

# WORKER



Brugsvejledning..... 3 - 10



**EBS 125.4 O**



### Vigtige sikkerheds instruktioner

Vigtige instruktioner og advarsler er lokaliseret på maskinen ved hjælp af symboler:



**Advarsel om general fare**



**Advarsel om højspænding**



**Advarsel om varm overflade**



**Fare for at blive revet, flået eller klemt.**

Under arbejdet bør du bære høreværn, beskyttelsesbriller, støvmaske, beskyttelsehandsker og robust arbejdstøj!



**Anvend høreværn**



**Anvend sikkerhedsbriller**



**Anvend støvmaske**



**Anvend beskyttelsehandsker**

## Specifikationer

### Betonsliber EBS 125.4 O

Spænding:	230 V ~
Motoreffekt:	1500 W

Frekvens:	40 - 60 Hz
Hastighed:	10 000 omdr./min
Adapter:	M14
Beskyttelsesklasse:	II
Beskyttelsesgrad:	IP 20
Nettovægt:	ca. 4,3 kg
Støjdæmpet efter:	EN 55014 og EN 61000

## Sikkerhedsinstruktioner



**Sikkert arbejde med maskinen er kun muligt, hvis du læser disse brugsanvisninger fuldstændig og nøje følger anvisningerne heri.**  
Hertil kommer, at de generelle sikkerheds anvisninger i den vedlagte brochure skal iagttages. Deltag evt. i et praktisk kursus før første brug.



**Arbejd koncentreret, og forsigtigt. Sørg for at holde arbejdspladsen ren, og undgå farlige situationer.**



**Tag de nødvendige forbehold for at beskytte brugeren.**



**Sikkert arbejde med maskinen er kun muligt, hvis du læser disse brugsanvisninger fuldstændig og nøje følger anvisningerne heri.**  
Hertil kommer, at de generelle sikkerheds anvisninger i den vedlagte brochure skal iagttages. Deltag evt. i et praktisk kursus før første brug.



**Maskinen må ikke blive våd, eller bruges i fugtige omgivelser.**

- Inden De tager maskinen i brug, bør betjeningsvejledningen læses og forstås, og der bør tages hensyn til alle anvisninger.
- Inden maskinen tilsluttes elektricitet, sikres at kabel og tilslutning er i god stand. I modsatte tilfælde udskiftes disse af et autoriseret værksted.
- **VIGTIGT!** Inden maskinen tages i brug kontrolleres at slibeskiven er monteret korrekt.
- Maskinen må ikke udsættes for fugt og må ikke benyttes i fugtige omgivelser.
- Anvend altid maskinen med beskyttelsesskærmen påmonteret. Anvendes kun uden beskyttelsesskærm ved slibning af kanter.
- Anvend kun slibeskiver anbefalet af producenten.
- Forvis dem om, at arbejdsområdet ikke er beskadiget af strøm, gas, vand eller lignende udledninger.
- Sørg for at kablet altid føres bagved maskinen og væk fra arbejdsområdet.
- Hold maskinen fast med begge hænder under arbejdet.
- Vær opmærksom på maskinens reaktionstid.
- Kontroller at maskinen er frakoblet elektricitet inden der arbejdes på maskinen.
- Personer under 16 år bør ikke betjene maskinen.



- Under brug, skal brugeren og andre personer stående i nærheden bære høreværn, beskyttelsesbriller, sikkerhedshjelm samt beskyttelseshandsker.
- Pas på at andre personer omkring arbejdspladsen ikke rammes af partikler der flyver rundt..
- Hold håndtagene tørre, rene og fri for olie og fedt.
- **OBS! Skiverne drejer stadig rundt et stykke tid efter at maskinen er slukket.**

**For yderligere sikkerhedsforskrifter henvises til vedlagte folder!**



## Elektrisk tilslutning

Kontroller først, korrespondancen af spænding og frekvens og sammenligne dem med oplysningerne på Mærkepladen. Spændingsforskelle fra + 6 % til - 10 % er tilladt.

Rille fræsere er produceret i beskyttelsesklasse II.

Brug kun et forlængerkabel med tilstrækkeligt tværsnit. Et tværsnit, som er for lille kan føre til et kraft tab samt overophedning af maskine og kabel

Maskinen er udstyret med langsom opstart, der sikrer at strømnettet ikke afbrydes, hvis ampereniveauet bliver for højt.

## Tænde og slukke

Ved kort brug:

Tænd: tænde-/slukkeknappen holdes inde

Sluk: tænde-/slukkeknappen slippes

Ved længere brug:

Tænd: tænde-/slukkeknappen trykkes ind og trykkes i fastlåst position

Sluk: tænde-/slukkeknappen trykkes ind og slippes

## Betjeningsvejledning

Det anbefales altid at tilslutte industristøvsuger under arbejdet for at sikre sundhedsmæssig korrekt arbejde.

Det bedste arbejdsresultat opnås hvis der ikke lægges tryk på maskinen under arbejdet.

Ved slibearbejde ved vægkanter er det muligt at fjerne en del af beskyttelseskærmen. Dette muliggør bearbejdelse af ellers utilgængelige områder. VIGTIGT! Ved alle andre former for slibearbejde skal maskinen anvendes med komplet beskyttelseskærm påmonteret.

Med integreret fuldbølgeelektronik sikres maskinen jævnt løb, overbelastningssikring og et konstant omdrejningshastighed. Ved punktvis overbelastning forårsaget af tryk bliver omdrejningshastigheden så stærkt nedsat, at det ikke er muligt at forsætte arbejdet. I sådanne tilfælde aflastes

maskinen, og maskinen vil igen køre op i hastighed. Herefter kan arbejdet genoptages.

### Udskiftning af børsten

Når børsten er slidt ned til ca. 5 mm skal denne udskiftes med en ny. Dette gøres ved at løsne de 3 skruer som holder børstekransen fast. Herefter kan børstekransen fjernes, en ny monteres og fastgøres igen med de 3 skruer.

### Før brug

- Kontroller at maskinen og tilbehør ikke er beskadiget under transporten.
- Kontroller at alle komponenter er korrekt samlet og monteret.
- Kontroller at elektriciteten svarer overens med volten på maskinens typeskilt.

### Vedligeholdelse



**Før der begyndes på vedligeholdelse, skal stikket tages**

Maskinen er konstrueret, så den kræver et minimum af vedligeholdelse. Følgende punkter skal dog overholdes:

- Maskinen skal holdes ren
- Der må ikke monteres ikke-godkendte og uoriginale dele på maskinen
- Efter 300 arbejdstimer skal kulbørsten kontrolleres af en fagmand. Er denne mindre end 5 mm skal den udskiftes med en ny
- Efter 500 arbejdstimer er det nødvendigt at rengøre gearkasse og motordele. Samtidig anbefales et gennemgående serviceeftersyn.

For at undgå transportskader skal maskinen transporteres i hensigtsmæssig emballage.

## Miljø

Emballage til maskine og tilbehør er fremstillet af genbrugsmaterialer.

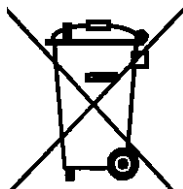
## Miljøbeskyttelse



### Råstofgenanvendelse i stedet for bortskaffelse af affald

For at undgå skader under transport, skal maskinen leveres i robust transportemballage. Indpakningen samt værktøj og tilbehør er fremstillet af genbrugsmaterialer og kan bortskaffes i overensstemmelse hermed. Værktøjets plastkomponenter er mærket i overensstemmelse med deres materiale, hvilket gør det muligt at fjerne miljøvenlig og differentieret på grund af tilgængelige indsamlingssteder.

### Kun for EU lande



Elektrisk værktøj må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald!

Under overholdelse af EU-direktiv 2002/96/EF om affald af elektrisk og elektronisk udstyr og dets gennemførelse i overensstemmelse med national lovgivning, elektriske værktøjer, som har nået til afslutningen af deres levetid skal indsamles særskilt og sendes tilbage til en genbrugsstation.

## Støjniveau / Vibrationer

Støjen fra dette elværktøj bliver målt efter DIN 45 635, del 21. Støjniveauet kan på arbejdspladsen overstige 85dB (A), i dette tilfælde skal brugeren benytte en form for støjbeskyttelse.



### Bær høreværn!

De typiske hånd-arm vibrationer er under 2.5 m/s<sup>2</sup>.  
De målte værdier er fastsat i henhold til EN 60 745.



Vibrationsstørrelse emissionsniveauet i dette oplysningskema er blevet målt i overensstemmelse med et standardiseret test givet i EN 60 745 og kan anvendes til at sammenligne et redskab med en anden. Den kan benyttes til en indledende vurdering af belastningen.

Det erklærede vibrationsniveau repræsenterer de vigtigste anvendelser af værktøjet. Men hvis værktøjet bruges til forskellige formål, med forskelligt tilbehør eller dårligt vedligeholdt, kan vibrationsstørrelserne variere. Dette kan markant øge belastningen i løbet af den samlede arbejdsperiode.

Et skøn over niveauet for udsættelse af vibrationer, bør også tage hensyn til de tidspunkter, hvor værktøjet er slukket, eller når det kører, men ikke faktisk gør jobbet. Dette kan i væsentlig grad reducere belastningen over den samlede arbejdsperiode.

Yderligere sikkerhedsforanstaltninger for at beskytte operatøren fra virkningerne af vibrationer såsom: vedligeholde værktøj og tilbehør, holde hænderne varme, organisering af arbejdsmonstre.

### **Støvbeskyttelse**

Støv fra materiale så som maling der indeholder bly, nogle træ typer, mineraler og metal kan være skadelige. Kontakt med, eller indånding af dette støv, kan forårsage allergiske reaktioner og/ eller åndedrætssygdomme til brugeren eller tilskuere.

Visse former for støv er klassificeret som kræftfremkaldende, så som ege- og bøgetræstøv især i forbindelse med tilsætningsstoffer til træbehandling (chromat, træbehandlingsmiddel). Materiale, som indeholder asbest, må kun behandles af specialister.

- Hvor brug af støvudsugning er muligt, skal det benyttes.
- For at sikre et højt niveau af støvsamling, brug da industri støvsuger DSS 1225 A, for opugning af træ og/eller mineraler sammen med denne maskine.
- Arbejdspladsen skal være godt ventileret.
- Brugen af støvmaskine klasse P2 anbefales.

## Garanti

I henhold til vores generelle betingelser for levering til forretninger, er leverandøren nødt til at give kunden en garantiperiode på 12 måneder for mangler (skal dokumenteres ved faktura eller følgeseddel).

Skader som følge af naturlig slitage, overbelastning eller forkert håndtering, er undtaget fra denne garanti.

Skader som følge af materiale fejl eller produktions fejl skal elimineres gratis ved enten reparation eller udskiftning.

Klager vil blive accepteret, hvis værktøjet er leveret i samlet stand til fabrikanten eller et autoriseret Eibenstock servicecenter.

## CE Overensstemmelseserklæring

Vi erklærer under almindeligt ansvar, at dette produkt er i overensstemmelse med følgende standarder eller normative dokumenter: EN 60 745, EN 55 014, EN 61 000, i henhold til bestemmelserne i direktiverne 2006/95/EC, 89/336/EEC, 98/37/EC



Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock  
Lothar Lässig  
08.12.2014