dans un environnement humide. L'eau qui pénètre dans un appareil électrique augmente le risque de choc électrique.
- Gardez vos mains loin de la zone de la lame de scie. Ne saisissez pas la face inférieure de la pièce. Tout contact avec la lame de scie peut entraîner des blessures.
- Utilisez un détecteur approprié pour localiser les câbles / tuyaux d'alimentation cachés ou approchez-vous de vos fournisseurs de services publics locaux. Tout contact avec des câbles électriques peut entraîner un incendie ou un choc électrique. L'endommagement d'une conduite de gaz peut entraîner une explosion. La pénétration d'une canalisation d'eau peut entraîner des dommages matériels ou un choc électrique.
- Si vous utilisez l'appareil à l'extérieur, connectez-le toujours par l'intermédiaire d'un dispositif à courant résiduel (DCR) avec un courant de déclenchement maximal de 30 mA. Si vous utilisez une rallonge, utilisez toujours une rallonge homologuée pour une utilisation en extérieur.

**Avertissement!** Les poussières nocives/nocives générées par le ponçage représentent un risque pour la santé de la personne qui utilise l'appareil et pour toute personne se trouvant à proximité de la zone de travail.

Portez des lunettes de sécurité et un masque de protection contre la poussière! Veillez à ce qu'il y ait une ventilation adéquate lorsque vous travaillez sur du plastique, de la peinture, du vernis, etc. N'imbibez pas les matériaux ou la surface sur laquelle vous allez travailler avec des liquides contenant des solvants.

#### **Vibrations**

Votre main et votre bras seront exposés à des vibrations lorsque vous travaillerez avec cet appareil. Si vous prenez les mesures appropriées, vous pouvez réduire la tension de ces vibrations.

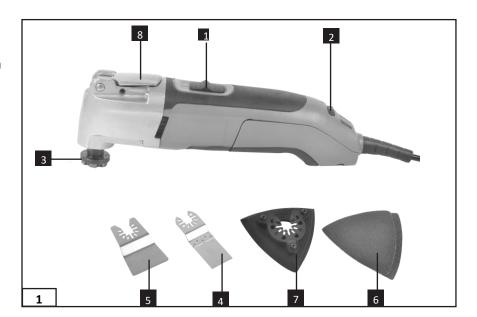
- Faites des pauses régulières ou changez de type de travail si celui-ci implique beaucoup de vibrations
- Gardez vos mains au chaud.
- Ne tenez la machine qu'aussi fermement que nécessaire pendant le travail.
- N'utilisez que des machines et des équipements de ponçage ou de meulage en parfait état de fonctionnement.
- Choisissez la vitesse des machines à vitesse réglable en fonction des exigences du travail à effectuer.

Si vous ne suivez pas ces recommandations, vous risquez de souffrir de problèmes de santé si vous travaillez pendant de longues périodes à des tâches qui génèrent beaucoup de vibrations.

## 2. Vue d'ensemble

#### 2.1 En général

- 1. Interrupteur
- 2. Roue de réglage de la vitesse d'oscillation
- 3. Plaque de serrage
- 4. Lame de scie plongeante
- 5. Couteau à gratter
- 6. Papier abrasif
- 7. Plaque d'appui
- 8. Bouton de verrouillage rapide



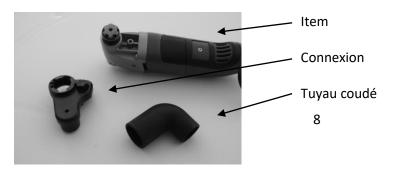
#### 2.2 Poignée gauche/droite





Ajustez le guidon à gauche ou à droite en fonction de la force de la main.

#### 2.3 Connexion pour aspirateur





Ajuster la connexion à l'objet et fixer à la main



Placez le tuyau coudé sur le connecteur. En utilisant ce raccord, le guidon doit être raccordé au côté gauche. Tout nettoyeur industriel standard s'adapte au raccord (diamètre intérieur de 35 mm).

## 3. Instructions d'usage

#### 3.1 Avant l'usage

Vérifiez que la machine et le câble sont en parfait état de fonctionnement et qu'ils peuvent être utilisés en toute sécurité. Respectez toutes les consignes de sécurité. Veillez à ne pas couvrir les fentes d'aération avec votre main. Ne dirigez pas la machine vers votre visage lorsque vous l'allumez pour la première fois. Les outils qui ne sont pas solidement fixés peuvent se desserrer ou se rompre lorsque la machine atteint une vitesse élevée. Assurez-vous que l'outil est bien fixé et que le bouton de verrouillage est parfaitement fermé.

#### 3.2 Insérer des outils





Ouvrez le bouton de verrouillage pour échanger des outils, fermez l'interrupteur pour réparer l'outil

#### 3.3 Réglage de la vitesse



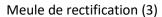
Roue de réglage de la vitesse

Ajustez la roue à l'arrière de l'extrémité entre les étapes 1 à 6 (vitesse 15000 - 21000 tr/min). Testez d'abord la vitesse correcte sur une pièce échantillon.

#### 3.4 Outils

Lame de raclage (2)

Matériel: Matériaux en bois, plaques de plâtre, plastiques et autres matériaux souples. Pas pour les clous, les vis, les métaux non ferreux et les tuiles. Application: Raclez la peinture et l'adhésif sur le sol.



#### Matériel :

Tout matériau dépendant du papier abrasif Application :

- Petits travaux de ponçage à sec dans des zones difficiles d'accès.
- Poncage du bois, de la peinture, du verre et de la pierre.





#### Lame de scie à immersion (4)

#### Matériel:

Matériaux en bois, plaques de plâtre, plastiques et autres matériaux souples. Ne concernez pas les clous, les vis, les métaux non ferreux et les tuiles.

#### Application:

- Petits travaux de coupe et de sciage dans des espaces restreints.
- Par exemple, découpe de trous précis dans des meubles et pour des applications de bricolage. Découpez de sections.



#### 3.5 Travailler avec l'outil multifonctions

Mise en marche/arrêt:

Poussez l'interrupteur ON/OFF (1) vers l'avant (position I) pour mettre la machine en marche. Poussez l'interrupteur ON/OFF (1) vers l'arrière (position O) pour éteindre la machine.

Séléction de la Vitesse d'oscillation (B6):

Présélectionnez la vitesse d'oscillation souhaitée à l'aide de la molette de réglage de la vitesse d'oscillation (2).

NOTE : La vitesse d'oscillation requise dépend du matériau et des conditions de travail et peut être déterminée au moyen d'un test pratique.

Principe de fonctionnement :

L'outil oscille jusqu'à 22 000 fois par minute autour de l'axe d'entraînement grâce à l'entraînement oscillant. Cela permet à l'outil de pénétrer dans le matériau sans nécessiter de grande force et de couper proprement les zones rétrécies en soirée.

#### Couper:

Ne coupez que les carreaux et les pierres tendres. Ne coupez pas les matériaux durs tels que la céramique et le granit. Ne pas couper les clous, les vis, les métaux non ferreux et les carreaux. Broyage et ponçage :

N'utilisez que des feuilles de ponçage parfaites. Veillez à appliquer une pression uniforme et à faire tourner la machine autour de la zone de travail.

Une pression de travail excessive entraînera une forte usure de la machine et des feuilles de ponçage et de meulage, et non de meilleurs résultats.

Les feuilles abrasives utilisées sur du métal ne doivent pas être utilisées sur du bois par la suite.

## 4. Spécifications Techniques

Fonction	Informations
Tension	230-240V AC
Vitesse de ralenti	15.000 – 22.000 rpm
Classe de protection	II
Niveau de pression acoustique	89.2 dB(A)
Niveau de puissance sonore	100.2 dB(A)
Incertitude K	3 dB(A)
Vibrations	a(h)= 4.464m/s <sup>2</sup>
Incertitude K	1.5 m/s <sup>2</sup>

### 5. Service et Maintenance

Débranchez la prise avant d'effectuer tout travail sur la machine.

Utilisez un chiffon humide pour nettoyer les pièces en plastique.

N'utilisez pas de produits de nettoyage, de solvants ou d'objets tranchants.

Nettoyez régulièrement les ouvertures de ventilation et les pièces mobiles à l'aide d'une brosse douce ou d'un pinceau pour les débarrasser de la poussière.

N'utilisez que les accessoires et les pièces de rechange recommandés par le fabricant. Si l'équipement devait un jour tomber en panne malgré nos contrôles de qualité et votre entretien, faites-le réparer uniquement par un électricien agréé.

## 6. Indications de Recyclage

#### 6.1 Recyclage et emballage

 Veillez à respecter les directives et recommandations en vigueur dans votre région pour le recyclage de l'emballage. Parfois, l'emballage peut contenir des sachets en plastiques veillez attentivement les tenir éloignés des enfants. Il y a risque de suffocation!

#### 6.2 Recyclage des anciens appareils

 Recyclez vos anciens appareils conformément aux directives et recommandations locales concernant le traitement des déchets.

#### 6.3 Signification du symbole « poubelle »



Protégez notre environnement, les appareils électriques ne doivent pas être jetés dans la poubelle classique. Rendez-vous dans les déchetteries prévues à cet effet pour vous débarrasser des appareils électriques dont vous ne vous servez plus. Ainsi, vous aidez à éviter les effets négatifs potentiels sur l'environnement et la santé humaine dus au mauvais traitement des déchets. Vous apportez ainsi votre contribution à la revalorisation des déchets, au recyclage et à toute autre forme de revalorisation des anciens appareils électriques et électroniques. Vous pouvez obtenir des informations sur les lieux où emmener vos appareils auprès des administrations locales ou de votre commune.

## Déclaration de Conformité UE

Nous,

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Allemagne

Déclarons par la présente que les appareils décrits ci-après respectent les exigences des directives

européennes en matière de sécurité et de santé, de par leur conception et leur construction aussi bien que par les mesures prises par nous relativement au transport.

Nom du produit : Arebos Outil multifonctions

Numéro d'article : 4260627423323 Numéro de modèle : AR-HE-MW300

La présente déclaration de conformité perd toute validité en cas de toute modification de l'appareil effectuée sans notre accord.

Vérifié après :

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2 :2015 EN 61000-3-2 :2014 EN61000-3-3 :2013 EN 62841-1 :2015 EN 62841-2-4 :2014 AfPS GS :2014 :01 PAK

Normes UE : 2006/42/EC 2014/30/EC

Date/Signature du fabricant/Lieu:

Würzburg, 14.04.2020

Signature:

Korhan Canbolat, Informaticien diplômé, gérant

Représentant du présent mode d'emploi/de ces données techniques :

Korhan Canbolat, Informaticien diplômé, gérant

Adresse du bureau : Canbolat Vertriebs GmbH Gneisenaustraße 10-11 D-97074 Würzburg

L'adresse de retour figure dans l'impressum : https://www.arebos.de/impressum/

Numéro d'identification de TVA: DE 263752326

Le tribunal de l'inscription au registre du commerce est Würzburg, HRB 10082

N° Inscr. DEEE: DE 61617071