

Ursprunglig bruksanvisning – AREBOS betongslipmaskin

AREBOS

Betongkvarn

AR-HE-XM 1500



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



Tack för förtroendet för AREBOS.

Innehållsförteckning

1. Säkerhet.....	3
1.1 Förklaring av symboler.....	3
2. Installation	8
3. Använda	10
4. Specifikationer	10
5. Rengöring och underhåll.....	11
6. Instruktioner för avfallshantering.....	11
6.1 Bortskaffande och förpackning.....	11
6.2 Kassering av gammal utrustning	11
6.3 Betydelsen av symbolen "soptunna"	11
EU-försäkran om överensstämmelse	12

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



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 får **inte** kasseras med hushållsavfall!



Skyddande isolerat hus (skyddsklass II)!



Varning! Använd skyddsglasögon!



Varning! Använd hörselskydd!



Varning! Använd en skyddande mask!



Varning! Använd skyddshandskar!



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).

1.2 Säkerhetsregler

- Denna apparat är avsedd för hushållsbruk.
- När du använder en enhet nära barn är samvetsgrann övervakning nödvändig.
- Placera eller använd aldrig apparaten i en våt eller fuktig miljö.
- Använd inte apparaten under vatten, t.ex. i duschen.
- Låt aldrig apparaten komma i direkt kontakt med eld, gas, syre eller heta föremål som kokplattor.
- Stäng av apparaten innan du utför service eller reparerar den.
- Hantera enheten försiktigt så att den inte kan tappas eller skadas på annat sätt.
- Om problem uppstår med enheten, reparera den omedelbart. Försök inte fixa det själv.
- Smörj eller tvätta inte apparaten.

Allmänna säkerhetsanvisningar:

1.2.1 Arbetsområde för säkerhet

- Håll din arbetsyta ren och väl upplyst. Ett rörigt arbetsområde kan leda till olyckor.
- Använd inte elverktyg i potentiellt explosiva miljöer som brandfarliga vätskor, gaser eller dammpartiklar. Elverktyg producerar gnistor som kan antända brandfarliga ångor.
- Håll verktyget borta från barn och andra människor under användning. Du kan förlora kontrollen över enheten i händelse av distraktion.

1.2.2 Elsäkerhet

- För att använda verktyget är det nödvändigt att verktygets kontakt är ansluten till elnätet. Kontakten får inte ändras eller modifieras på något sätt.
- Undvik fysisk kontakt med jordade ytor, såsom rör, värmare, spisar och kylskåp, under användning. Det finns en ökad risk för elektriska stötar om din kropp är jordad.
- Håll enheten skyddad mot regn eller fukt. Vatteninträning i insidan av ett verktyg utgör en risk för elektrisk stöt.
- Missbruka inte kabeln. Använd inte sladdarna för att bära, dra eller koppla bort elverktyget. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar. Skadade eller trassliga kablar ökar risken för elektriska stötar.

- Om du arbetar med ett elverktyg utomhus, använd endast förlängningssladdar som också är lämpliga för utomhusbruk. Att använda en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.
- Om elverktygets funktion i en fuktig miljö är oundviklig, skydda dig själv med en strömbrytare RCD. Användningen av en brytare RCD minskar risken för elektriska stötar.

1.2.3 Personers säkerhet

- Var uppmärksam, var uppmärksam på vad du gör och gå till jobbet med anledning. Använd inte ett elverktyg om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblick av slarv vid användning av enheten kan leda till allvarliga skador.
- Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid ögonskydd, säkerhetsutrustning som masker mot damm, robusta skyddsskor, skyddshjälm eller hörselskydd för att minska risken för skador under lämpliga driftsförhållanden.
- Undvik oavsiktlig start av enheten. Se till att strömbrytaren är i avstängt läge framför anslutningen till strömförsörjningen.
- Ta bort alla kontrollknappar innan du slår på apparaten. En nyckel i en snurrande del kan orsaka skada.
- Överskatta inte dig själv. Använd endast apparaten i en säker position och håll balansen hela tiden. Detta möjliggör bättre kontroll över verktyget i oväntade situationer.
- Klä dig på lämpligt sätt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fångas av rörliga delar.

1.2.4 Idrifttagning och underhåll

- Överbelasta inte verktyget. Använd rätt verktyg för det angivna programmet.
- Koppla bort enheten från strömförsörjningen innan du gör några inställningar, till exempel byter tillbehör. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för okontrollerad start av verktyget.
- Förvara ditt verktyg utom räckhåll för barn och personer som inte kan använda verktyget enligt dessa instruktioner. Verktyg i händerna på oerfarna användare är farliga.
- Ta hand om verktyget. Kontrollera att det inte finns någon felinriktning av reservdelar eller rörliga delar. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna verktyg.
- Använd verktyg, tillbehör och blad etc. i enlighet med dessa instruktioner, med hänsyn till arbetsförhållandena. Användning av verktyget för andra tillämpningar än de avsedda kan leda till farliga situationer.

1.2.5 Underhåll och

service Låt verktyget servas av en kvalificerad servicetekniker som endast använder identiska reservdelar. Detta säkerställer att verktygets säkerhet bibehålls.

1.3 Särskilda säkerhetsanvisningar

- Detta elverktyg ska användas som en rehabiliteringsfräsmaskin. Följ alla säkerhetsinstruktioner, instruktioner, illustrationer och data som du får med enheten. Om det elektriska verktyget inte används korrekt kan elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador uppstå.
- Detta elverktyg är inte lämpligt för slipning, slipning av sandpapper, arbete med trådborstar, polering och avskuren slipning. Användning i användningsområden där det elektriska verktyget inte är avsett kan orsaka faror och skador.
- Använd endast tillbehör som har utformats och rekommenderats specifikt av tillverkaren för detta elverktyg. Även om du kan ansluta andra tillbehör till ditt elverktyg garanterar detta inte säker användning.
- Verktygets tillåtna hastighet skall vara minst lika hög som den högsta hastighet som anges på verktyget. Tillbehör som roterar snabbare än tillåtet kan gå sönder och flyga runt.
- Skärverktygets ytterdiameter och tjocklek måste motsvara elverktygets mått. Felaktigt dimensionerade verktyg kan inte avskäras eller kontrolleras på ett tillfredsställande sätt.
- Slipskivor, flänsar, slipdynor eller andra tillbehör måste passa exakt på slispindeln på ditt elverktyg. Insättningsverktyg som inte passar 100 % på elverktyget kan orsaka ojämn rotation och/eller kraftiga vibrationer, vilket leder till förlorad kontroll.
- Använd endast operativa verktyg som är i perfekt skick. Kontrollera dina verktyg före varje användning för flisning och sprickor, slitage eller kraftigt slitage. Om elverktyget eller skärverktyget faller kontrollerar du om det har skadats eller använder ett oskadat skärverktyg. När du har inspekterat och satt in verktyget, håll och alla i närheten utanför planet på det roterande verktyget och låt verktyget gå med maximal hastighet i en minut. Skadade distributionsverktyg bryts ofta av under denna testperiod.
- Använd personlig skyddsutrustning. Beroende på applikation, använd helansiktsskydd, ögonskydd och/eller skyddsglasögon. Använd vid behov en dammmask, hörselskydd, skyddshandskar eller speciellt förkläde som håller små partiklar av material borta från dig. Ögonen bör skyddas från flygande främmande föremål som uppstår under olika applikationer. Dammmasker eller andningsskydd måste filtrera dammet som genereras under användning. Om du utsätts för högt buller under lång tid kan du uppleva hörselnedsättning.
- Se till att andra människor håller ett säkert avstånd från ditt arbetsområde. Alla som kommer in i arbetsområdet måste bära personlig skyddsutrustning. Fragment av arbetsstycket eller trasiga skärverktyg kan flyga iväg och orsaka skador utanför det omedelbara arbetsområdet.
- När du utför arbete där verktyget kan träffa dolda kraftledningar eller sin egen nätsladd, håll apparaten endast i de isolerade greppytorna. Kontakt med en strömförande linje kan också aktivera metalledar på enheten och leda till en elektrisk stöt.
- Håll nätsladden borta från snurrande skärverktyg. Om du tappar kontrollen över enheten kan nätsladden klippas av eller fångas, vilket kan leda till att din hand eller arm fastnar i det snurrande insatsverktyget.

- Lägg aldrig ner det elektriska verktyget innan apparaten står helt stilla. Det roterande skärverktyget kan komma i kontakt med hyllan, vilket kan leda till att du tappar kontrollen över elverktyget.
- Kör inte det elektriska verktyget medan du bär det. Dina kläder kan fångas upp genom oavsiktlig kontakt med det snurrande insatsverktyget, vilket kan leda till att skärverktyget borrar in i kroppen.
- Rengör regelbundet ventilationsöppningarna på ditt elverktyg. Motorfläkten drar damm in i huset och en stor ansamling av metalldamm kan orsaka elektriska faror.
- Använd inte elverktyget nära brandfarliga material. Gnistor kan antända dessa material.
- Använd inte skärverktyg som kräver flytande kylmedel. Användning av vatten eller andra vätskor kan leda till elektriska stötar.

1.4 Bakslag och motsvarande säkerhetsinstruktioner

Bakslag är den plötsliga reaktionen som ett resultat av ett kroat eller blockerat roterande skärverktyg. Fastnar eller blockeras resulterar i ett abrupt stopp av det roterande skärverktyget. Som ett resultat accelereras ett okontrollerat elverktyg mot skärverktygets rotationsriktning vid blockeringspunkten. Om ett skärverktyg fastnar eller fastnar i arbetsstycket kan skärverktyget som är nedsänkt i arbetsstycket trassla in sig, vilket gör att skärverktyget bryts ut eller orsakar ett kast. Verktyget rör sig sedan mot eller bort från operatören, beroende på verktygets rotationsriktning vid blockeringspunkten. I detta fall kan insättningsverktyg också bryta. Ett kast är resultatet av felaktig eller felaktig användning av elverktyget. Detta kan förhindras genom att vidta lämpliga försiktighetsåtgärder, som beskrivs nedan.

- Håll hårt i elverktyget och sätt kroppen och armarna i en position där du kan absorbera kastkrafterna. Använd alltid extrahandtaget, om tillgängligt, för att ha största möjliga kontroll över kastkrafter eller reaktionsmoment under start. Operatören kan kontrollera kast- och reaktionskrafterna genom att vidta lämpliga försiktighetsåtgärder.
- För aldrig handen nära spinnverktyg. Insatsverktyget kan röra sig över din hand i händelse av ett kast.
- Undvik med din kropp det område där elverktyget kommer att flyttas vid en kickback. Kastet driver elverktyget i motsatt riktning mot skärverktygets rörelse vid blockeringspunkten.
- Arbeta särskilt noggrant i hörn, skarpa kanter etc. Förhindra att skärverktyg studsar tillbaka och fastnar från arbetsstycket. Det roterande skärverktyget tenderar att fastna i hörn, skarpa kanter eller när det studsar. Detta orsakar förlust av kontroll eller bakslag.
- Använd inte kedja eller tandat sågblad. Sådana verktyg orsakar ofta ett bakslag eller förlust av kontroll över elverktyget.

Varningar

- Låt aldrig apparaten komma i direkt kontakt med vatten eller andra vätskor.
- Rör inte apparaten med våta händer.
- Använd endast apparaten med den angivna nätspänningen.
- Dra alltid ut nätsladden ur vägguttaget efter användning och före rengöring.

- Om enheten har fallit i vattnet, nå inte efter den! Koppla först ur den från eluttaget.
- Förvara inte apparaten nära ett handfat eller badkar eftersom det finns risk för att den kan falla i ett handfat eller badkaret.
- För att undvika risk för personskador, blockering eller skador på enheten, se till att löparanordningen inte kommer i kontakt med kläder, sladdar, skosnören, borst, trådar, trådar eller liknande.
- Lämna aldrig apparaten utan uppsikt när den används av barn eller oerfarna personer.
- Se till att barn inte leker med enheten.
- Använd apparaten endast för applikationer som beskrivs i denna bruksanvisning.
- Använd endast tillbehör och tillbehör som godkänts av tillverkaren.
- Använd aldrig apparaten efter att nätsladden har skadats, apparaten har tappats eller den har kommit i kontakt med vatten.
- Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller med brist på erfarenhet och/eller kunskap, såvida de inte har övervakats av en person som är ansvarig för din säkerhet och har fått instruktioner om hur apparaten ska användas.
- Använd inte apparaten under filter och kuddar, eftersom stark värme kan orsaka brand, personskador eller elektriska stötar.
- Bär inte apparaten i sladden och använd inte sladden som handtag.
- När du avslutar programmet drar du ur nätsladden.
- Använd förlängningssladdar endast om du tidigare har försäkrat dig om att de är i perfekt skick.
- Låt aldrig barn leka med förpackningsmaterialet. Det finns risk för kvävning.

2. Använd

2.1 Momentan switching:

Håll strömbrytaren intryckt för att slå på den, släpp den igen för att stänga av den.

2.2 Långvarig användning:

- Ström på: Tryck på strömbrytaren och håll den på plats med låsknappen efter att ha tryckt på.
- Stäng av: Tryck på strömbrytaren igen innan du släpper den för att frigöra spärren.

Uppmärksamhet!

I händelse av mekaniskt stillestånd eller strömavbrott måste låsvredet omedelbart lossas genom att trycka på på/av-knappen, som är avsedd att förhindra att maskinen startar om oavsiktligt.

2.3 Höjdjustering:

AR-HE-XM150 betong- / rehabiliteringsfräsmaskin har en höjdjusterbar skyddshuv. Du kan ställa in detta individuellt enligt följande:

(FIG.)

- Stäng av enheten och bryt strömförsörjningen.
- Skruva loss de tre tumskruvarna.
- Dra ner borstringen tills djupstoppet kan vridas
- Ställ in önskat fräsdjup.
- Tryck borstringen uppåt.
- Dra åt vingskruvarna.
- Kontrollera skyddshuvens hållfasthet innan du börjar arbeta.

2.4 Byte av verktyg:

Uppmärksamhet!

Innan något arbete på enheten måste nätkontakten kopplas ur! Dessutom kan insatserna vara heta. Var noga med att bära skyddshandskar! Om vändkorset har skadats får det endast bytas ut av en specialiserad verkstad. Se till att du använder handskar och skär dig inte på skärstjärnorna.

(Bild)

- Släpp de tre vingmuttrarna från höjdjusteringen. Ta bort borstringen och höjdjusteringen
- Lossa M8-skraven på verktygets undersida med en sexkantig hylsnyckel.
- **Observera, det är en vänstertråd!**
- Håll i hylsan för vändkorset med stjärnorna och högtryckstvättarna. Förnyelse av frässtjärnorna.

Uppmärksamhet! Endast sexkantskruvar med applicerat skruvlås kan användas.

Dammet som produceras under slipningen kan leda till lutning av frässtjärnorna. Resultatet är minskad avverkningshastighet eller ökat slitage. Se till att stjärnorna förblir fria att röra sig och släppa dem. Rengör apparaten oftare vid behov.

2.5 Utsug och dammskydd:

Vid arbete på vissa ytor kan damm som är skadligt för hälsan produceras, vilket kan orsaka allergiska reaktioner om det kommer i kontakt med huden eller om det inandas. Dessa inkluderar: material med blybaserad färg, vissa typer av trä, mineraler eller metaller. Använd därför dammutsugningsanordningen och använd alltid en dammmask.

Installation av sug:

- Anslut den korta biten (1) till betongkvarnens suganordning och anslut den till en slang.
- Anslut det längre ändstycket (2) till slangens ände och anslut det till en dammsugare.

(Bild)

3. Tekniska data

Typ	Betongkvarn
Hastighet	2500-4500 varv/min
Strömkälla	230-240 V / 50 Hz
Fråshuvudets diameter	125 mm - 140 mm
Nominell effekt	1500 watt
Klass	II
Skydd	IP 20
Vikt	ca. 5,30 kg
Bullernivå	LpA = 90,4 dB (A), KpA = 3 dB (A)
Ljudeffektnivå	LWA = 101,4 dB(A), KWA = 3 dB(A)

Plötsliga temperaturförändringar bör undvikas på grund av kondensbildning inuti enheten. Efter en plötslig temperaturförändring, använd inte apparaten förrän inomhus- och utomhustemperaturen har utjämnats.

Det angivna vibrationsemissionsvärdet har mätts enligt en standardiserad testmetod och kan användas för att jämföra ett elverktyg med ett annat.

Det deklarerade vibrationsemissionsvärdet kan också användas för en inledande bedömning av exponeringen. Vibrationsemissionsvärdet kan avvika från det deklarerade värdet vid faktisk användning av det elektriska verktyget, beroende på hur det elektriska verktyget används.

Försök att hålla exponeringen för vibrationer så låg som möjligt. Exempel på åtgärder för att minska vibrationsexponeringen är att bära handskar vid användning av verktyget och begränsning av arbetstiden. Alla delar av arbetscykeln måste beaktas (t.ex. tider då det elektriska verktyget är avstängt och de tider då det är påslaget men körs utan belastning).

4. Underhåll och skötsel

Pågående reparationer får endast utföras av kvalificerad personal. Enheten har utformats på ett sådant sätt att endast ett minimum av vård och underhåll krävs.

Följande punkter måste dock alltid följas:

- Håll elverktyget och ventilationsöppningarna rena hela tiden.
- När du arbetar, se till att inga främmande föremål kommer in i elverktyget.
- I händelse av fel på enheten får en reparation endast utföras av en auktoriserad verkstad.

5. Transport- och lagringsförhållanden

En plötslig temperaturförändring bör undvikas på grund av eventuell kondens av enheten. Sätt därför inte enheten i drift förrän temperaturen har justerats.

Transport	Transport endast i originalförpackning
Transport- och lagringstemperatur:	+ 5 ° C till + 50 ° C
Drifttemperatur	+ 10° C till + 40° C
Lufttryck	700 - 1060 hPa

6. Instruktioner för avfallshantering

5.1 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 särskilt försiktig så att de inte kommer i händerna på barn. Det finns risk för kvävning!

5.2 Kassering av gammal utrustning

- Gamla apparater måste kasseras i enlighet med direktiven och bestämmelserna om lokal avfallshantering.

5.3 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

Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

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 betongkvarn

Artikelnummer: 4260199752364

Modellnummer: AR-HE-XM 1500

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

Testad för:

EU-standard:

EN 60745-1: 2009/A11:2010

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

AfPS GS 2014:01 PAK

Datum/underskrift Tillverkare/Plats: Würzburg, 26.04.2019

Underskrift:

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

Representativ för dessa bruksanvisningar/tekniska data:

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

Kontorets adress:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11 Annonser

97074 Würzburg

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

Momsregistreringsnummer: DE 263752326

Domstolen för registrering i handelsregistret är Würzburg, HRB 10082

WEEE Reg. nr DE 61617071