

Originele gebruiksaanwijzing – AREBOS plafondschuurmachine 710 W

# AREBOS

## Plafondlijpmachine 710 watt

AR-HE-DS710W



Volg alle veiligheidsmaatregelen in deze gebruikershandleiding om veilig gebruik te garanderen.

CE

Bedankt voor uw vertrouwen in AREBOS.

## Inhoudsopgave

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. Veiligheid</b> .....  | <b>3</b>  |
| 1.1 Uitleg van symbolen .....   | 3         |
| 1.2 Algemene veiligheidsinstructies .....                               | 4         |
| 1.3 Werkzekerheid .....   | 4         |
| 1.4 Persoonlijke veiligheid .....                                       | 4         |
| 1.5 Voorzichtigheid bij het werken met elektronische<br>apparaten ..... | 5         |
| <b>2. Installatie</b> .....   | <b>6</b>  |
| 2.1 Selectie van schuurpapier .....                                     | 6         |
| 2.2 Vervanging van schuurpapier .....                                   | 6         |
| 2.3 Gebruik van de stofzak .....  | 6         |
| 2.4 Snelheidsinstelling .....   | 6         |
| 2.5 De plafondschuurmachine aan/uit zetten .....                        | 7         |
| <b>3. Gebruiken</b> .....   | <b>7</b>  |
| 3.1 Gipsplaat schuren .....   | 7         |
| 3.2 Veiligheidsinstructies tijdens het slijpproces .....                | 7         |
| <b>4. Onderdelenlijst</b> .....   | <b>8</b>  |
| <b>5. Specificaties</b> .....   | <b>9</b>  |
| <b>6. Reiniging en onderhoud</b> .....                                  | <b>9</b>  |
| 6.1 Onderhoud .....   | 9         |
| 6.2 De koolborstel vervangen .....                                      | 9         |
| 6.3 Milieubescherming .....   | 9         |
| <b>7. Verwijderingsbiljet</b> .....                                     | <b>10</b> |
| 7.1 Verwijdering en verpakking .....                                    | 10        |
| 7.2 Verwijdering van oude apparatuur .....                              | 10        |
| 7.3 Betekenis van het symbool "vuilnisbak" .....                        | 10        |

Bedankt voor de aankoop van ons product. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het product voor de eerste keer gebruikt. Als u het product aan derden overlaat, moeten deze gebruiksaanwijzingen ook worden overhandigd.

# 1. Veiligheid

## 1.1 Uitleg van symbolen



Dit product mag **niet** bij het huishoudelijk afval worden weggegooid!



Een CE-markering kan worden gebruikt om te erkennen dat een product voldoet aan de wettelijke bepalingen van Europese wettelijke normen en daarom binnen de Europese Gemeenschap mag worden verhandeld.



Dit product is getest en gecertificeerd door TÜV Süd. Het symbool "GS" staat voor geteste veiligheid. Producten die beginnen met gemarkeerd met dit merkteken, voldoen aan de eisen van de Duitse productveiligheidswet (ProdSG).



Wees extra voorzichtig met dit item.



**Waarschuwing!** Draag gehoorbescherming!



**Waarschuwing!** Draag een veiligheidsbril!



**Waarschuwing!** Draag een lichtmasker!

## 1.2 Algemene veiligheidsinstructies

- Ventileer de werkruimte en/of gebruik een stofafscheider. Lang verblijven in kamers met een hoog gehalte aan stof in de lucht kan de werking van de luchtwegen aantasten.
- Zorg voor een stevige basis en balans. Gebruik geschikte steigers. Loodverf mag alleen door een professional worden verwijderd.
- Het schuren van gipsplaat kan leiden tot statische lading in het apparaat. Voor uw veiligheid is de gipsplaatschuurmachine geaard.
- De molen is aangesloten op een stofzak en kan dankzij het zelfabsorptiesysteem stof opnemen zonder verbinding met een stofzuiger.

## 1.3 Werkzekerheid

- Houd uw werkruimte schoon en goed verlicht. Ongeorganiseerd of gebrek aan verlichting kan leiden tot letsel.
- Werk alleen met elektrisch gereedschap in ongevaarlijke omgevingen waar bijvoorbeeld brandbare vloeistoffen, gassen of stof aanwezig zijn. Elektrisch gereedschap produceert vonken die stof of dampen kunnen ontsteken.
- Houd kinderen en andere mensen uit de buurt tijdens het gebruik van het elektrisch gereedschap. De geringste afleiding kan leiden tot een verlies van controle over de machine.
- De stekker van het elektrisch gereedschap moet goed in het stopcontact passen. De stekker mag op geen enkele manier worden gewijzigd. Gebruik geen adapterstekker samen met geaard elektrisch gereedschap, omdat ongewijzigde stekkers en een goed stopcontact het risico op elektrische schokken verminderen.
- Vermijd contact met gearde oppervlakken zoals leidingen, kachels, ovens en koelkasten. Er is een verhoogd risico op elektrische schokken wanneer het lichaam geaard is.
- Houd het apparaat uit de buurt van regen en vocht. Water dat de machine binnendringt, verhoogt het risico op elektrische interferentie en elektrische schokken aanzienlijk.
- Gebruik het snoer niet om het gereedschap te dragen of op te hangen of los te koppelen van het stopcontact. Houd de kabels uit de buurt van warmte, olie, scherpe randen of voorwerpen met bewegende delen. Beschadigde of verwarde kabels verhogen het risico op elektrische schokken.
- Als u buiten met een elektrisch gereedschap werkt, gebruik dan een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis. Het gebruik van een Zo'n verlengsnoer vermindert het risico op elektrische schokken.
- Als het gebruik van het elektrisch gereedschap in een vochtige ruimte onvermijdelijk is, gebruik dan een aardlekschakelaar om het risico op elektrische schokken te verminderen.

## 1.4 Persoonlijke veiligheid

- Let op wat je aan het doen bent en wees voorzichtig bij het werken met een elektrisch gereedschap.
- Gebruik geen elektrisch gereedschap als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. De geringste afleiding of onvoorzichtigheid kan leiden tot ernstig letsel.

- Draag te allen tijde persoonlijke beschermingsmiddelen en draag een bril. Het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals een stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, veiligheidshelm of gehoorbescherming in geschikte omstandigheden vermindert het risico op letsel.
- Vermijd onbedoelde inbedrijfstelling. Zorg ervoor dat het elektrische gereedschap is uitgeschakeld voordat u het aansluit op een voedingsbron.
- Als uw vinger op de "aan"-schakelaar staat of als het apparaat is aangesloten in de "aan"-positie, kan dit ernstig letsel of een ongeval veroorzaken.
- Verwijder eventuele instelsleutels of moersleutels voordat u het elektrisch gereedschap inschakelt. Een gereedschap dat zich in een roterend machineonderdeel bevindt, kan ernstig letsel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat je een veilige basis hebt en dat je je evenwicht kunt bewaren. Dit zorgt voor een betere controle van het elektrisch gereedschap in onverwachte situaties.
- Kleeft je op de juiste manier voor het werk. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen vast komen te zitten in de bewegende delen.
- Als er apparaten zijn voor het aansluiten van stofafscidders en afzuigsystemen, zorg er dan voor dat ze op de juiste manier zijn aangesloten en gebruikt. Het gebruik van stofafscheiding kan de stofgerelateerde gevaren verminderen.

### **1.5 Voorzichtigheid bij het werken met elektronische apparaten**

- Overbelast de machine niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing. Het juiste elektrische gereedschap zal het werk beter en veiliger doen met een snelheid die voor hen is ontworpen.
- Gebruik geen elektrisch gereedschap met een defecte aan/uit-knop. Een elektrisch gereedschap dat niet meer kan worden in- en uitgeschakeld, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
- Haal de stekker uit het stopcontact en/of verwijder de batterij voordat u de machine aanpast, onderdelen vervangt of opbergt. Deze extra maatregelen helpen voorkomen dat het apparaat onverwacht start.
- Houd onnodig elektrisch gereedschap buiten het bereik van kinderen. Sta niet toe dat het apparaat wordt gebruikt door vreemden of personen die deze gebruiksaanwijzing niet hebben gelezen. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk wanneer het wordt gebruikt door onervaren mensen.
- Controleer of bewegende delen goed werken en niet vergrendelen of blokkeren. Controleer ook of er onderdelen zijn gebroken of beschadigd op een manier die de werking van het elektrisch gereedschap verstoort. Laat beschadigde onderdelen repareren voordat u de machine start. Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
- Houd de snijkanten scherp en schoon. Goed onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijkanten zijn minder gevoelig voor vastlopen of verstoppingen en zijn gemakkelijker te hanteren.
- Gebruik het elektrisch gereedschap, accessoires, reserveonderdelen, enz. volgens deze handleiding. Houd rekening met de werkomstandigheden en de taak die voor u ligt. Het gebruik van een elektrisch gereedschap voor een ander doel dan het beoogde doel kan tot gevaarlijke situaties leiden.
- **Let op:** Bij het werken met dit apparaat kan het geproduceerde stof gevaarlijk zijn voor de gezondheid: draag daarom altijd oogbescherming en een stofmasker wanneer u met een slijpmachine werkt.
- Werk niet met asbesthoudend materiaal. Van asbest is bekend dat het kanker veroorzaakt.

- Wees extra voorzichtig bij het schuren van loodhoudend materiaal: alle personen die met de machine werken of het werkgebied betreden, moeten een speciaal masker dragen ter bescherming tegen loodverf en dampen.
- Kinderen en zwangere vrouwen mogen het werkgebied niet betreden.
- Het is niet toegestaan om te eten, drinken of roken op de werkplek. Contact met geschuurd stof (bijv. loodhoudend coatingmateriaal) of het inademen ervan kan leiden tot schade aan de gezondheid van de gebruiker en anderen.
- Draag altijd beschermende kleding die geschikt is voor u, zoals een stofmasker, en gebruik deze met een stofzak tijdens het schuren.
- Het netsnoer moet uit de buurt van bewegende delen van de machine worden gehouden.
- Draag een bril, vooral als je boven je hoofd sleept.

## 2. Installatie

### 2.1 Selectie van schuurpapier

- De plafondschuurmachine wordt geleverd met een pak van 6 schuurpapier (korrel 80/100/120/150/180). Deze schuurpapieren zijn geschikt voor de meeste toepassingen. Korrelslijpschijven 120 en 240 zijn geschikt voor situaties die een soepeler resultaat vereisen.

### 2.2 Vervanging van schuurpapier

- Voordat u onderdelen, elektrisch gereedschap of accessoires repareert of vervangt, koppelt u het netsnoer los.
- Voordat het nieuwe schuurpapier wordt geïnstalleerd, moet de slijpschijf eerst worden gereinigd, bijvoorbeeld met een borstel. De schuurpad bestaat uit een laag stof en kan snel en eenvoudig gelegd worden met zelfklevend flock schuurpapier. Plaats de nieuwe slijpschijf precies op het schuurpad. Druk er stevig op met je hand.
- **Let op:** Gebruik de schuurmachine NIET zonder geschikt schuurpapier om ernstige schade aan de bouwplaats te voorkomen.

### 2.3 Gebruik van de stofzak

- Om de machinist tijdens het werken tegen stof te beschermen, sluit u de machine tijdens het werkproces aan op de stofzak. Zoals te zien is in de figuur, is het afdichtingsstuk verbonden met het ene uiteinde van de slang, het andere uiteinde met de stofopvangzak.
- **LET OP:** Als u geen stofzak gebruikt die is ontworpen voor gipsplaatstof, zal het niveau van stofdeeltjes in de lucht in het werkgebied toenemen. Langdurige en langdurige blootstelling aan hoge concentraties stof in de lucht kan de ademhalingsfunctie aantasten.
- De stofzak kan alleen worden gelegd als de machine is uitgeschakeld. De stofzak heeft een open naad die wordt afgesloten door een plastic rits. Als de zak **voor 50% gevuld is met stof, maak de stofzak dan op tijd leeg.**

### 2.4 Snelheidsinstelling

- De slijpsnelheid kan worden aangepast aan de verschillende omstandigheden en slijpkwaliteitseisen.
- De plafondschuurmachine is voorzien van een variabele snelheidsregeling. De snelheid wordt geregeld door aan de bedieningsknop te draaien. De bedieningsknop is genummerd van "1" tot "6", "1" is de laagste snelheid (ongeveer 1500 RPM) en "6" is de maximale snelheid (ongeveer 3000 RPM).

- Profiteer van de hogere snelheden voor snelle ablatie. Profiteer van de lagere snelheden om de verwijderingssnelheid te verlagen en nauwkeuriger te werken.

## 2.5 De plafondschuurmachine aan/uit zetten

- Zorg ervoor dat de netspanning overeenkomt met de opgegeven spanning op de plaquette van de plafondschuurmachine en dat de schakelaar van het apparaat op "UIT" staat. Sluit de plafondschuurmachine aan op de stroom.
- De plafondschuurmachine is voorzien van een veilige AAN/UIT schakelaar. Druk op de kleine trekker aan de voorzijde (stap 1) en druk vervolgens op de grotere knop (stap 2) om het apparaat te starten. Laat vervolgens de knop los om het apparaat uit te schakelen.

# 3. Gebruiken

## 3.1 Gipsplaat schuren

- De plafondschuurmachine heeft een unieke schuurkop: de schuurplaat past zich aan het te bewerken oppervlak aan. Hierdoor kan de gebruiker de boven-, midden- en onderkant van een wand- of plafondverbinding schuren.
- Als u een bijzonder hoge muur of plafond schuurt, gebruik dan een ladder.
- De schuurpad varieert onafhankelijk van elkaar in hoogte wanneer deze een ongelijke muur raakt.
- **Aandacht!** Draag een gasmasker dat geschikt is voor "stof en mist".
  1. Zet de plafondschuurmachine op "AAN".
  2. Plaats de plafondschuurmachine iets tegen het werkoppervlak (oefen net genoeg druk uit om de plafondschuurmachine uit te lijnen met het oppervlak).
  3. Oefen extra druk uit om het schuurpad op het werkoppervlak te drukken: terwijl u de schuurmachine in een overlappend patroon beweegt om de gipsplaat glad te maken tot een "veerrand".
  4. Houd de schuurmachine constant in beweging terwijl de schuurpad in contact staat met het werkoppervlak. Beweeg het gelijkmatig slingerend. Het stoppen van de slijper (tijdens het werken) of het abrupt verplaatsen ervan kan wervelsporen en stoten op het werkoppervlak veroorzaken.

**Opmerking:** Zorg ervoor dat het schuurmiddel geen uitsteeksels met scherpe randen raakt. Contact met voorwerpen met scherpe randen (spijkers, schroeven, schakelkasten, enz.) kan leiden tot ernstige schade.

## 3.2 Veiligheidsinstructies tijdens het slijpproces

- Het grootste voordeel: dit elektrisch gereedschap is bedoeld als slijpgereedschap en heeft een intern vacuümsysteem, waardoor er geen stofzuiger nodig is. Toen we het testten, kon het oppervlak van de schuurpad zonder handmatige arbeid op de muur worden gelijmd.
- Het heeft een speciaal ontwerp op de as, die is verbonden met het schuurpad, wanneer de schuurmachine een oneffen oppervlak slijpt, de buitenste plastic pad horizontaal is, kan de schuurpad de hoogte aanpassen om het optimale schuurproces te bereiken.
- Interne structuur: 2 wanden beschermen de motor tegen het binnendringen van stof.
- De stofzak heeft een klein gaatje dat de wind helpt. Als de zak voor 50% gevuld is met stof, leeg hem dan op tijd.



- Wanneer u klaar bent met schuren, laat u de schuurpad nog een paar seconden het werkkoppervlak raken om het stof volledig te stofzuigen.
- Reinig de ventilatieopeningen van het elektrisch gereedschap regelmatig. De ventilator van de motor trekt het stof in de behuizing en overmatige ophoping van metaalpoeder kan leiden tot elektrische gevaren.

## 4. Onderdelenlijst



| Deel | Benaming   |
|------|--|
| 1)   | Geschwindigkeitsregler                                 |
| 2)   | Aan/uit schakelaar                                     |
| 3)   | Staubauffangsack                                       |
| 4)   | Verbindingsslang en stofopvangzak                      |
| 5)   | Adapter voor het aansluiten van de slijper op de slang |
| 6)   | Flexibele slang  |
| 7)   | Handvat om rond de nek te hangen                       |
| 8)   | Extra handvat  |



## 5. Specificaties

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Nominaal vermogen</b>       | 710 Watt (tijdens afdrukken)                 |
| <b>Uitgangsspanning</b>        | 230 - 240 V                                  |
| <b>Eingangsnennspanning:</b>   | 220 V  |
| <b>Frequentie</b>              | 50 Hz  |
| <b>Klas</b>                    | II (Schutzisoliert)                          |
| <b>Bescherming</b>             | Ip 20  |
| <b>Snelheid</b>                | 1500 – 3000 U/min                            |
| <b>Gewicht</b>                 | 3,4 kg                                       |
| <b>Schleifspindelgewinde</b>   | M14  |
| <b>Diameter slijpschijf</b>    | 180 mm                                       |
| <b>Kleur</b>                   | Rood   |
| <b>Materiaal behuizing</b>     | PA6+GF30 (30% glasvezelversterkte polyamide) |
| <b>Snelligheidsstufen</b>      | 6  |
| <b>Schalleistungspegel LWA</b> | 103,8 dB(A)                                  |
| <b>Schalldruckpegel LPA</b>    | 92,8 dB(A)                                   |
| <b>Uitvoering</b>              | Handset                                      |
| <b>Type verbinding</b>         | Vaste aansluitkabel                          |
| <b>Netzbetriebsart</b>         | Continue werking                             |

## 6. Reiniging en onderhoud

### 6.1 Onderhoud

- Houd gereedschap schoon, verwijder stof en afval.
- Breng vaker smeerolie en vet (tandwielen, lagers) aan om het gereedschap flexibel te houden.
- Controleer altijd het netsnoer, stopcontact, schakelaar of ze in goede staat zijn.
- De elektrische gereedschappen die door dit bedrijf worden geproduceerd, worden strikt gecontroleerd op kwaliteit, als er toch defecten optreden, repareer de machine dan met toestemming van de klantenservice.

### 6.2 De koolborstel vervangen

- U moet beide koolborstels vervangen als de originele koolborstel versleten is.
- Gebruik de "-" schroevendraaier tegen de klok in om het borsteldekseel los te schroeven, verwijder de originele borstel en plaats en schroef de nieuwe koolborstel vast.

### 6.3 Milieubescherming

- Milieuvriendelijke verwijdering van de machine, de accessoires en de verpakking.
- Gooi elektrische machines niet weg bij het huishoudelijk afval. Volgens de Europese richtlijn 2002/96/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, verwijdering van elektrische en elektronische apparatuur en implementatie van nationale wetgeving, moeten elektrische en elektronische apparatuur gescheiden worden ingezameld en op een

milieuvriendelijke manier worden gerecycled. Recyclingalternatief om de zending te retourneren:

- Als alternatief voor het retourneren van het apparaat is de eigenaar van elektrische apparaten verplicht om het apparaat onafhankelijk weg te gooien. Het afgedankte elektrische apparaat kan worden afgegeven aan een inzamelpunt waar het apparaat wordt afgevoerd in overeenstemming met de Wet afvalstoffenbeheer.
- Dit geldt niet voor accessoires en gereedschappen van het apparaat die geen elektrische component hebben.

## 7. Verwijderingsbiljet

### 7.1 Verwijdering en verpakking

- Zorg ervoor dat de verpakking op de juiste manier wordt weggegooid in overeenstemming met de richtlijnen en normen die van toepassing zijn in uw regio. In sommige gevallen kan de verpakking bestaan uit plastic zakken - zorg er in dit opzicht voor dat ze niet in de handen van kinderen komen. Er is een risico op verstikking!

### 7.2 Verwijdering van oude apparatuur

- Oude apparaten moeten worden weggegooid in overeenstemming met de richtlijnen en voorschriften van lokale afvalverwijdering.

### 7.3 Betekenis van het symbool "vuilnisbak"



Bescherm ons milieu, elektrische apparaten horen niet thuis in het huishoudelijk afval. Maak gebruik van de inzamelpunten voor de afvoer van elektrische apparaten en lever daar uw elektrische apparaten in die u niet meer zult gebruiken. Op deze manier helpen ze de mogelijke effecten van onjuiste verwijdering op het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen. Op deze manier levert u uw bijdrage aan het hergebruik, de recycling en andere vormen van terugwinning van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Informatie over waar u de apparaten moet weggooien, kunt u verkrijgen bij uw gemeenten of gemeentelijke administraties.

**Onze klantenservice nummer: +49 (0) 931-45232700**

## EU-conformiteitsverklaring

Wij, de

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

verklaart hierbij dat de hieronder beschreven hulpmiddelen voldoen aan de relevante essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de EU-richtlijnen vanwege hun ontwerp en constructie, evenals in de ontwerpen die door ons in de handel worden gebracht.

Productnaam: Arebos plafondschuurmachine 710 W

Item nummer: 4260199756515

Modelnummer: AR-HE-DS710W

Als het apparaat zonder onze toestemming wordt gewijzigd, verliest deze conformiteitsverklaring zijn geldigheid.

Getest volgens:EU-richtlijn: EN 60745-1:2009/A11:2010EN 60745-2-3:2011/A12:2014; EN 60745-2-3:2011/A13:2015AfPS GS 2014:01 PAK's  
EN 55014-1:2006/A2:2011/A1:2009; EN55014-2:1997/A2:2008; EN 55014-2:2015EN 61000-3-2:2014;  
EN 61000-3-3:2013Machinerichtlijn: EMC – Richtlijn 2014/30/EU Laser, classificatie volgens EN 60825

Datum/handtekening Fabrikant/Locatie: Würzburg,

15.08.2023



Handtekening:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Algemeen Directeur

Representatief voor deze gebruiksaanwijzing/technische gegevens:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Algemeen Directeur

Büroadresse:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

Het retouradres is te vinden in de opdruk: <https://www.arebos.de/impressum/>

BTW-identificatienummer: DE 263752326

De rechtbank van inschrijving in het handelsregister is Würzburg, HRB 10082

AEEA-verord.-nr. van 61617071