

Ursprunglig bruksanvisning – AREBOS takslipmaskin 710 W

# AREBOS

## Slipmaskin för tak 710 watt

AR-HE-DS710W



Följ alla säkerhetsåtgärder i denna bruksanvisning för att säkerställa säker användning.

CE

Tack för förtroendet för AREBOS.

# Innehållsförteckning

<b>1. Säkerhet</b> .....	<b>3</b>
1.1 Förklaring av symboler .....	3
1.2 Allmänna säkerhetsanvisningar.....	4
1.3 Anställningstrygghet.....	4
1.4 Personlig säkerhet .....	4
1.5 Försiktighet vid arbete med elektroniska enheter .....	5
<b>2. Installation</b> .....	<b>6</b>
2.1 Val av sandpapper .....	6
2.2 Byte av sandpapper .....	6
2.3 Användning av dammpåsen .....	6
2.4 Inställning av hastighet.....	6
2.5 Slå på/av takslipmaskinen .....	7
<b>3. Använda</b> .....	<b>7</b>
3.1 Slipning av gips .....	7
3.2 Säkerhetsinstruktioner under slippprocessen.....	7
<b>4. Stycklista</b> .....	<b>8</b>
<b>5. Specifikationer</b> .....	<b>9</b>
<b>6. Rengöring och underhåll</b> .....	<b>9</b>
6.1 Underhåll .....	9
6.2 Byt ut kolborsten .....	9
6.3 Miljöskydd .....	9
<b>7. Not vid avyttring</b> .....	<b>10</b>
7.1 Bortskaffande och förpackning .....	10
7.2 Kassering av gammal utrustning .....	10
7.3 Betydelsen av symbolen "soptunna" .....	10
<b>EU-försäkran om överensstämmelse</b> .....	<b>11</b>

Tack för att du köpte vår produkt. Läs bruksanvisningen noggrant innan du använder produkten för första gången. Om du lämnar produkten till tredje part måste även denna bruksanvisning lämnas över.

# 1. Säkerhet

## 1.1 Förklaring av symboler



Denna produkt får **inte** kasseras med hushållsavfall!



En CE-märkning kan användas för att erkänna att en produkt uppfyller de rättsliga bestämmelserna i europeiska rättsliga standarder och därför kan handlas inom Europeiska gemenskapen.



Denna produkt har testats och certifierats av TÜV Süd. Symbolen "GS" står för testad säkerhet. Produkter som börjar med märkt med detta märke, uppfyller kraven i den tyska produktsäkerhetslagen (ProdSG).



Var särskilt försiktig med denna artikel.



**Varning!** Använd hörselskydd!



**Varning!** Använd skyddsglasögon!



**Varning!** Använd en lätt andningsskydd!

## 1.2 Allmänna säkerhetsanvisningar

- Ventilera arbetsområdet och/eller använd en stoftavskiljare. Att stanna i rum med hög andel damm i luften under lång tid kan försämra luftvägarnas funktion.
- Behåll en fast fot och balans. Använd lämplig byggnadsställning. Blyfärger bör endast tas bort av en professionell.
- Slipning av gips kan leda till statisk laddning i enheten. För din säkerhet är gipsslipmaskinen jordad.
- Kvarnen är ansluten till en dammpåse och kan tack vare sitt självabsorptionssystem plocka upp damm utan anslutning till en dammsugare.

## 1.3 Anställningstrygghet

- Håll din arbetsyta ren och väl upplyst. Oorganiserad eller brist på belysning kan leda till skada.
- Arbeta endast med elverktyg i icke-farliga områden där t.ex. brandfarliga vätskor, gaser eller damm förekommer. Elverktyg producerar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- Håll barn och andra människor borta när du använder elverktyget. Den minsta distractionen kan leda till förlust av kontroll över maskinen.
- Elverktygets kontakt måste passa ordentligt i uttaget. Pluggen får inte ändras på något sätt. Använd inte en adapterkontakt tillsammans med jordade elverktyg, eftersom oförändrade kontakter och ett korrekt uttag minskar risken för elektriska stötar.
- Undvik kontakt med jordade ytor som rör, värmare, ugnar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elektriska stötar när kroppen är jordad.
- Håll enheten borta från regn och fukt. Vatten som tränger in i maskinen ökar risken för elektriska störningar och elektriska stötar avsevärt.
- Använd inte sladden för att bära eller hänga elverktyget eller koppla ur det från eluttaget. Håll kablarna borta från värme, olja, vassa kanter eller föremål med rörliga delar. Skadade eller trassliga kablar ökar risken för elektriska stötar.
- Om du arbetar med ett elverktyg utomhus, använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk. Användningen av en En sådan förlängningssladd minskar risken för elektriska stötar.
- Om användningen av elverktyget i ett fuktigt rum är oundviklig, använd en jordfelsbrytare för att minska risken för elektriska stötar.

## 1.4 Personlig säkerhet

- Var uppmärksam på vad du gör och var försiktig när du arbetar med ett elverktyg.
- Använd inte ett elverktyg om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Den minsta distractionen eller slarv kan leda till allvarlig skada.

- Använd personlig skyddsutrustning och använd skyddsglasögon hela tiden. Att bära personlig skyddsutrustning, såsom en dammmask, halkfria skyddsskor, skyddshjälm eller hörselskydd under lämpliga förhållanden minskar risken för skador.
- Undvik oavsiktlig idrifttagning. Kontrollera att elverktyget är avstängt innan du ansluter det till en strömkälla.
- Om fingret är på "på"-knappen eller om maskinen är inkopplad i "på"-läge kan det orsaka allvarliga personskador eller olyckor.
- Ta bort eventuella skiftnycklar eller skiftnycklar innan du slår på elverktyget. Ett verktyg som finns i en roterande maskindel kan orsaka allvarliga skador.
- Se till att du har ett säkert fotfäste och att du kan hålla balansen. Detta möjliggör bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- Klä dig lämpligt för arbete. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i de rörliga delarna.
- Om det finns anordningar för anslutning av dammuppsamlare och utsugssystem, se till att de är anslutna och används korrekt. Användningen av dammavskiljning kan minska de dammrelaterade farorna.

### 1.5 Försiktighet vid arbete med elektroniska enheter

- Överbelasta inte maskinen. Använd rätt elverktyg för din tillämpning. Rätt elverktyg gör jobbet bättre och säkrare med en hastighet som är utformad för dem.
- Använd inte ett elverktyg med en felaktig strömbrytare. Ett elverktyg som inte längre kan slås på och av är farligt och måste repareras.
- Ta bort kontakten från eluttaget och/eller ta bort batteriet innan du justerar maskinen, byter ut delar eller förvarar maskinen. Dessa ytterligare åtgärder hjälper till att förhindra att enheten startar oväntat.
- Förvara onödiga elverktyg utom räckhåll för barn. Låt inte apparaten användas av främlingar eller personer som inte har läst denna bruksanvisning. Elverktyg är farliga när de används av oerfarna människor.
- Kontrollera att rörliga delar fungerar korrekt och inte låser eller blockerar. Kontrollera också om några delar är trasiga eller skadade på ett sådant sätt att de stör elverktygets funktion. Låt reparera skadade delar innan maskinen startas. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.
- Håll skärepparna skarpa och rena. Korrekt underhållna skärverktyg med vassa skäreppar är mindre känsliga för fastnat eller blockeringar och är lättare att hantera.
- Använd elverktyget, tillbehör, reservdelar etc. enligt denna guide. Tänk på arbetsförhållandena och uppgiften. Att använda ett elverktyg för ett annat syfte än det avsedda kan leda till farliga situationer.
- **Varning:** När du arbetar med den här enheten kan det producerade dammet vara hälsofarligt: använd därför alltid ögonskydd och en dammmask när du arbetar med en kvarn.
- Arbeta inte med material som innehåller asbest. Asbest är känt för att orsaka cancer.
- Var särskilt försiktig vid slipning av blymaterial: alla personer som arbetar med maskinen eller går in i arbetsområdet måste bära en speciell mask för att skydda mot blyfärger och ångor.

- Barn och gravida kvinnor får inte komma in i arbetsområdet.
- Det är inte tillåtet att äta, dricka eller röka på arbetsplatsen. Kontakt med slipat damm (t.ex. blyhaltigt beläggingsmaterial) eller dess inandning kan leda till skador på användarens och andras hälsa.
- Använd alltid skyddsutrustning som är lämplig för dig, till exempel en dammmask, och använd den med en dammpåse när du slipar.
- Nätsladden måste hållas borta från rörliga delar av maskinen.
- Använd skyddsglasögon, speciellt om du drar över huvudet.

## 2. Installation

### 2.1 Val av sandpapper

- Takslipmaskinen levereras med ett paket med 6 sandpapper (80/100/120/150/180 korn). Dessa sandpapper är lämpliga för de flesta applikationer. 120 och 240 sandslipskivor är lämpliga för situationer som kräver ett jämnare resultat.

### 2.2 Byte av sandpapper

- Innan du reparerar eller byter ut några delar, elektriska verktyg eller tillbehör, dra ur nätsladden.
- Innan du installerar det nya sandpapperet måste slipskivan först rengöras, t.ex. med en borste. Slipdynan består av ett lager tyg och kan läggas snabbt och enkelt med självhäftande flocksandpapper. Placera den nya slipskivan exakt på slipplattan. Tryck fast den med handen.
- **Varning:** Använd INTE slipmaskinen utan lämpligt sandpapper för att undvika allvarliga skador på arbetsplatsen.

### 2.3 Användning av dammpåsen

- För att skydda operatören från damm när du arbetar, anslut maskinen till dammpåsen i arbetsprocessen. Som visas i figuren är tätningsstycket anslutet till ena änden av slangen, den andra änden till dammuppsamlingspåsen.
- **WARNING:** Om du inte använder en dammpåse avsedd för gipsdamm ökar nivån av luftburna dammpartiklar i arbetsområdet. Långvarig och långvarig exponering för höga koncentrationer av luftburet damm kan försämra andningsfunktionen.
- Dammpåsen kan endast tömmas när maskinen är avstängd. Dammpåsen har en öppen söm som stängs av en plastdragkedja. Om påsen **är 50% fylld med damm, töm dammpåsen i tid.**

### 2.4 Inställning av hastighet

- Sliphastigheten kan justeras efter olika förhållanden och kvalitetskrav på slipning.
- Takslipmaskinen är utrustad med en variabel hastighetsreglering. Hastigheten regleras genom att vrida på kontrollratten. Kontrollratten är numrerad från "1" till "6", "1" är den lägsta hastigheten (cirka 1500 RPM) och "6" är den maximala hastigheten (cirka 3000 RPM).

- Dra nytta av de högre hastigheterna för snabb ablation. Dra nytta av de lägre hastigheterna för att minska borttagningshastigheten och arbeta mer exakt.

## 2.5 Slå på/av takslipmaskinen

- Se till att nätspänningen motsvarar den angivna spänningen på takslipens plack och att enhetens omkopplare är inställd på "OFF". Anslut takslipmaskinen till strömmen.
- Takslipmaskinen är utrustad med en säker ON/OFF-brytare. Tryck på den främre lilla avtryckaren (steg 1) och tryck sedan på den större knappen (steg 2) för att starta maskinen. Släpp sedan knappen för att stänga av maskinen.

# 3. Använda

## 3.1 Slipning av gips

- Takslipmaskinen har ett unikt sliphuvud: slipdynan anpassar sig till ytan som ska bearbetas. Detta gör det möjligt för användaren att slipa toppen, mitten och botten av en vägg- eller takfog.
  - Om du slipar en särskilt hög vägg eller tak, använd en stege.
  - Slipplattan varierar oberoende i höjd när den träffar en ojämn vägg.
  - **Uppmärksamhet!** Använd en andningskydd som är lämplig för "damm och dimma".
1. Byt takslipmaskinen till "ON".
  2. Placera takslipmaskinen något mot arbetsytan (tryck bara tillräckligt för att justera takslipmaskinen mot ytan).
  3. Applicera ytterligare tryck för att trycka slipplattan på arbetsytan: medan du flyttar slipmaskinen i ett överlappande mönster för att jämna ut gipset till en "fjäderkant".
  4. Håll slipmaskinen i ständig rörelse medan slipdynan är i kontakt med arbetsytan. Flytta den jämnt svängande. Att stoppa kvarnen (under arbetet) eller flytta den plötsligt kan orsaka virvelmärken och stötar på arbetsytan.

Se till att slipmedlet inte vidrör skarpa kanter. Kontakt med vassa föremål (spikar, skruvar, kopplingsboxar etc.) kan leda till allvarliga skador.

## 3.2 Säkerhetsinstruktioner under slipprocessen

- Den största fördelen: detta elverktyg är avsett som ett slipverktyg och har ett internt vakuumsystem, så det finns inget behov av en dammsugare. När vi testade det kunde slipplattans yta limmas på väggen utan manuellt arbete.
- Den har en speciell design på axeln, som är ansluten till slipplattan, när slipmaskinen slipar en ojämn yta, den yttre plastdynan är horisontell, slipplattan kan justera höjden för att uppnå den optimala slipprocessen.
- Intern struktur: 2 väggar skyddar motorn från inträngande av damm.
- Dammpåsen har ett litet hål som hjälper vinden. Om påsen är 50% fylld med damm, töm den i tid.

- När du är klar med slipningen, låt slipdynan vidröra arbetsytan i några sekunder till för att dammsuga dammet helt.
- Rengör elverktygets ventilationsöppningar regelbundet. Fläkten från motorn drar dammet in i höljet och överdriven ansamling av metallpulver kan leda till elektriska faror.

## 4. Stycklista



Del	Beteckning
1)	Geschwindigkeitsregler
2)	På/av-knapp
3)	Staubauffangsack
4)	Anslutningsslang och dammuppsamlingspåse
5)	Adapter för anslutning av kvarnen till slangen
6)	Flexibel slang
7)	Handtag att hänga runt halsen
8)	Extra handtag



## 5. Specifikationer

Nominell effekt	710 watt (utskrift)
Utspänning	230 - 240 V
Eingangsnennspannung:	220 V
Frekvens	50 Hz
Klass	II (Schutzisoliert)
Skydd	IP 20
Hastighet	1500 – 3000 varv/min
Vikt	3,4 kg
Schleifspindelgewinde	M14
Diameter slipskiva	180 mm
Färg	Röd
Material hölje	PA6+GF30 (30 % glasfiberarmerad polyamid)
Schnelligkeitsstufen	6
Schalleistungspegel LWA	103,8 dB(A)
Schalldruckpegel LPA	92,8 dB(A)
Avrättning	Handen
Typ av anslutning	Fast anslutningskabel
Netzbetriebsart	Kontinuerlig drift

## 6. Rengöring och underhåll

### 6.1 Underhåll

- Håll verktygen rena, eliminera damm och sopor.
- Applicera smörjolja och fett (kugghjul, lager) oftare för att hålla verktyget flexibelt.
- Kontrollera alltid nätsladden, uttaget, strömbrytaren att de är i gott skick.
- Elverktygen som produceras av detta företag kontrolleras strikt för kvalitet, om fel ändå skulle uppstå, reparera maskinen med tillstånd från kundtjänst.

### 6.2 Byt ut kolborsten

- Du måste byta ut båda kolborstarna om den ursprungliga kolborsten är sliten.
- Använd skruvmejseln "-" moturs för att skruva loss borstlocket, ta bort originalborsten och sätt in och skruva fast den nya kolborsten.

### 6.3 Miljöskydd

- Miljövänligt bortskaffande av maskinen, dess tillbehör och förpackningar.
- Kassera inte elektriska maskiner med hushållsavfall. Enligt det europeiska direktivet 2002/96/EG om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter måste bortskaffande av elektriska och elektroniska produkter och genomförande av nationell lagstiftning samlas in separat och återvinnas på ett miljövänligt sätt. Återvinningsalternativ för att returnera försändelsen:

- Som ett alternativ till att returnera enheten är ägaren av elektriska apparater skyldig att kassera enheten självständigt. Den elektriska avfallsapparaten kan lämnas till en insamlingsplats där apparaten kasseras i enlighet med avfallshanteringslagen.
- Detta gäller inte tillbehör och verktyg på enheten som inte har en elektrisk komponent.

## 7. Not vid avyttring

### 7.1 Bortskaffande och förpackning

- Se till att förpackningen kasseras på lämpligt sätt i enlighet med de riktlinjer och standarder som gäller i din region. I vissa fall kan förpackningen bestå av plastpåsar - var i detta avseende särskilt försiktig så att de inte kommer i händerna på barn. Det finns risk för kvävning!

### 7.2 Kassering av gammal utrustning

- Gamla apparater ska kasseras i enlighet med anvisningarna och bestämmelserna för lokal avfallshantering.

### 7.3 Betydelsen av symbolen "soptunna"



Skydda vår miljö, elektriska apparater hör inte hemma i hushållsavfallet. Använd insamlingspunkterna för bortskaffande av elektriska apparater och lämna in dina elektriska apparater där som du inte längre kommer att använda. På detta sätt hjälper de till att undvika de potentiella effekterna av felaktigt bortskaffande på miljön och människors hälsa. På så sätt bidrar du till återanvändning, återvinning och andra former av återvinning av avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter. Information om var produkterna ska kasseras får du från dina kommuner eller kommunala förvaltningar.

Vårt kundservicenummer: +49 (0) 931-45232700

## EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, den

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

intygar härmed att de enheter som beskrivs nedan uppfyller de relevanta grundläggande hälso- och säkerhetskraven i EU-direktiven på grund av deras design och konstruktion samt i de konstruktioner som släpps ut på marknaden av oss.

Produktnamn: Arebos takslipmaskin 710 W

Artikelnummer: 4260199756515

Modellnummer: AR-HE-DS710W

Om enheten ändras utan vårt medgivande förlorar denna försäkran om överensstämmelse sin giltighet.

Testad enligt: EU-direktiv: EN 60745-1:2009/A11:2010 EN 60745-2-3:2011/A12:2014; EN 60745-2-3:2011/A13:2015 AfPS GS 2014:01 PAH

EN 55014-1:2006/A2:2011/A1:2009; EN 55014-2:1997/A2:2008; EN 55014-2:2015 EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 Maskindirektivet: EMC – Direktiv 2014/30/EU Laser, klassificering enligt EN 60825

Datum/underskrift Tillverkare/Plats: Würzburg,

15.08.2023



Underskrift:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, verkställande direktör

Representativ för dessa bruksanvisningar/tekniska data:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, verkställande direktör

Büroadresse:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11 Annonser

97074 Würzburg

Returadress finns i avtrycket: <https://www.arebos.de/impressum/>

Momsregistreringsnummer: DE 263752326

Domstolen för registrering i handelsregistret är Würzburg, HRB 10082

WEEE-reg.-nr. av 61617071