

Brændesav

Sav til brænde af balancetype med rullebord Brugs- og monteringsanvisning 18-10-2024



Fig. 1

Tekniske data:

CE-mærket-96

Motor: 4 kW (5,5 hk), 400 V, 3-fase

Klinge: diameter: Ø 700 mm

Centerhul: Ø 30 mm,

t= 3,2 mm, 80 tænder

Omdrejningstal: 1400 rpm (rek.)

maks. 2200 rpm

Materiale: Chrom vanadium

Rullebord: Længde 2 m. 3 stk. nylonindlej-

rede sendzimir-forzinkede ruller

Kileremme: 2 stk. A63

Motorværn: 6,3-10 A, indbygget strøm-

afbryder. Motorbremse, der

bremses inden for 10 sek.

Indbygget eurokontakt med

inverter

Hjul: Massive Ø 260 mm

Savdybde: 27 cm i en bevægelse

Overflade-

behandling: Grund- og dækmalning

Vægt: 155 kg

Højde

(sammenfoldet) 209 cm

Arbejdshøjde: 89 cm

Bredde x dybde: 103 x 70 cm

Kan betjenes fra højre eller venstre side.

Læs anvisningen nøje, inden saven tages i brug.
Følg anvisningerne nøje for at opnå den højst mulige
personlige sikkerhed.

Brændesaven leveres sammenfoldet. Motor, motorværn,
kileremme og rembeskyttelse leveres separat i en karton.
Støtteprofil, indstilling af brændelængden og manøvream
leveres separat emballeret og fasttaped til rullebordet.



Læs brugsanvisningen
før brug.



**Advarsel om
roterende klinge**



Bær beskyttelseshjelm,
høreværn og
briller eller visir.



Brug kraftige
handsker med et
godt greb.



Brug skridsikre støvler
med stålkappe.



MONTERING

1. Rullebordet monteres som vist på fig. 2, når saven skal anvendes. Montér under opbevaring rullebordet, som det sidder ved levering.
2. Træk i begge tilfælde godt i begge fastgøringsbolte (fig. 2) i vinkeljernet, så bordet sidder ordentlig fast.
3. Støttebenet fastgøres med låsebolten, se fig. 2
4. Montér støtteprofilen som vist på fig. 2. Læg noget under profilen, hvis underlaget er ujævnt, for at opnå bedre stabilitet. Lad den stikke længere ud på savens yderside (hvor brændet falder ned). Støtteprofilen kan monteres på højre eller venstre side.
5. Montér motor, rembeskyttelse, kileremme og motorværn som vist på fig. 3a, 3b og 3c.
6. Kileremmen sættes først på klingesiden og derefter på motorsiden. Brug en skruetrækker til at krænge remmen på. Skal remmen spændes, sidder der en spændeskruer på undersiden af motoren.
7. Motorværnet med skifte skrues på konsollen som vist på fig. 3b. Brug de skrue, der sidder på motorværnet.

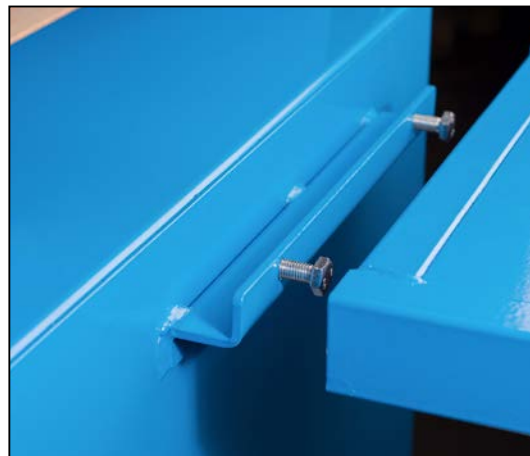


Fig. 2



Fig. 3a

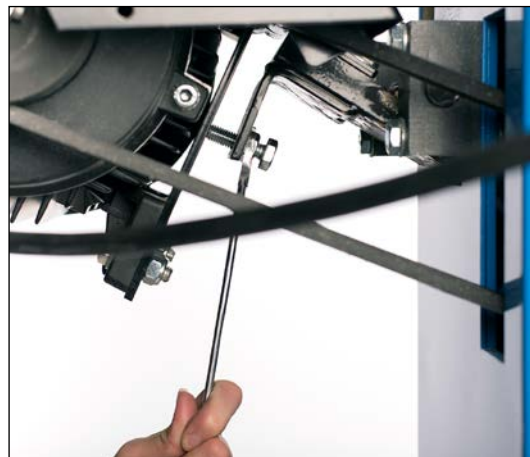


Fig.3b



Fig.3c

TRANSPORTSIKRING

Saven er ved levering udstyret med en transportsikring, der sidder ved håndtaget, på maskinens venstre side, se fig. 4. Transportsikringen er en skrue, som forhindrer, at klingens kommer op under håndtering og flytning af saven.

Brug altid sikringen i disse tilfælde.

TRANSPORT

Saven skal transporteres opretstående. Sæt støtteprofilen i som støtte. Tag gerne motor og motorværnet af under længere transport. Det letter håndteringen. Bind saven ordentlig fast. Fold saven sammen som ved levering ved transport på gården, og kør den som en trillebør.

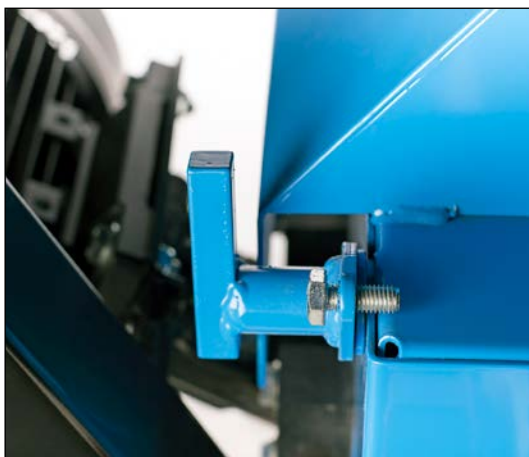


Fig. 4

SIKKERHED

- Maskinen må under ingen omstændigheder håndteres af mere end **én person**.
- Hold hænderne væk fra bevægelige dele.
- Når maskinen er i drift, skal den stå stabilt på et plant underlag.
- I risikoområdet, 3 meter rundt om maskinen, må kun operatøren opholde sig
- Hold rent rundt om maskinen.
- Brug ikke saven med beskadigede eller fjernede beskyttelser.
- Bær ikke løstsiddende tøj, halstørklæder eller lignende, som kan sættes sig fast i maskinens bevægelige dele.
- Brug beskyttelseshandsker, høreværn, beskyttelsesbriller, sko eller støvler med stålkappe.
- Hold børn væk fra saven.
- Brug brændetransportør eller vogn til at transportere brændet væk.
- Sluk for strømmen, og træk kontakten ud, når du forlader maskinen eller ved justeringer og reparationer.

OPSTART

Saven har brug for 400 V, 3-fase, 10 A sikring. Drej forsigtigt på håndtaget ved prøvestart. Sørg for, at klingen drejer lidt rundt for at kontrollere, at klingen går i den rette retning. Ændr evt. rotationsretningen ved at skifte faserne på inverteren, se fig. 5.

Kører motoren i den forkerte retning, kan klingens løse sig!

Brug en skruetrækker, og lad stiften skifte plads med en drejning.

OBS! Træbeskyttelsen, som ligger i savsporet, saves forsigtigt igennem. Det fungerer som klingestyring og beskyttelse for fingrene.

SKÆRING

Sørg for, at træet ligger mod klingebeskyttelsen under savning. Skærelængden bestemmes med indstilling af brændelængden, se fig. 6. Er træet krumt, skal du sørge for, at det ligger ned mod bordet under skæringen. Træet må ikke være i luften under skæringen. Ved at flytte håndtaget kan saven betjenes fra den side, som passer bedst.



Fig. 5



Fig. 6

Advarsel!

Når saven er i gang, må hænderne ikke komme i nærheden af klingens klinge. Bær ikke halstørklæde eller andet løsthængende tøj, når du arbejder. Hold børn væk fra saven. Træk kontakten ud, når du forlader saven! Under brug af maskinen skal den frie plads rundt om maskinen være minimum 3 x 3 m – inden for dette område må der ikke opholde sig andre personer.

VEDLIGEHOLDELSE

Hold klingens klinge skarp. En sløv klinge er svær at save med og øger belastningen på motor og sav. Tidsintervallet for slibning varierer naturligvis i forhold til, hvor meget den bliver brugt. Klingeakslens er indlejret i to legehuse med smørenipler. Smør en gang pr. sæson ved normal brug. Opbevar saven indendørs, når den ikke bruges.

AFMONTERING AF KLINGEN

Skrue først gavpladen på savhuset af. Lås klingens klinge fast med et stykke træ, se fig. 7.

OBS! Bolten har venstregvind. Se første side for klingedata. Der må kun bruges klinger svarende til kravene i standarden EN 847-1.



Fig. 7

OPBEVARING

Opbevar gerne maskinen under et tag, når den ikke bruges. Opbevares den ude under en presenning eller lignende, skal du sørge for, at tildækningen ikke er for tæt. **Luften skal kunne cirkulere for at undgå kondens, som ellers kan ødelægge motoren og motorværnet.**

TABEL TIL FEJLFINDING

Fejl	Sandsynlig årsag	Afhjælpning
Maskinen starter ikke	Fejl ved strømkilden	Kontrollér sikringer i sikringsboksen
Motoren snurrer rundt, men klingen kan ikke komme igennem tømmeret.	Remmene skal spændes	Spænd remmene
Tømmeret løftes og roterer ved skæring	Motoren går i forkert retning	Vend motorens faser med inverteren
Motorer snurrer rundt, men der sker ingenting	Ødelagt motorværn	Kontakt en elektriker eller Per Wikstrand AB

GARANTI

Vi tilbyder 2 års fabriksgaranti ved fejl, som kan henføres til materialer og fabrikation. Garantien dækker ikke ved skader og slid, der er opstået pga. forkert eller uforsigtig behandling samt opbevaring. Garantien gælder heller ikke motorværnet, eller hvis der er blevet udført indgreb eller ændringer på maskinen. Alle maskiner er prøvekørte af fabrik inden levering.

FORSIKRING OM OVERENSSTEMMELSE

Producent: Per Wikstrand AB, Dössjonsvägen 10, 792 36 MORA, Sverige

Tlf.: +46 (0)250-289 80

Produkt: Brændesav (Brænde type balancesav)

Maskinen er i overensstemmelse med følgende standarder:

I henhold til vilkårene i EN 1870-6 og EN ISO 12100

Mora, den 18-10-2024



Dössjonsvägen 10 • 792 36 Mora, Sverige
Tlf.: +46 (0)250-289 80 • info@perwikstrand.se
perwikstrand.se • pwvedmaskiner.se