

Mode d'emploi original – AREBOS Ponceuse à béton

AREBOS

Ponceuse à béton

AR-HE-XM 1500



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

1. Consignes de sécurité **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
 - 1.1 Explication des symboles . **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
2. Utilisation..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
3. Spécifications **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
4. Entretien et maintenance **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
5. Conditions de transport et stockage..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
6. Indications de recyclage **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
 - 6.1 Recyclage et emballage.... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
 - 6.2 Recyclage des anciens appareils **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
 - 6.3 Signification du symbole « poubelle » **Fehler! Textmarke nicht definiert.**
- Déclaration de Conformité UE . **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

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



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 !



Boîtier protégé par isolation (Classe de protection II) !



Avertissement ! Portez-vous des lunettes de protection !



Avertissement ! Portez-vous une protection auditive !



Avertissement ! Portez-vous un masque de protection !



Avertissement ! Portez-vous des gants de protection !



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).

1.2 Règles de sécurité

- Cet appareil n'est qu'approprié pour l'usage domestique.
- En cas d'une utilisation de l'appareil en proximité des enfants il faut une surveillance consciencieuse.
- Ne placez ou utilisez jamais l'appareil dans un environnement humide ou mouillé.
- N'utilisez jamais l'appareil sous l'eau, p.ex. dans la douche.
- N'entrez jamais l'appareil en contact direct avec le feu, le gaz, l'oxygène ou les objets chauds comme des plaques de cuisson.
- Arrêtez l'appareil avant un entretien ou une réparation.
- Maintenez l'appareil minutieusement afin qu'il ne peut pas tomber ou être endommager d'une autre manière.
- S'il y a des problèmes à l'appareil, envoyez-le en réparation. Ne tentez pas de réparer-le vous-même.
- Ne lubrifiez pas et ne lavez pas l'appareil.

Consignes de sécurité générales :

1.2.1 Zone de travail en sécurité

- Maintenez votre zone de travail propre et bien allumé. Une zone de travail malpropre peut occasionner des accidents.
- N'utilisez aucun outil électrique dans un environnement explosif, dans lequel se trouvent p. ex. des liquides inflammables, des gaz ou des particules de poussière. Des outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer des vapeurs inflammables.
- Tenez l'outil pendant l'utilisation à l'écart des enfants et des autres personnes. Vous pourriez perdre le contrôle sur l'appareil en cas d'une distraction.

1.2.2 Sécurité électrique

- Pour l'utilisation de l'outil il est nécessaire que le connecteur de l'outil est branché au courant. Le connecteur ne doit pas être modifier d'aucune manière.
- Évitez le contact corporel pendant l'utilisation avec des surfaces mises à la terre comme par des tubes, chauffages, cuisinières ou réfrigérateurs. Il y a un risque augmenté d'un choc électrique si votre corps est mis à la terre.
- Maintenez l'appareil protégé de la pluie et l'humidité. La pénétration de l'eau à l'intérieure d'un outil est un risque d'un choc électrique.
- N'utilisez pas le câble pour un but étranger. N'utilisez pas le câble pour porter, tirer ou débrancher de l'outil électrique. Tenez le câble à l'écart de la chaleur, l'huile, les bords tranchants ou les pièces mobiles. Des câbles endommagés ou enroulés augmentent le risque d'un choc électrique.
- Si vous travaillez avec un outil électrique à l'extérieur, n'utilisez que des rallonges qui sont appropriées pour l'utilisation à l'extérieur. L'utilisation d'un câble approprié pour l'utilisation à l'extérieur réduit le risque d'un choc électrique.
- Si le service d'un outil électrique dans un environnement humide n'est pas inévitable, protégez-vous en utilisant un disjoncteur de protection FI. L'utilisation d'un disjoncteur de protection FI réduit le risque d'un choc électrique.

1.2.3 Sécurité des personnes

- Prêtez attention à ce que vous faites et travaillez en bon sens. N'utilisez aucun outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment de distraction pendant l'utilisation de l'appareil peut occasionner des blessures graves.
- Utilisez l'équipement personnel de protection. Portez toujours une protection pour les yeux, un équipement personnel comme les masques contre la poussière, des chaussures solides de sécurité, un casque de protection ou une protection auditive pour réduire le risque de blessures.
- Évitez que l'appareil allume accidentellement. Assurez-vous que le commandeur est en position d'arrêt avant le raccordement au courant.
- Enlevez tous les clés avant que vous allumiez l'appareil. Une clé dans une pièce tournante peut occasionner des blessures.
- Ne surestimez-vous pas. N'utilisez que l'appareil en position sûre et tenez toujours l'équilibre. Tenez des cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements légers, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être accrochés dans les pièces mobiles.

1.2.4 La mise en service et l'entretien

- Ne surchargez pas l'outil. Utilisez l'outil correct pour l'utilisation indiquée.
- Coupez l'alimentation électrique de l'appareil avant que vous faites des réglages comme le changement des accessoires. Des mesures de sécurité préventifs réduisent le risque d'un démarrage incontrôlé de l'outil.
- Entreposez votre outil hors de la portée des enfants et personnes qui ne peuvent pas utiliser l'outil selon ce mode d'emploi. Des outils aux mains des utilisateurs inexpérimentés sont dangereux.
- Maintenez votre outil. Vérifiez qu'il n'y a pas un désalignement des pièces de rechange ou

des pièces mobiles. Beaucoup d'accidents sont occasionnés par des outils mal entretenus.

- Utilisez des outils, des accessoires, des lames etc. selon ce mode d'emploi en respectant les conditions de travail. Chaque utilisation différant des utilisations prévues peut occasionner des situations dangereuses.

1.2.5 Entretien et service

Faites l'outil réviser par un technicien qualifié qui n'utilise que des pièces de rechange identiques. Ça vous assure que la sécurité à l'outil est maintenue.

1.3 Consignes de sécurité spécifiques

- Cet outil électrique est à utiliser comme fraiseuse à rénover. Respectez-vous tous les consignes de sécurité, descriptions et spécifications qui vous recevez avec l'appareil. En cas d'une utilisation incorrecte de l'outil électrique il peut occasionner des chocs électriques, feu et/ou des graves blessures.
- Cet outil électrique n'est pas approprié pour poncer, poncer le papier abrasif, les travaux avec les brosses métalliques, polir et le tronçonnage. L'utilisation dans des domaines pour lesquels l'outil électrique n'est pas prévu, peut occasionner des dangers et blessures.
- N'utilisez que des accessoires qui sont prévues et recommandées spécialement du fabricant pour cet outil électrique. Si vous pouvez fixer des autres accessoires à l'outil, il n'est pas garanti que l'utilisation est sécuritaire.
- La vitesse de rotation autorisée de l'outil insérable doit être aussi haute comme la vitesse de rotation maximale indiquée sur l'outil électrique. Des accessoires qui tournent plus vite qu'il est autorisé, peuvent casser et voler.
- Le diamètre extérieur et l'épaisseur de l'outil insérable doivent correspondre aux indications des dimensions de votre outil électrique. Des outils insérables mesurés incorrectement ne peuvent pas être suffisamment protégés ou contrôlés.
- Des disques abrasifs, brides, disques de meulages ou des autres accessoires doivent correspondre précisément sur la broche de rectification de votre outil électrique. Des outils insérables qui ne correspondent pas 100% sur l'outil électrique peuvent occasionner des rotations irrégulières et/ou des vibrations fortes qui occasionne une perte de contrôle.
- N'utilisez que des outils insérables qui sont en bon état. Contrôlez-vous avant chaque utilisation si les outils insérables ont des arrachements ou fissures ou l'usure forte. Si l'outil électrique ou l'outil insérable tombe, vérifiez-vous s'il est endommagé ou utilisez un outil insérable intact. Si vous avez contrôlé et inséré l'outil insérable, positionnez-vous et des autres personnes doivent se trouver dehors de la zone de l'outil insérable tournant et laissez l'appareil marcher pour une minute à la vitesse de rotation la plus haute. Les outils insérables endommagés se cassent souvent dans ce temps d'essai.
- Portez l'équipement de protection personnelle. Dépendant de l'utilisation utilisez la protection faciale, la protection des yeux, la protection auditive et/ou des lunettes de protection. Si nécessaire, portez un masque anti-poussière, une protection auditive, des gants de protection ou un tablier spéciale qui vous protège des particules du matériel. Les yeux devraient être protégé des objets étrangers volants. Des masques anti-poussière ou respiratoires doivent filtrer la poussière apparaissant pendant l'utilisation. Si vous êtes exposé au bruit fort, vous pouvez souffrir de perte auditive.

- Prêtez attention à une distance sécurisée entre des tiers et votre zone de travail. Chacun entrant la zone de travail doit porter un équipement de protection personnelle. Des fragments de la pièce ou des outils insérables cassés peuvent voler et occasionner des blessures dehors de la zone directe du travail.
- Ne tenez que l'appareil pendant les travaux aux surfaces de prise isolées s'il peut toucher des lignes électriques cachées ou le propre câble électrique. Le contact avec un fil sous tension peut aussi mettre des objets métalliques sous tension et occasionner un choc électrique.
- Tenez le câble électrique à l'écart des outils insérables tournants. Si vous perdez le contrôle sur l'appareil, le câble électrique peut être coupé ou accroché et votre main ou bras peut pénétrer dans l'outil tournant.
- Ne mettez jamais l'outil électrique avant que l'appareil est arrêté. L'outil insérable peut entrer en contact avec la surface et vous pouvez perdre le contrôle sur l'outil électrique.
- Ne laissez pas l'outil électrique marcher pendant que vous le portez. Vos vêtements peuvent être accrochés par hasard dans l'outil insérable et ça peut occasionner que l'outil pénètre dans votre corps.
- Nettoyez régulièrement les fentes d'aération de votre outil électrique. Le ventilateur de moteur aspire de la poussière dans le boîtier et une grande quantité de poussière métallique peut occasionner des dangers électriques.
- N'utilisez pas l'outil électrique en proximité des matériaux inflammables. Des étincelles peuvent enflammer des matériaux.
- N'utilisez pas des outils insérables qui ont besoin de liquides de refroidissement. L'utilisation de l'eau ou des autres liquides peut occasionner un choc électrique.

1.4 Recul et les consignes de sécurité conformes

Le recul est la réaction soudaine en suivant d'un outil insérable accroché ou bloqué. L'accrochement et le blocage occasionne un arrêt soudain de l'outil insérable tournant. En faisant cela vous accélérez un outil électrique incontrôlé contre le sens de rotation de l'outil insérable au zone de blocage. Si un outil insérable accroche ou bloque dans la pièce, l'outil que plonge dans la pièce peut s'accrocher et en faisant cela occasionner un recul ou que l'outil insérable éclate. L'outil insérable bouge ensuite vers le commandeur ou s'éloigne, dépendant du sens de rotation de l'outil insérable au zone de blocage. Ici les outils insérables peuvent aussi casser. Un recul est la suite d'une utilisation fautive ou incorrecte de l'outil électrique. Ça peut être évité par des mesures de précaution appropriées comme expliquer en suivant.

- Tenez fortement l'outil électrique et positionnez votre corps et vos bras d'une façon que vous pouvez intercepter les forces du recul. Utilisez toujours la poignée supplémentaire, si disponible, pour atteindre le contrôle le plus possible sur les forces du recul ou les moments de réaction. L'utilisateur peut contrôler les forces du recul par des mesures de précaution appropriées.
- Tenez à l'écart votre main en proximité des outils tournants. L'outil insérable peut bouger sur votre main pendant un recul.
- Évitez avec votre corps la zone dans laquelle l'outil électrique se bouge en cas d'un recul. Le recul dirige l'outil électrique envers le mouvement de l'outil insérable à la zone de blocage.
- Travaillez très prudemment dans une zone des coins, bords tranchants etc. Évitez-vous que les outils insérables rebondissent de la pièce et s'accrochent. L'outil insérable tournant a la tendance de s'accrocher aux coins, aux bords tranchants ou s'il rebondit. Ça occasionne une perte de contrôle ou un recul.
- N'utilisez aucune lame de scie. Des outils insérables comme ça occasionnent souvent un recul ou la perte de contrôle sur l'outil électrique.

Avertissements

- N'entrez jamais l'appareil en contact avec de l'eau ou des autres liquides.
- Ne touchez jamais l'appareil avec des mains mouillées.
- Utilisez toujours l'appareil avec la tension indiquée.
- Débranchez toujours le connecteur de la prise après l'utilisation.
- Si votre appareil est tombé dans l'eau, ne le saisissez pas ! Débranchez le connecteur de la prise premièrement.
- N'entrez pas l'appareil en proximité du lavabo ou d'une baignoire, car il y a le risque qu'il tombe dans un lavabo ou une baignoire.
- Pour éviter tous les risques de blessure, un blocage ou un endommagement de l'appareil, faites attention que l'appareil en service n'entre pas en contact avec les vêtements, des cordes, des lacets, des poils, des fils, ficelles ou des choses similaires.
- Ne laissez jamais votre appareil sans surveillance s'il est utilisé par des enfants ou personnes inexpérimentées.
- Faites attention que des enfants ne jouent pas avec l'appareil.
- N'utilisez que l'appareil pour des applications comme décrit dans ce mode d'emploi.
- N'utilisez que des embouts et accessoires autorisés par le fabricant.
- N'utilisez jamais l'appareil après que le câble électrique était endommagé, l'appareil était tombé ou il avait touché avec de l'eau.
- Cet appareil n'est pas approprié pour l'utilisation des personnes (inclus. Des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduits ou qu'elles ont une manque d'expériences, à moins qu'elles sont surveillées d'une personne responsable de leur sécurité et qu'elle a des instructions comment l'appareil est à utiliser.
- N'utilisez pas l'appareil sous des couvertures et coussins, car la chaleur excessive peut occasionner le feu, des blessures ou un choc électrique.
- Ne portez pas l'appareil au cordon et n'utilisez pas le cordon comme poignée.
- Si vous terminez l'utilisation, débranchez le connecteur.
- N'utilisez que des rallonges si vous êtes convaincu de son état irréprochable.
- Ne laissez jamais jouer des enfants avec l'emballage. Il y a un risque de suffocation !

2. Utilisation

2.1 Commutation de couple :

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton marche/arrêt pour allumer et relâchez-le pour l'éteindre.

2.2 L'utilisation à longue durée :

- Allumer : Poussez le bouton marche/arrêt et maintenez-le en position à l'aide du bouton de blocage après le pousser.
- Arrêter : Poussez encore une fois le bouton marche/arrêt avant que vous le relâchez pour relâcher le verrouillage.

Attention !

En cas de tout arrêt causé mécaniquement ou l'interruption du courant, vous devez relâcher immédiatement le bouton de fixation par pousser le bouton marche/arrêt. En faisant cela vous évitez que le machine redémarre encore une fois.

2.3 Réglage en hauteur :

La ponceuse à béton/à rénover AR-HE-XM150 a un capot de protection réglable en hauteur. Ca vous pouvez régler comme suivant :

(IMAGE)

- Arrêtez l'appareil et coupez l'alimentation électrique.
- Relâchez les trois vis à oreilles.
- Tirez la couronne de brossage vers le bas jusqu'à ce que la butée de profondeur se laisse tourner.
- Réglez la profondeur de ponçage souhaitée.
- Glissez la couronne de brossage vers la haute.
- Serrez les vis à oreilles.
- Contrôlez la solidité du capot de protection avant le commencement du travail.

2.4 Changement des outils :

Attention !

Avant tous les travaux à l'appareil il faut débrancher le connecteur ! En plus, les plaquettes de coupe indexables peuvent être chaudes ! Portez des gants de protection ! Si la plaque tournante est endommagée, elle ne doit être changer que d'un professionnel.

Faites attention que vous utilisez des gants et vous ne vous coupez pas aux disques abrasifs.

(Image)

- Relâchez les trois vis à oreilles du réglage en hauteur. Enlevez la couronne de brossage et le réglage en hauteur.
- Relâchez le vis M8 au côté inférieur de l'outil avec une clé Allen.
- **Attention il se traite d'un filetage à gauche !**
- Tenez la douille pour la plaque tournante avec les plaques de pression. Renouvellement des étoiles filantes.

Attention ! Vous ne devez utiliser que des clés Allen avec une sécurité des vis surmontée.

La poussière produise par le ponçage peut occasionner une inclinaison des étoiles de fraisage. La suite est un enlèvement de matière réduit ou un usure augmenté. Assurez que les étoiles sont libres au mouvement et relâchez-les. Nettoyez l'appareil plus souvent si nécessaire.

2.5 Aspiration et protection de poussière :

Des travaux sur quelques surfaces peuvent produire une poussière nocive qui peut occasionner des réactions allergiques en cas de contact avec la peau ou en aspirant. Elles sont : Les matériaux avec une peinture plombée, quelques types de bois, des minéraux ou métaux. Alors utilisez-vous un dispositif pour l'aspiration de la poussière et portez toujours un masque anti-poussière.

Installation de l'aspiration :

- Mettez-la courte pièce (1) au dispositif de l'aspiration de la ponceuse à béton et reliez-la avec un tuyau.
- Reliez l'embout plus long (2) à l'extrémité du tuyau et reliez-le avec un aspirateur.

(Image)

3. Spécifications

Type d'appareil	Ponceuse à béton
Vitesse de rotation	2500-4500 U / min
Alimentation électrique	230-240 V / 50 Hz
Diamètre de la tête de fraisage	125 mm - 140 mm
Puissance nominale	1500 Watt
Classe de protection	II
Degré de protection	IP 20
Poids	ca. 5,30 kg
Niveau de pression acoustique	LpA = 90,4 dB(A), KpA = 3 dB(A)
Emissions sonores	LWA = 101,4 dB(A), KWA = 3 dB(A)

Des changements de températures soudains doivent être évités à cause de la formation de l'eau de condensation à l'intérieur de l'appareil. Utilisez l'appareil après un changement de température soudain quand les températures de l'intérieur et l'extérieur correspondent.

La valeur indiquée d'émission des vibrations est mesurée selon une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour la comparaison d'un outil électrique avec un autre. La valeur d'émissions des vibrations indiquée peut aussi être utilisée pour une première évaluation de la suspension. La valeur d'émission des vibrations peut différer pendant l'utilisation réelle de l'outil électrique dépendant de la manière de laquelle d'outil électrique sera utilisé.

Essayez-vous de maintenir la charge par des vibrations très faible si possible. Des mesures pour la réduction de la charge par des vibrations sont des gants pour l'utilisation de l'outil et la limitation du temps de travail. En faisant cela vous devez respecter tous les parts du cycle de service (p. ex. les temps d'arrêt de l'appareil et de service sans la charge).

4. Entretien et maintenance

Des réparations ne doivent qu'être effectuées par personnel qualifié. L'appareil est construit pour que vous avez un effort minimal pour l'entretien et la maintenance.

Respectez toujours les points suivants :

- Maintenez l'outil électrique et les fentes d'aérations toujours propre.
- Prêtez attention que des objets étrangers ne pénètrent

5. Conditions de transport et stockage

Évitez un changement de température extrême à cause de la condensation de l'appareil. Mettez cet appareil uniquement après un réglage de la température en service.

Transport	Ne que transporter dans l'emballage original
Température de transport et stockage:	+ 5 ° C jusqu'à + 50 ° C
Température de service	+ 10° C jusqu'à + 40° C
Pression d'air	700 - 1060 hPa

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 plastique – 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.

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

Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

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 béton

Numéro d'article : 4260199752364

Numéro de modèle : AR-HE-XM 1500

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

Vérifié selon :

Norme UE :

EN 60745-1: 2009/A11:2010

EN 60745-2-3: 2011/A12:2014

AfPS GS 2014:01 PAK

Date/Signature du fabricant/Lieu :

Würzburg, 26.04.2019



Unterschrift:

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