

Mode d'emploi original – AREBOS Ponceuse à cloison sèche 710 W

# AREBOS

## Ponceuse à cloison sèche 710 W

AR-HE-DS710W



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



Merci pour la confiance en AREBOS.

## Table de matières

<b>1. Consignes de sécurité .....</b>	<b>3</b>
1.1 Explication des symboles.....	3
1.2 Consignes de sécurité générales .....	4
1.3 Zone de travail sûre .....	4
1.4 Sécurité personnelle.....	4
1.5 Prudence en utilisant des appareils électriques .....	5
<b>2. Installation .....</b>	<b>6</b>
2.1 Choix du papier abrasif.....	6
2.2 Remplacement du papier abrasif .....	6
2.3 Utilisation du sac de poussière .....	6
2.4 Réglage de la vitesse.....	6
2.5 Allumer/arrêter la ponceuse à cloison sèche .....	6
<b>3. Utilisation.....</b>	<b>7</b>
3.1 Ponçage des cloisons sèches .....	7
3.2 Avertissements de sécurité pendant le ponçage.....	7
<b>4. Liste de pièces .....</b>	<b>8</b>
<b>5. Données techniques .....</b>	<b>9</b>
<b>6. Nettoyage et maintenance.....</b>	<b>9</b>
6.1 Maintenance .....	9
6.2 Remplacement des balais de charbon.....	9
6.3 Protection d'environnement .....	9
<b>7. Indications de recyclage.....</b>	<b>10</b>
7.1 Recyclage et emballage .....	10
7.2 Recyclage des anciens appareils.....	10
7.3 Signification du symbole « poubelle ».....	10

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 devez céder ce produit à un tiers, joignez-y le mode d'emploi.

## 1. Consignes de sécurité

### 1.1 Explication des symboles



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



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



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).



Prudence particulière en utilisant cet appareil.



**Attention !** Portez un masque de protection !



**Attention !** Portez-vous une protection auditive !



**Attention !** Portez-vous les lunettes de protection !

## 1.2 Consignes de sécurité générales

- Ventilez la zone de travail et/ou utilisez un collecteur de la poussière. Si vous restez une longue durée dans des pièces où il y a beaucoup de poussière dans l'air vous risquez un endommagement de vos voies respiratoires.
- Maintenez une position sûre et votre équilibre. Utilisez un équipement approprié. Des couleurs à plomb ne doivent qu'être utilisés par un professionnel.
- Le ponçage des plaques de plâtre peut occasionner une charge statique de l'appareil. Pour votre sécurité, la ponceuse est mise à la terre.
- La ponceuse est raccordée à un sac de poussière et elle peut absorber la poussière grâce à son système d'absorption automatique sans raccordement à un aspirateur.

## 1.3 Zone de travail sécurisée

- Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée. L'éclairage mal organisé ou manquant peut causer des blessures.
- Ne travaillez pas avec des outils électriques dans des zones explosives, dans lesquelles ils se trouvent des liquides inflammables, des gaz ou des poussières. Des outils électriques produisent des étincelles, qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- Tenez des enfants et des autres personnes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique. La distraction la plus petite peut occasionner une perte de contrôle de la machine.
- La fiche secteur de l'outil électrique doit correspondre correctement à la prise secteur. La fiche ne doit pas être modifiée dans aucune manière. N'utilisez aucun adaptateur avec les outils électriques mises à la terre, car une fiche secteur non modifiée et une prise appropriée réduisent le risque d'un choc électrique.
- Évitez le contact avec les surfaces mises à la terre comme des tubes, des radiateurs, des fours et des réfrigérateurs. Il y a un risque plus haut d'un choc électrique si votre corps est mis à la terre.
- Tenez l'appareil à l'écart de la pluie et l'humidité. L'eau qui pénètre dans la machine augmente extrêmement le risque des pannes électriques et d'un choc électrique.
- Si vous travaillez avec l'appareil électrique à l'extérieur, n'utilisez qu'une rallonge appropriée pour l'utilisation en dehors. L'utilisation d'une rallonge appropriée réduit le risque d'un choc électrique.
- Si l'utilisation de l'outil électrique dans une pièce humide n'est pas évitable, utilisez un disjoncteur à courant résiduel pour réduire le risque d'un choc électrique.

## 1.4 Sécurité personnelle

- Faites attention à ce que vous faites et soyez prudent lorsque vous travaillez avec un outil électrique.
- N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. La moindre distraction ou imprudence peut entraîner des blessures graves.
- Portez un équipement de protection individuelle et des lunettes de sécurité en tout temps. Le port d'un équipement de protection individuelle, tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou une protection auditive dans des conditions appropriées réduit le risque de blessure.
- Évitez toute mise en service involontaire. Assurez-vous que l'outil électrique est éteint avant de le connecter à une source d'alimentation.
- Si votre doigt est sur l'interrupteur « ON » ou si la machine est branchée en position « ON », cela peut entraîner des blessures graves ou un accident.
- Retirez toutes les clés ou clés avant de mettre l'outil sous tension. Un outil situé dans une partie rotative de la machine peut provoquer des blessures graves.
- Assurez-vous de bien vous tenir debout et de garder votre équilibre. Ceci permet un meilleur

contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.

- Habillez-vous pour le travail. Ne portez pas de vêtements larges ni de bijoux. Tenir les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces en mouvement. Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs peuvent se coincer dans les pièces mobiles.
- Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement des systèmes d'aspiration et d'extraction des poussières, s'assurer qu'ils sont raccordés et utilisés correctement. L'utilisation de la séparation des poussières peut réduire les risques associés à la poussière.

### **1.5 Prudence en utilisant des appareils électriques**

- Ne surchargez pas l'appareil. Utilisez l'outil électrique correcte pour votre application. L'outil électrique correcte vous facilite le travail et travaille plus sûrement avec une vitesse qui était construit pour vous.
- N'utilisez aucun outil électrique ayant une fiche secteur défectueuse. Un outil électrique qui ne peut pas être allumé ou arrêté est dangereux et doit être réparé.
- Débranchez la fiche de la prise et/ou enlevez la batterie avant que vous effectuiez des ajustements à la machine, remplacements des pièces ou le stockage de la machine. Ces mesures supplémentaires aident à éviter un démarrage inattendu de l'appareil.
- Gardez les outils électriques inutilisés hors de la portée des enfants. Ne permettez pas à des étrangers ou à des personnes qui n'ont pas lu ce mode d'emploi d'utiliser l'appareil. Les outils électriques sont dangereux s'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Vérifiez que les pièces mobiles fonctionnent correctement et ne se bloquent pas. Vérifiez également que les pièces ne sont pas brisées ou endommagées au point d'entraver le fonctionnement de l'outil électrique. Faites réparer les pièces endommagées avant de mettre la machine en service. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- Garder les tranchants nets et propres. Les outils de coupe bien entretenus avec des tranchants sont moins susceptibles de se coincer ou de se bloquer et sont plus faciles à manipuler.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les pièces de rechange, etc. conformément à ce manuel. Tenez compte des conditions de travail et de la tâche à accomplir. L'utilisation d'un outil électrique dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu peut entraîner des situations dangereuses.
- **Attention** : En travaillant avec cet équipement, la poussière produite peut être dangereuse pour la santé : Portez toujours une protection oculaire et un masque anti-poussière lorsque vous travaillez avec une rectifieuse.
- Ne pas travailler avec des matériaux contenant de l'amiante. L'amiante est connu pour causer le cancer.
- Lors du broyage de matériaux contenant du plomb, une attention particulière doit être apportée : Toutes les personnes travaillant avec la machine ou entrant dans la zone de travail doivent porter un masque spécial pour se protéger contre les peintures et les vapeurs de plomb.
- Les enfants et les femmes enceintes ne doivent pas entrer dans la zone de travail.
- Il est interdit de manger, boire ou fumer sur le lieu de travail. Le contact avec la poussière de sol (p. ex. matériau de revêtement au plomb) ou son inhalation peut nuire à la santé de l'utilisateur et d'autres personnes.
- Toujours portez l'équipement de protection approprié tel qu'un masque anti-poussière et l'utiliser avec un sac à poussière pendant le ponçage.
- Le cordon d'alimentation doit être éloigné des pièces mobiles de la machine.
- Portez des lunettes de sécurité, surtout lorsque vous meulez au-dessus de votre tête.

## 2. Installation

### 2.1 Choix du papier abrasif

- La ponceuse est fournie avec un paquet de 6 papiers abrasifs (80/100/120/150/180 grains). Ces papiers abrasifs conviennent à la plupart des applications. Les disques à grain 120 et 240 conviennent aux situations où un résultat plus lisse est requis.

### 2.2 Remplacement du papier abrasif

- Avant que vous répariez ou remplaciez quelques pièces, des outils électriques ou des accessoires, débranchez la fiche.
- Avant l'insert du nouvel papier abrasif il faut nettoyer le disque abrasif p. ex. à l'aide d'une brosse. Le patin de ponçage se compose d'une couche en tissu et peut être posé rapidement et facilement avec du papier abrasif floqué auto-adhésif. Mettez le nouvel papier abrasif exactement sur le disque abrasif. Poussez-le fortement avec la main.
- **Attention** : N'utilisez pas la ponceuse SANS papier abrasif approprié pour éviter des graves endommagements au lieu de travail.

### 2.3 Utilisation du sac de poussière

- Raccordez la machine avec le sac de poussière pour protéger l'opérateur pendant le travail de la poussière. Comme montré dans la figure, le joint est raccordé avec l'extrémité du tuyau, l'autre extrémité avec le sac de poussière.
- **Attention** : Si vous n'utilisez pas un sac de poussière qui est construit pour la poussière de bâtiment sèche, le nombre des particules de poussière dans l'air augmente. L'exposition persistante et prolongée dans l'air peut altérer la fonction respiratoire.
- Le sac de poussière ne peut être vidé que lorsque la machine est éteinte. Le sac de poussière a une couture ouverte qui est fermée par une fermeture à glissière en plastique. **Si le sac est rempli à 50% de poussière, videz-le à temps.**

### 2.4 Réglage de la vitesse

- La vitesse de rectification peut être ajustée en fonction des différentes conditions et exigences de la qualité de rectification.
- La ponceuse est équipée d'une commande de vitesse variable. La vitesse est contrôlée en tournant le bouton de commande. Le bouton de commande est numéroté de « 1 » à « 6 », « 1 » est la vitesse la plus basse (environ 1500 tr/min) et « 6 » est la vitesse maximale (environ 3000 tr/min).
- Profitez des vitesses plus élevées pour une ablation rapide. Utilisez les vitesses inférieures pour réduire le taux d'ablation et travailler avec plus de précision.

### 2.5 Allumer/arrêter la ponceuse à cloison sèche

- Assurez-vous que la tension secteur correspond à la tension indiquée sur l'autocollant de la meuleuse de plafond et que l'interrupteur de l'appareil est réglé sur « OFF ». Raccordez la glissière de plafond à l'alimentation électrique.
- La ponceuse est équipée d'un interrupteur de sécurité ON/OFF. Appuyez sur la petite gâchette avant (étape 1), puis appuyez sur la grande touche (étape 2) pour démarrer la machine. Relâchez ensuite le bouton pour éteindre la machine.

## 3. Utilisation

### 3.1 Ponçage des cloisons sèches

- La ponceuse a une tête de ponçage unique : Le patin de ponçage se conforme à la surface du travail. Ceci permet à l'utilisateur de poncer le haut, le milieu et le bas d'un joint de mur ou de plafond.
  - Si vous ponchez un mur ou un plafond particulièrement haut, utilisez une échelle.
  - La hauteur du patin de ponçage varie automatiquement lorsqu'il heurte un mur irrégulier.
  - **Attention !** Portez un appareil de protection respiratoire adapté à la « poussière et au brouillard ».
1. Réglez la ponceuse à « ON ».
  2. Positionnez la ponceuse faiblement contre la surface de travail (assez pression pour aligner la ponceuse avec la surface).
  3. Appliquez une pression supplémentaire pour presser le patin de ponçage contre la surface de travail : pendant que la ponceuse est déplacée en se chevauchant pour lisser la cloison sèche jusqu'à un "bord élastique".
  4. Maintenez la ponceuse en mouvement constant lorsque le patin de ponçage est en contact avec la surface de travail. Déplacez-le en le faisant osciller uniformément. L'arrêt de la ponceuse (pendant le travail) ou son déplacement brusque peut provoquer des marques de vortex et des irrégularités sur la surface de travail.
- **Remarque :** Veillez à ce que la ponceuse ne touche pas les saillies à arêtes vives. Le contact avec des objets tranchants (clous, vis, boîtes de commutation, etc.) peut causer de graves dégâts.

### 3.2 Avertissements de sécurité pendant le ponçage

- Le plus grand avantage : Cet outil électrique est conçu comme un outil de meulage et dispose d'un système d'aspiration interne de sorte qu'aucun aspirateur n'est nécessaire. Lors de l'essai, la surface du patin de ponçage a pu être collée au mur sans aucun travail manuel.
- Il a une conception spéciale sur l'arbre qui est connecté à la plaque, si la meuleuse meule une surface inégale, la plaque extérieure en plastique est horizontale, la plaque peut ajuster la hauteur pour effectuer le processus de rectification optimale.
- Structure interne : 2 parois protègent le moteur de la poussière.
- Le sac de poussière a un petit trou, ce qui aide le vent. Lorsque le sac est rempli à 50 % de poussière, videz-le à temps.
- Une fois le ponçage terminé, laissez le tampon de ponçage toucher la surface de travail pendant quelques secondes pour aspirer complètement la poussière.
- Nettoyez régulièrement les ouvertures de ventilation de l'outil électrique. Le ventilateur du moteur attire la poussière dans le boîtier et une accumulation excessive de poudre métallique peut entraîner des risques électriques.

## 4. Liste de pièces



Numéro de pièce	Désignation
1)	Variateur de vitesse
2)	Interrupteur ON/Off
3)	Sac à poussières
4)	Pièce de raccordement pour tuyau flexible et sac de collecte de poussière
5)	Adaptateur servant à raccorder la ponceuse au tuyau souple
6)	Tuyau souple
7)	Attache à laquelle peut être liée une bretelle
8)	Poignée supplémentaire



## 5. Données techniques

Puissance nominale	710 W
Tension de sortie	240 V
Tension d'entrée	220 V
Connection	240 V
Fréquence	50 Hz
Classe de protection	II (Isolation de protection)
Meulage de filets de broche	M 14
Vitesse de rotation	1500 – 3000 tr/min
Diamètre disque abrasive	180 mm
Poids	3,4 kg
Indice de protection	IP 20
Couleur	Rouge
Matériau du boîtier	PA6+GF30 (30 % polyamide renforcé de fibres de verre)
Niveaux de vitesse	6 niveaux
Niveau de puissance acoustique	LWA 103,8 dB(A)
Niveau de pression acoustique	LPA 92,8 dB(A)
Exécution	Outil à main
Type de raccordement	Câble de raccordement fixe
Mode de fonctionnement secteur	Fonctionnement en continu

## 6. Nettoyage et maintenance

### 6.1 Maintenance

- Gardez les outils propres, nettoyez les débris et la poussière.
- Ajoutez souvent de l'huile lubrifiante et de la graisse (réducteur, roulement) pour garder l'outil flexible.
- Vérifiez toujours le câble d'alimentation, la fiche, l'interrupteur, afin que les outils en bon état.
- Les outils électriques produits par l'entreprise sont soumis à un contrôle de qualité rigoureux, si la machine est toujours en panne ; veuillez réparer la machine avec l'autorisation du service à la clientèle.

### 6.2 Remplacement des balais de charbon

- En cas d'usure du balai de carbone d'origine, vous devez remplacer les deux balais de carbone.
- A l'aide d'un tournevis « - » dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, dévissez le couvercle de la brosse, retirez la brosse d'origine et insérez et vissez la nouvelle brosse à charbon.

### 6.3 Protection d'environnement

- Mise au rebut écologique de la machine, de ses accessoires et de son emballage.
- Ne jetez pas les machines électriques avec les ordures ménagères. Selon la directive européenne 2002/96/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques, l'élimination des équipements électriques et électroniques et l'application des lois

nationales, les équipements électriques et électroniques doivent être collectés séparément et recyclés d'une manière écologique. Alternative de recyclage pour le retour de l'envoi :

- Le propriétaire de l'équipement électrique est tenu, comme alternative à la restitution de l'équipement, d'éliminer l'équipement de manière indépendante. L'ancien appareil électrique peut être retourné à un point de collecte où il est éliminé conformément à la Loi sur la gestion des déchets.
- Les accessoires et outils de l'appareil qui n'ont pas de composants électriques ne sont pas concernés.

## 7. Indications de recyclage

### 7.1 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 plastique – veuillez attentivement les tenir éloignés des enfants. Il y a risque de suffocation !

### 7.2 Recyclage des anciens appareils

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

### 7.3 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.

**Notre numéro du service client : +49 (0) 931-45232700**

## 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 Ponceuse à cloison sèche 710 W

Numéro d'article : 4260199756515

Numéro de modèle : AR-HE-DS710W

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

Testé selon la :

directive européenne :

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-3:2011/A12:2014; EN 60745-2-3:2011/A13:2015

AfPS GS 2014:01 PAK

EN 55014-1:2006/A2:2011/A1:2009; EN55014-2:1997/A2:2008; EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013

Directive Machines : Directive CEM 2014/30/EU

Laser, classification selon EN 60825

Date/Signature du fabricant/Lieu :

Würzburg, 12.08.2019



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