

Original betjeningsvejledning – AREBOS betonslibemaskine

AREBOS

Beton kværn

AR-HE-XM 1500



Følg alle sikkerhedsforanstaltninger i denne brugervejledning for at sikre sikker brug.



Tak for din tillid til AREBOS.

Indholdsfortegnelse

1. Sikkerhed	3
1.1 Forklaring af symboler	3
2. Installation	8
3. Brug.....	10
4. Specifikationer	10
5. Rengøring og vedligeholdelse.....	11
6. Bortskaffelse instruktioner	11
6.1 Bortskaffelse og emballering	11
6.2 Bortskaffelse af gammelt udstyr	11
6.3 Betydning af symbolet "skraldespand"	11
EU-overensstemmelseserklæring	12

Tak fordi du købte vores produkt. Læs brugsanvisningen omhyggeligt, før du bruger produktet første gang. Hvis du overlader produktet til tredjepart, skal denne betjeningsvejledning også udleveres.

1. Sikkerhed

1.1 Forklaring af symboler



En CE-mærkning kan bruges til at anerkende, at et produkt overholder lovbestemmelserne i europæiske juridiske standarder og derfor kan handles inden for Det Europæiske Fællesskab.



Dette produkt må **ikke** bortskaffes sammen med husholdningsaffald!



Beskyttende isoleret hus (beskyttelsesklasse II)!



Advarsel! Brug sikkerhedsbriller!



Advarsel! Brug høreværn!



Advarsel! Brug en beskyttelsesmaske!



Advarsel! Brug beskytteshandsker!



Dette produkt er testet og certificeret af TÜV Süd. Symbolet "GS" står for testet sikkerhed. Produkter, der starter med mærket med dette mærke, overholde kravene i den tyske produktsikkerhedslov (ProdSG).

1.2 Sikkerhedsregler

- Dette apparat er beregnet til husholdningsbrug.
- Når du bruger en enhed i nærheden af børn, er samvittighedsfuldt tilsyn nødvendigt.
- Anbring eller brug aldrig apparatet i våde eller fugtige omgivelser.
- Brug ikke apparatet under vand, f.eks. i brusebadet.
- Anbring aldrig apparatet i direkte kontakt med ild, gas, ilt eller varme genstande såsom kogeplader.
- Sluk for apparatet, før du servicerer eller reparerer det.
- Håndter enheden forsigtigt, så den ikke kan tabes eller på anden måde beskadiges.
- Hvis der opstår problemer med enheden, skal du straks reparere den. Forsøg ikke at ordne det selv.
- Smør eller vask ikke apparatet.

Generelle sikkerhedsinstruktioner:

1.2.1 Sikkerhed arbejdsområde

- Hold dit arbejdsområde rent og godt oplyst. Et rodet arbejdsområde kan føre til ulykker.
- Brug ikke elværktøj i potentielt eksplosive omgivelser såsom brandfarlige væsker, gasser eller støvpartikler. Elværktøj producerer gnister, der kan antænde brandfarlige dampe.
- Hold værktøjet væk fra børn og andre under brug. Du kan miste kontrollen over enheden i tilfælde af distraktion.

1.2.2 Elektrisk sikkerhed

- For at bruge værktøjet er det nødvendigt, at værktøjets stik er tilsluttet lysnettet. Stikket må ikke ændres eller modificeres på nogen måde.
- Undgå fysisk kontakt med jordforbundne overflader, såsom rør, varmeapparater, komfurer og køleskabe, under brug. Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet.
- Hold enheden beskyttet mod regn eller fugt. Vandindtrængning i indersiden af et værktøj udgør en risiko for elektrisk stød.
- Brug ikke kablet. Brug ikke ledningerne til at bære, trække eller frakoble elværktøjet. Hold ledningen væk fra varme, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele. Beskadigede eller sammenfildrede kabler øger risikoen for elektrisk stød.

- Hvis du arbejder med et elværktøj udendørs, skal du kun bruge forlængerledninger, der også er velegnede til udendørs brug. Brug af en forlængerledning, der er egnet til udendørs brug, reducerer risikoen for elektrisk stød.
- Hvis betjening af elværktøjet i et fugtigt miljø er uundgåeligt, skal du beskytte dig selv ved hjælp af en afbryder RCD. Brug af en afbryder RCD reducerer risikoen for elektrisk stød.

1.2.3 Personers sikkerhed

- Vær opmærksom, vær opmærksom på, hvad du laver, og gå på arbejde med grund. Brug ikke et elektrisk værktøj, hvis du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medicin. Et øjeblikks uforsigtighed ved brug af enheden kan føre til alvorlig personskade.
- Brug personlige værnemidler. Brug altid øjenbeskyttelse, sikkerhedsudstyr såsom masker mod støv, robuste sikkerhedssko, sikkerhedshjelm eller høreværn for at reducere risikoen for personskade under passende driftsforhold.
- Undgå utilsigtet opstart af enheden. Sørg for, at kontakten er i slukket position foran forbindelsen til strømforsyningen.
- Fjern alle kontroltaster, før du tænder for apparatet. En nøgle i en roterende del kan forårsage personskade.
- Overvurder ikke dig selv. Brug kun apparatet i en sikker position, og hold altid balancen. Dette giver mulighed for bedre kontrol over værktøjet i uventede situationer.
- Klæd dig passende. Brug ikke løst tøj eller smykker. Hold hår, tøj og handsker væk fra bevægelige dele. Løst tøj, smykker eller langt hår kan fanges af bevægelige dele.

1.2.4 Idriftsættelse og vedligeholdelse

- Overbelast ikke værktøjet. Brug det korrekte værktøj til det angivne program.
- Afbryd forbindelsen til enheden fra strømforsyningen, før du foretager nogen indstillinger, f.eks. udskiftning af tilbehør. Sådanne forebyggende sikkerhedsforanstaltninger reducerer risikoen for ukontrolleret start af værktøjet.
- Opbevar dit værktøj utilgængeligt for børn og personer, der ikke kan betjene værktøjet i henhold til disse instruktioner. Værktøjer i hænderne på uerfarne brugere er farlige.
- Pas på værktøjet. Kontroller, at der ikke er nogen forkert justering af reservedele eller bevægelige dele. Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdte værktøjer.
- Brug værktøj, tilbehør og knive osv. i overensstemmelse med disse instruktioner under hensyntagen til arbejdsvilkårene. Brug af værktøjet til andre formål end de tilsigtede kan føre til farlige situationer.

1.2.5 Vedligeholdelse og

service Få værktøjet serviceret af en kvalificeret servicetekniker, der kun bruger identiske reservedele. Dette sikrer, at værktøjets sikkerhed opretholdes.

1.3 Særlige sikkerhedsinstruktioner

- Dette elværktøj skal bruges som rehabiliteringsfræsemaskine. Overhold alle sikkerhedsinstruktioner, instruktioner, illustrationer og data, som du modtager med enheden. Hvis elværktøjet ikke anvendes korrekt, kan der opstå elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade.
- Dette elværktøj er ikke egnet til slibning, slibning af sandpapir, arbejde med stålbørster, polering og afskåret slibning. Brug i anvendelsesområder, som elværktøjet ikke er beregnet til, kan forårsage farer og kvæstelser.
- Brug kun tilbehør, der er specielt designet og anbefalet af producenten til dette elværktøj. Selvom du kan fastgøre andet tilbehør til dit elværktøj, garanterer dette ikke sikker brug.
- Værktøjets tilladte hastighed skal være mindst lige så høj som den maksimale hastighed, der er angivet på elværktøjet. Tilbehør, der roterer hurtigere end tilladt, kan gå i stykker og flyve rundt.
- Skærværktøjets ydre diameter og tykkelse skal svare til elværktøjets dimensioner. Forkert dimensionerede værktøjer kan ikke afskærmes eller styres tilstrækkeligt.
- Slibeskiver, flanger, slibepuder eller andet tilbehør skal passe nøjagtigt på slibespindlen på dit elværktøj. Indføringsværktøjer, der ikke passer 100 % på elværktøjet, kan forårsage ujævn rotation og/eller kraftige vibrationer, hvilket kan medføre tab af kontrol.
- Brug kun driftsværktøjer, der er i perfekt stand. Før hver brug skal du kontrollere dit værktøj for spåner og revner, slid eller kraftigt slid. Hvis elværktøjet eller skærværktøjet falder ned, skal du kontrollere, om det er blevet beskadiget, eller bruge et ubeskadiget skærværktøj. Når du har inspiceret og indsat værktøjet, skal du holde og alle i nærheden uden for det roterende værktøjs plan og lade værktøjet køre med maksimal hastighed i et minut. Beskadigede implementeringsværktøjer afbrydes ofte i denne testperiode.
- Brug personlige værnemidler. Afhængigt af applikationen skal du bruge fuld ansigtsbeskyttelse, øjenbeskyttelse og / eller beskyttelsesbriller. Hvis det er relevant, skal du bære en støvmaske, høreværn, beskyttelseshandsker eller et specielt forklæde, der holder små partikler af materiale væk fra dig. Øjnene skal beskyttes mod flyvende fremmedlegemer, der opstår under forskellige applikationer. Støvmasker eller åndedrætsværn skal filtrere det støv, der genereres under brug. Hvis du udsættes for kraftig støj i lang tid, kan du opleve høretab.
- Sørg for, at andre mennesker holder en sikker afstand fra dit arbejdsområde. Alle, der kommer ind i arbejdsområdet, skal bære personlige værnemidler. Fragmenter af emnet eller ødelagte skærværktøjer kan flyve væk og forårsage skader uden for det umiddelbare arbejdsområde.
- Når du udfører arbejde, hvor værktøjet kan ramme skjulte kraftledninger eller sin egen netledning, skal apparatet kun holdes fast ved de isolerede grebsoverflader. Kontakt med en strømførende linje kan også aktivere enhedens metaldele og føre til elektrisk stød.
- Hold netledningen væk fra roterende skærværktøjer. Hvis du mister kontrollen over enheden, kan netledningen blive klippet over eller fanget, hvilket kan medføre, at din hånd eller arm sidder fast i værktøjet til roterende indsatser.

- Læg aldrig elværktøjet fra dig, før apparatet går helt i stå. Det roterende skærværktøj kan komme i kontakt med hylden, hvilket kan medføre, at du mister kontrollen over elværktøjet.
- Kør ikke elværktøjet, mens du bærer det. Dit tøj kan blive fanget ved utilsigtet kontakt med spindeskærværktøjet, hvilket kan få skærværktøjet til at bore sig ind i din krop.
- Rengør regelmæssigt ventilationsåbningerne på dit elværktøj. Motorblæseren trækker støv ind i huset, og en stor ophobning af metalstøv kan forårsage elektriske farer.
- Brug ikke elværktøjet i nærheden af brændbare materialer. Gnister kan antænde disse materialer.
- Brug ikke skærværktøjer, der kræver flydende kølevæske. Brug af vand eller andre væsker kan resultere i elektrisk stød.

1.4 Tilbageslag og tilsvarende sikkerhedsinstruktioner

Tilbageslag er den pludselige reaktion som følge af et tilsluttet eller blokeret roterende skærværktøj. Snagging eller blokering vil resultere i et brat stop af det roterende skærværktøj. Som følge heraf accelereres et ukontrolleret elværktøj mod skærværktøjets rotationsretning ved blokeringspunktet. Hvis et skærværktøj kroger eller sidder fast i emnet, kan skærværktøjet, der er nedsænket i emnet, blive viklet ind, hvilket får skærværktøjet til at bryde ud eller forårsage tilbageslag. Værktøjet bevæger sig derefter mod eller væk fra operatøren, afhængigt af værktøjets rotationsretning ved blokeringspunktet. I dette tilfælde kan indsættelsesværktøjer også gå i stykker. Returkommission er resultatet af forkert eller forkert brug af elværktøjet. Dette kan forhindres ved at tage passende forholdsregler som beskrevet nedenfor.

- Hold godt fast i elværktøjet, og sæt krop og arme i en position, hvor du kan absorbere tilbageslagkræfterne. Brug altid det ekstra håndtag, hvis det er tilgængeligt, for at få størst mulig kontrol over tilbageslag eller reaktionsmomenter under opstart. Operatøren kan kontrollere tilbageslag og reaktionskræfter ved at tage passende forholdsregler.
- Tag aldrig hånden med i nærheden af roterende værktøjer. Indsatsværktøjet kan bevæge sig over din hånd i tilfælde af tilbageslag.
- Undgå med din krop det område, hvor elværktøjet skal flyttes i tilfælde af tilbageslag. Tilbageslaget driver elværktøjet i den modsatte retning af skærværktøjets bevægelse ved blokeringspunktet.
- Arbejd særligt omhyggeligt inden for hjørner, skarpe kanter osv. Undgå, at skærværktøjer hopper tilbage og sidder fast fra emnet. Det roterende skærværktøj har tendens til at sidde fast i hjørner, skarpe kanter, eller når det hopper. Dette medfører tab af kontrol eller tilbageslag.
- Brug ikke en kæde eller savsavklinge. Sådanne værktøjer forårsager ofte et tilbageslag eller tab af kontrol over elværktøjet.

Advarsler

- Bring aldrig apparatet i direkte kontakt med vand eller andre væsker.
- Rør ikke ved apparatet med våde hænder.
- Brug kun apparatet med den angivne netspænding.
- Tag altid netledningen ud af stikkontakten efter brug og før rengøring.

- Hvis enheden er faldet i vandet, skal du ikke nå ud til den! Tag først stikket ud af stikkontakten.
- Opbevar ikke apparatet i nærheden af en vask eller et badekar, da der er risiko for, at det kan falde ned i en vask eller badekarret.
- For at undgå enhver risiko for personskade, blokering eller beskadigelse af enheden skal du sørge for, at løbeenheden ikke kommer i kontakt med tøj, snore, snørebånd, børster, ledninger, tråde eller lignende.
- Efterlad aldrig apparatet uden opsyn, når det bruges af børn eller uerfarne personer.
- Sørg for, at børn ikke leger med enheden.
- Brug kun apparatet til applikationer som beskrevet i denne brugsanvisning.
- Brug kun tilbehør og tilbehør, der er godkendt af producenten.
- Brug aldrig apparatet, efter at netledningen er blevet beskadiget, apparatet er blevet tabt, eller det er kommet i kontakt med vand.
- Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller med manglende erfaring og/eller viden, medmindre de er under opsyn af en person, der er ansvarlig for din sikkerhed, og har fået instruktioner om, hvordan du bruger apparatet.
- Brug ikke apparatet under tæpper og puder, da overdreven varme kan forårsage brand, personskade eller elektrisk stød.
- Bær ikke apparatet i ledningen, og brug ikke ledningen som håndtag.
- Når du afslutter programmet, skal du tage netledningen ud.
- Brug kun forlængerledninger, hvis du tidligere har sikret dig, at de er i perfekt stand.
- Lad aldrig børn lege med emballagematerialet. Der er risiko for kvælning.

2. Brug

2.1 Momentan switching:

Tryk og hold tænd / sluk-knappen nede for at tænde den, slip den igen for at slukke den.

2.2 Langvarig brug:

- Tænd: Tryk på tænd/sluk-knappen, og hold den på plads med låseknappen, når du har trykket på.
- Sluk: Tryk på tænd/sluk-knappen igen, før du slipper den for at frigøre låsen.

Opmærksomhed!

I tilfælde af mekanisk stilstand eller strømafbrydelse skal låseknappen straks slippes ved at trykke på tænd/sluk-knappen, som skal forhindre, at maskinen genstarter utilsigtet.

2.3 Højdejustering:

AR-HE-XM150 beton-/rehabiliteringsfræsemaskinen har en højdejusterbar beskyttelsehætte. Du kan indstille dette individuelt på følgende måde:

(FIG.)

- Sluk for enheden, og afbryd strømforsyningen.
- Skru de tre tommelskruer af.
- Træk børsteringen ned, indtil dybdestoppet kan drejes
- Indstil den ønskede fræsedybde.
- Skub børsteringen opad.
- Stram vingeskruerne.
- Kontroller styrken af beskyttelsehætten, inden arbejdet påbegyndes.

2.4 Skift af værktøj:

Opmærksomhed!

Før der arbejdes på enheden, skal stikket tages ud! Desuden kan indsatserne være varme. Sørg for at bære beskyttelsehandsker! Hvis drejeapparatet er blevet beskadiget, kan det kun udskiftes af et specialværksted. Sørg for at bruge handsker og skær dig ikke på skærestjernerne.

(Billede)

- Frigør de tre vingemøtrikker fra højdejusteringen. Fjern børsteringen og højdejusteringen
- Løsn M8-skruen på undersiden af værktøjet med en sekskantnøgle.
- **Bemærk, det er en venstre tråd!**
- Hold ærmet til drejeapparatet med stjernerne såvel som højtryksrenserne. Fornyelse af fræsestjernerne.

Opmærksomhed! Kun sekskantskruer med påført skruelås kan bruges.

Det støv, der produceres under slibning, kan føre til hældning af fræsestjernerne. Resultatet er reduceret lagerfjernelsehastighed eller øget slid. Sørg for, at stjernerne forbliver frie til at bevæge sig og frigive dem. Rengør apparatet oftere, hvis det er nødvendigt.

2.5 Udsugning og støvbeskyttelse:

Når du arbejder på nogle overflader, kan der produceres støv, der er sundhedsskadeligt, hvilket kan forårsage allergiske reaktioner, hvis det kommer i kontakt med huden, eller hvis det indåndes. Disse omfatter: materialer med blybaseret maling, nogle typer træ, mineraler eller metaller. Brug derfor støvudsugningsenheden og brug altid en støvmaske.

Installation af sugningen:

- Sæt det korte stykke (1) i betonslibemaskinens sugeanordning, og tilslut det til en slange.
- Tilslut det længere endestykke (2) til enden af slangen, og slut det til en støvsuger.

(Billede)

3. Tekniske data

Slags	Beton kværn
Fart	2500-4500 omdr./min.
Strømforsyning	230-240 V / 50 Hz
Fræsehovedets diameter	125 mm - 140 mm
Nominel effekt	1500 watt
Klasse	II
Beskyttelse	IP 20
Vægt	ca. 5,30 kg
Støjniveau	LpA = 90,4 dB(A), KpA = 3 dB(A)
Lydeffektniveau	LWA = 101,4 dB(A), KWA = 3 dB(A)

Pludselige temperaturændringer bør undgås på grund af dannelse af kondens inde i enheden. Efter en pludselig temperaturændring må apparatet ikke bruges, før indendørs- og udendørstemperaturerne er udlignet.

Den specificerede vibrationsemissionsværdi er målt i henhold til en standardiseret testmetode og kan bruges til at sammenligne et elværktøj med et andet.

Den deklarerede vibrationsemissionsværdi kan også anvendes til en indledende vurdering af eksponeringen. Vibrationsemissionsværdien kan afvige fra den oplyste værdi under faktisk brug af elværktøjet, afhængigt af hvordan elværktøjet anvendes.

Prøv at holde eksponeringen for vibrationer så lav som muligt. Eksempler på at reducere vibrationseksponering er brug af handsker, når du bruger værktøjet og begrænsning af arbejdstiden. Alle dele af driftscyklussen skal tages i betragtning (f.eks. tidspunkter, hvor elværktøjet er slukket, og tidspunkter, hvor det er tændt, men kører uden belastning).

4. Vedligeholdelse og pleje

Afventende reparationer må kun udføres af kvalificeret personale. Enheden er designet på en sådan måde, at der kun kræves et minimum af pleje og vedligeholdelse.

Følgende punkter skal dog altid overholdes:

- Hold altid elværktøjet og ventilationsåbningerne rene.
- Når du arbejder, skal du sørge for, at der ikke kommer fremmedlegemer ind i elværktøjet.
- I tilfælde af svigt i enheden må en reparation kun udføres af et autoriseret værksted.

5. Transport- og opbevaringsforhold

En abrupt temperaturændring bør undgås på grund af mulig kondensering af enheden. Sæt derfor ikke enheden i drift, før temperaturen er justeret.

Transport	Transport kun i original emballage
Transport- og opbevaringstemperatur:	+ 5 ° C til + 50 ° C
Driftstemperatur	+ 10° C til + 40° C
Atmosfærisk tryk	700 - 1060 hPa

6. Bortskaffelse instruktioner

5.1 Bortskaffelse og emballering

- Sørg for, at emballagen bortskaffes korrekt i overensstemmelse med de retningslinjer og standarder, der gælder i dit område. I nogle tilfælde kan emballagen bestå af plastposer - i den henseende skal du være særlig opmærksom på, at de ikke kommer i hænderne på børn. Der er risiko for kvælning!

5.2 Bortskaffelse af gammelt udstyr

- Gamle apparater skal bortskaffes i overensstemmelse med direktiverne og forskrifterne for lokal bortskaffelse af affald.

5.3 Betydning af symbolet "skraldespand"



Beskyt vores miljø, elektriske apparater hører ikke hjemme i husholdningsaffaldet. Brug de indsamlingssteder, der er beregnet til bortskaffelse af elektriske apparater, og aflever dine elektriske apparater der, som du ikke længere vil bruge. På denne måde hjælper de med at undgå de potentielle virkninger af forkert bortskaffelse på miljøet og menneskers sundhed. På denne måde yder du dit bidrag til genbrug, genanvendelse og andre former for nyttiggørelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr. Oplysninger om, hvor du skal bortskaffe enhederne, kan fås fra dine kommuner eller kommunale forvaltninger.

Vores kundeservicenummer: +49 (0) 931-45232700

EU-overensstemmelseserklæring

Vi, den

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

erklærer hermed, at de nedenfor beskrevne enheder overholder de relevante væsentlige sundheds- og sikkerhedskrav i EU-direktiverne på grund af deres design og konstruktion samt i de designs, der markedsføres af os.

Produkt navn: Arebos betonslibemaskine

Artikelnummer: 4260199752364

Modelnummer: AR-HE-XM 1500

Hvis enheden ændres uden vores samtykke, mister denne overensstemmelseserklæring sin gyldighed.

Testet for:

EU-standard:

EN 60745-1: 2009/A11:2010

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

AfPS GS 2014:01 PAK

Dato/signaturproducent/sted: Würzburg, 26.04.2019

Underskrift:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, administrerende direktør

Repræsentativ for disse brugsanvisninger/tekniske data:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, administrerende direktør

Kontorets adresse:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

Returadressen findes i aftrykket: <https://www.arebos.de/impressum/>

Momsidentifikationsnummer: DE 263752326

Registreringsretten i handelsregistret er Würzburg, HRB 10082

WEEE Reg. nr. DE 61617071