

# AREBOS

## Multiverktyg 300W

AR-HE-MW300



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



Tack för ditt förtroende för AREBOS.

Tack för att du köpte vår produkt. Läs bruksanvisningen noggrant innan du använder produkten för första gången. Om du ger produkten till en tredje part måste denna bruksanvisning överlämnas tillsammans med den. Spara bruksanvisningen för framtida referens.

## Innehållsförteckning

<b>1. Säkerhetsåtgärder .....</b>	<b>3</b>
1.1 Förklaring av symboler .....	3
1.2 Lämplig användning.....	4
1.3 Säkerhetsinstruktioner och varningar .....	4
1.4 Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg .....	4
<b>2. Enheten översikt.....</b>	<b>8</b>
2.1 Allmänt .....	8
2.2 Handtag vänster/höger .....	8
2.3 Anslutning för dammsugare .....	8
<b>3. Bruksanvisning .....</b>	<b>9</b>
3.1 Innan användning .....	9
3.2 Introduktion av verktyg .....	10
3.3 Farthållare .....	10
3.4 Verktyg .....	10
3.5 Arbeta med multiverktyget .....	11
<b>4. Tekniska data .....</b>	<b>12</b>
<b>5. Service och underhåll .....</b>	<b>12</b>
<b>6. Avfallshantering .....</b>	<b>13</b>
6.1 Avfallshantering och förpackning.....	13
6.2 Kassering av gammal utrustning .....	13
6.3 Betydelsen av symbolen "soptunna" .....	13
<b>EU-försäkran om överensstämmelse ....</b>	<b>14</b>

# 1. Säkerhetsåtgärder

## 1.1 Förklaring av symboler



Denna produkt har testats och certifierats av TÜV Süd. Symbolen "GS" står för testad säkerhet. Produkter som är kompatibla med som är märkta med detta märke ska uppfylla kraven i i den tyska produktsäkerhetslagen (ProdSG).



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



Denna produkt får **inte** slängas med hushållsavfallet!



**Varning!** Läs säkerhetsföreskrifterna noggrant. Att Underlåtenhet att följa säkerhetsföreskrifterna kan leda till allvarliga personskador eller skador. Förvara bruksanvisningen på ett säkert ställe.



**Varning!** Använd hörselskydd!



**Varning!** Använd skyddsglasögon!



**Varning!** Använd skyddshandskar!



**Varning!** Bär en dammmask.



**Varning för elektrisk voltage!**



Skyddsisolerat hölje (skyddsklass II)!

## 1.2 Lämplig användning

Detta elverktyg kan användas universellt för kapning, slipning och skrapning. Den är idealisk för arbete nära kanten och i jämnhöjd med väggen på trä, plast, icke-järnmetaller, gipsskivor, vägg- och golvplattor. Detta elverktyg bör endast användas med originaltillbehör.

Tillverkaren tar inget ansvar i händelse av felaktig användning eller manipulation av maskinen. Maskinen är endast lämplig för privat bruk. Maskinen är inte lämplig för kommersiellt bruk. Följ säkerhetsanvisningarna, installations- och bruksanvisningen samt gällande föreskrifter för förebyggande av olyckor i lika hög grad.

## 1.3 Säkerhetsinstruktioner och varningar

Enheten uppfyller de säkerhetsföreskrifter som krävs för elektrisk utrustning. Läs bruksanvisningen innan du använder enheten. Felaktig användning kan leda till person- och egendomsskador. Personer som inte är bekanta med instruktionerna får inte använda enheten. Förvara bruksanvisningen på en säker plats. Barn och ungdomar får inte använda enheten.

## 1.4 Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg

Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner. Underlåtenhet att följa varningarna och instruktionerna kan leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador. Spara alla varningar och instruktioner för framtida referens. Termen "elverktyg" i varningarna syftar på ditt nätdrivna (sladd) elverktyg eller batteridrivna (sladdlösa) elverktyg.

### 1) Anställningstrygghet

a) Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Förvirrande eller mörka områden inbjuder till olyckor.

- b) Använd inte elverktyg i potentiellt explosiva miljöer, t.ex. i närheten av brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg producerar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- c) Håll barn och åskådare borta när du använder ett elverktyg. Distraktioner kan få dig att tappa kontrollen.

## 2) Elsäkerhet

- a) Elverktygets stickproppar måste vara desamma som uttaget. Ändra aldrig kontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter med jordade (jordade) elverktyg. Omodifierade stickproppar och matchande uttag minskar risken för elektriska stötar.
- b) Undvik fysisk kontakt med jordade eller jordade ytor, såsom rör, radiatorer, spisar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elektriska stötar om din kropp är jordad eller jordad.
- c) Utsätt inte elverktyg för regn eller våta förhållanden. Vatteninträning i ett elverktyg ökar risken för elektriska stötar.
- d) Missbruka inte kabeln. Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla ur elverktyget. Håll kabeln borta från värme, olja, vassa kanter och rörliga delar. Skadad eller trassliga kablar ökar risken för elektriska stötar.
- e) Om du använder ett elverktyg utomhus, använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk. Att använda en kabel som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.
- f) Om driften av ett elverktyg i annonsamp plats är oundviklig, använd en strömförsörjning skyddad mot jordfelsbrytare (RCD). Användningen av en jordfelsbrytare minskar risken för elektriska stötar.

## 3) Personlig säkerhet

- a) Var uppmärksam, titta på vad du gör och använd ditt sunda förnuft när du använder ett elverktyg. Använd inte ett elverktyg om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblick av ouppmärksamhet när du använder ett elverktyg kan leda till allvarliga skador.
- b) Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid ögonskydd. Skyddsutrustning som dammmasker, halkfria skyddsskor, skyddshjälm eller hörselskydd, som används under lämpliga förhållanden, kommer att minska skadorna.
- c) Förhindra oavsiktlig start. Se till att strömbrytaren är i avstängt läge innan du ansluter, plockar upp eller bär verktyget till strömkällan och/eller batteripaketet. Att bära elverktyg med fingret på strömbrytaren eller slå på elverktyg som har slagit på strömbrytaren inbjuder till olyckor.
- d) Ta bort eventuell justeringsnyckel eller skiftnyckel innan du sätter på elverktyget. En skiftnyckel eller skiftnyckel som förblir fäst vid en roterande del av elverktyget kan orsaka skada.
- e) Gå inte för långt. Se alltid till att du har ett bra fotfäste och håller balansen. Detta möjliggör bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- f) Klä dig ordentligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.

g) Om det finns anordningar för anslutning av dammsugnings- och uppsamlingsanordningar, se till att de är anslutna och används på rätt sätt. Användning av dammuppsamlingsanordningar kan minska dammrelaterade faror.

#### 4) Användning och skötsel av elverktyg

a) Elverktyget får inte användas med våld. Använd rätt elverktyg för din applikation. Rätt elverktyg kommer att utföra jobbet bättre och säkrare vid den hastighet som det är designat för.

b) Använd inte elverktyget om det inte kan slås på och av med strömbrytaren. Alla elverktyg som inte kan styras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.

b) Koppla bort kontakten från strömkällan och/eller batteripaketet från elverktyget innan du gör justeringar, byter tillbehör eller förvarar elverktyg. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för oavsiktlig start av elverktyget.

d) Förvara elverktyg som inte används utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte är bekanta med elverktyget eller dessa instruktioner inte använda elverktyget. Elverktyg är farliga i händerna på utbildade användare.

e) Underhåll av elverktyg. Kontrollera om rörliga delar är felinriktade eller fastnar, delar som går sönder och andra tillstånd som kan påverka elverktygets funktion. Om elverktyget är skadat, låt det repareras före användning. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.

f) Håll skärverktygen vassa och rena. Korrekt underhållna skärverktyg med vassa skäreppor binder mindre lätt och är lättare att kontrollera.

g) Använd elverktyget, tillbehören och verktygsinsatserna etc. i enlighet med dessa instruktioner och med hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Att använda elverktyget för annat arbete än vad som är avsett kan leda till en farlig situation.

#### 5) Tjänst

a) Låt endast en kvalificerad reparatör serva ditt elverktyg och använd endast identiska reservdelar. Detta säkerställer att elverktygets säkerhet upprätthålls.

#### **Säkerhetsinstruktioner som är specifika för detta elverktyg:**

- Håll elverktyget med båda händerna medan du arbetar och se till att det har ett bra grepp och balans. Det är säkrare att styra elverktyget med båda händerna.

- Säkra arbetsstycket. Ett arbetsstycke som hålls i en klämma eller skruvstycke hålls säkrare än ett som hålls i handen.

- Håll din arbetsplats ren. Materialblandningar kan vara särskilt farliga. Damm från lättmetallegeringar kan brinna eller explodera.
- Använd inte apparaten om sladden eller kontakten är skadad.
- Rör inte nätsladden om den skadas eller går av när du använder enheten. Koppla omedelbart ur enheten från uttaget och låt den repareras av en lämpligt kvalificerad person eller på ditt servicecenter. Skadat elnät ökar risken för elektriska stötar.
- Använd skyddshandskar när du byter ut ett verktyg i enheten. Verktyg värms upp vid långvarig användning.
- Använd endast elverktyget för torrslipning/sågning/kapning.
- Använd inte apparaten när den är fuktig och använd den inte i en fuktig miljö. Inträngning av vatten i en elektrisk apparat ökar risken för elektriska stötar.
- Håll händerna borta från sågklingans område. Rör inte vid undersidan av arbetsstycket. Kontakt med sågklingan kan orsaka skador.
- Använd en lämplig detektor för att lokalisera dolda verktyg/rör eller kontakta lokala verktyg. Kontakt med strömkablar kan leda till brand eller elektriska stötar. Skador på en gasledning kan leda till en explosion. Penetration i ett vattenrör kan resultera i egendomsskador eller elektriska stötar.
- Om du använder enheten utomhus, anslut den alltid via en jordfelsbrytare (RCD) med en maximal utlösningsström på 30 mA. Om du använder en förlängningssladd, använd alltid en kabel som är godkänd för utomhusbruk.

**Varning!** Allt skadligt/förorenande damm som genereras under slipningen utgör en hälsorisk för den person som använder enheten och för alla som befinner sig i närheten av arbetsområdet.

Använd skyddsglasögon och andningsskydd! När du arbetar med plast, färger, lacker etc., se till att det finns tillräcklig ventilation.

Blötlägg inte materialen som ska bearbetas eller ytan med lösningsmedelsbaserade vätskor.

### **Vibration**

Din hand och arm utsätts för vibrationer när du arbetar med den här enheten.

Om du vidtar rätt åtgärder kan du minska exponeringen för dessa vibrationer.

- Ta regelbundna pauser eller byt typ av arbete regelbundet om det innebär starka vibrationer.
- Håll händerna varma.
- Håll endast så hårt som det behövs under arbetet.
- Använd endast maskiner och slipmaskiner som är i perfekt skick.
- För maskiner med variabelt varvtal, välj varvtal enligt kraven för det aktuella jobbet.

Om du inte följer dessa rekommendationer kan du få hälsoproblem om du arbetar under långa perioder på arbetsplatser som genererar mycket vibrationer.

## 2. Enheten översikt

### 2.1 Allmänt

1. På/av-knapp

2. Svängningshastighetsratt  
huva

3. Klämplatta

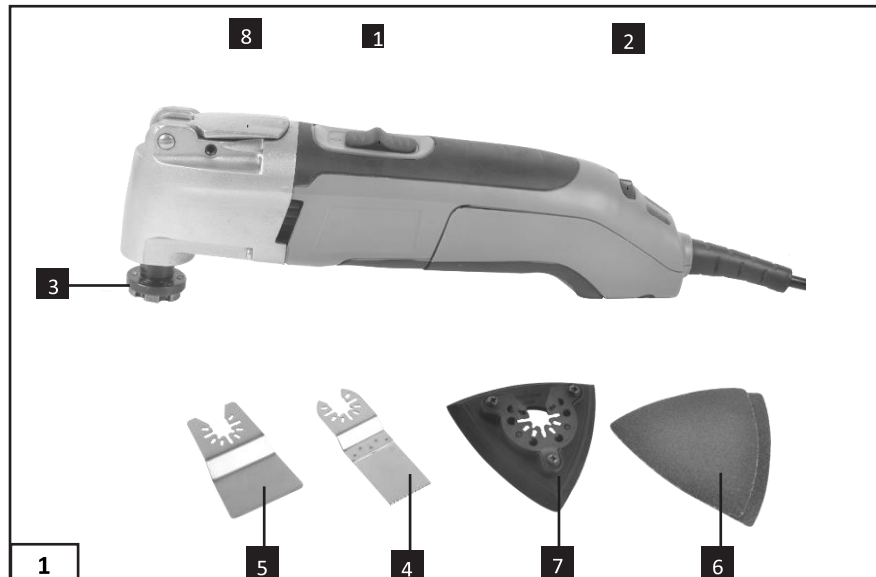
4. Sågblad

5. Skrapkniv

6. Sandpapper

7. Stödplatta

8. Snabbt lås  
nyckel

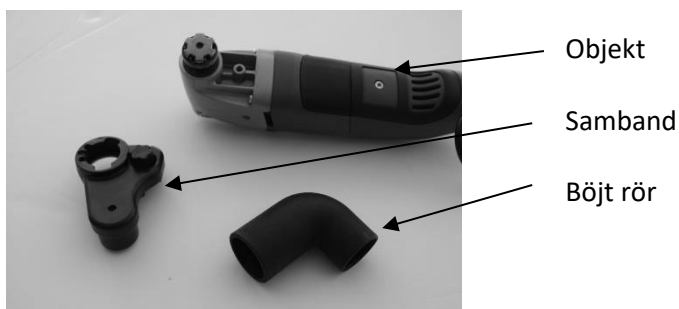


### 2.2 Handtag vänster/höger



Rikta in handtaget åt vänster eller höger, beroende på din starkare hand.

### 2.3 Anslutning för dammsugare







Anslut kontakten till det böjda röret med handen



Placera det böjda röret mot kontakten. När du använder denna anslutning måste styret vara anslutet på vänster sida. Alla kommersiellt tillgängliga industriella rengöringsmedel passar på anslutningen (innerdiameter 35 mm).

## 3. Bruksanvisning

### 3.1 Innan användning

Kontrollera att enheten och kabeln är i gott skick och säkra att använda. Följ alla säkerhetsinstruktioner. Var försiktig så att du inte täcker ventilerna med handen. Rikta inte enheten mot ansiktet när du slår på den första gången, men se till att du inte täcker över luftventilerna med handen. Verktyg som inte är ordentligt fastspända kan lossna eller gå sönder när maskinen når hög hastighet. Se till att verktyget är fixerat och att låsvredet är helt stängt.

### 3.2 Introduktion av verktyg



Öppna låsknappen för att ansluta verktyg



Stäng strömbrytaren för att fästa dem

### 3.3 Farthållare



Kortnummer

Ställ in hjulet i den bakre änden mellan nivå 1 till 6 (varvtal 15000 - 21000 rpm).  
Testa först rätt hastighet på ett prov.

### 3.4 Verktyg

Skrapkniv (2)

Material: trämaterial, gipsskivor, plast och andra mjuka material. Ej för spik, skruv, icke-järnmetaller och kakel.  
Applicering: Skrapa bort färgen och limma på golvet.



Slipskiva (3)

Material:  
Vilket material som helst, beroende på sandpapper  
Tillämpning:  
- Mindre torrslipning/slipning på svåråtkomliga ställen.  
- Slipning av trä, färg, glas och sten.



## Sägeblatt (4)

### Material:

Trämateriäl, gipsskivor, plast och andra mjuka materiäl. Ej för spik, skruv, icke-järnmetaller och kakel.

### Tillämpning:

- Små kapnings- och sågningsarbeten i trånga utrymmen.
- Till exempel för att skära exakta hål i möbler och för gördet-själv-applikationer. Skärning av profiler.



## 3.5 Arbeta med multiverktyget

### På/av:

Skjut ON/OFF-knappen (1) framåt (läge I) för att slå på maskinen.

Skjut ON/OFF-knappen (1) bakåt (läge O) för att stänga av maskinen.

### Val av svängningshastighet (B6):

Välj önskat oscillationsvarvtal med hjälp av svängningshastighetsratten (2).

OBS: Den erforderliga oscillationshastigheten beror på materialet och arbetsförhållandena och kan bestämmas genom ett praktiskt test.

### Princip:

På grund av den oscillerande drivningen svänger verktyget runt drivaxeln upp till 22 000 gånger per minut. Som ett resultat tränger verktyget in i materialet utan större ansträngning och skär smala områden rent och jämnt.

### Skära:

Skär endast mjuka plattor och stenmateriäl. Skär inte hårda materiäl som keramik och granit. Ej för spik, skruv, icke-järnmetaller och kakel.

### Mala:

Använd endast perfekt slipade/slipade knivar. Se till att du applicerar jämnt tryck och roterar maskinen runt arbetsområdet.

För högt arbetstryck kommer att resultera i kraftigt slitage på maskinen och slipning/slippapper, snarare än bättre resultat.

Slipning av plåt som har använts på metall får inte användas på trä efteråt.

## 4. Tekniska data

Funktion	Data
Linje voltage	230-240V AC
Tomgångsvarvtal	15 000 – 22 000 varv/min
Klass	II
Bullernivå	89,2 dB(A)
Ljudeffektnivå	100,2 dB(A)
Osäkerhet K	3 dB(A)
Vibration	a(h)= 4,464m/s <sup>2</sup>
Osäkerhet K	1.5 m/s <sup>2</sup>

## 5. Service och underhåll

Dra ur kontakten innan du utför något arbete på maskinen.

Rengör plastdelarna med en fuktig trasa.

Använd inte rengöringsmedel, lösningsmedel eller vassa föremål.

Rengör ventilerna och rörliga delar från damm med jämna mellanrum med en mjuk borste eller borste.

Använd endast tillbehör och reservdelar som rekommenderas av tillverkaren. Om apparaten skulle gå sönder en dag trots våra kvalitetskontroller och ditt underhåll, låt den endast repareras av en auktoriserad elektriker.

## 6. Avfallshantering

### 6.1 Avfallshantering och förpackning

Se till att förpackningen kasseras på lämpligt sätt i enlighet med de riktlinjer och standarder som gäller i din region. En del av förpackningarna kan bestå av plastpåsar - var särskilt försiktig så att de inte hamnar i händerna på barn. Det finns risk för kvävning!

### 6.2 Kassering av gammal utrustning

Avfallsutrustning måste kasseras i enlighet med riktlinjerna och föreskrifterna för lokal avfallshantering.

### 6.3 Betydelsen av symbolen "soptunna"



Skydda vår miljö, elektriska apparater hör inte hemma i hushållsavfallet. Använd de insamlingsställen som är avsedda för kassering av elektriska apparater och lämna in dina elektriska apparater som du inte längre kommer att använda. På så sätt hjälper de till att undvika de potentiella effekterna av felaktig kassering 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 du ska kassera enheterna kan erhållas från dina kommuner eller kommunala förvaltningar.

Vårt kundtjänstnummer: +49 (0) 931-45232700

## EU-försäkran om överensstämmelse

Vi,

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

Vi intygar härmed att de produkter som avses nedan uppfyller de relevanta grundläggande säkerhets- och hälsokraven i EU-direktiven på grund av deras design och konstruktion samt i de konstruktioner vi släpper ut på marknaden.

Produktnamn: Arebos Multiverktyg 300W

Artikelnummer: 4260551589904

Modellnummer: AR-HE-MW300

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

Testad för:

SS-EN 55014-1:2006/A2:2011

SS-EN 55014-2:2015

SS-EN 61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013

EN 62841-1 :2015EN 62841-2-4 :2014

AfPS GS:2014:01 PA

EU-standard:

2006/42/EG

2014/30/EG

Datum/underskrift Tillverkare/Plats:

Würzburg 30.11.2023



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

Representant för denna bruksanvisning/tekniska data:

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

Kontorets adress:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10 – 11

97074 Würzburg

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

Momsregistreringsnummer: DE 263752326

Inskrivningsdomstolen i handelsregistret är Würzburg, HRB 10082

WEEE-Reg.--Nr. DE 61617071