

Rättvikskutteren

Vedkutter av balansetypen med stokkebord Bruks- og monteringsanvisning 2024-10-18



Fig. 1

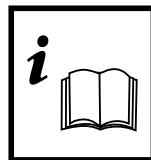
Tekniske data:

CE-merket	-96
Motor:	4 kW (5,5 hk), 400 V, 3-fase
Blad:	diameter: Ø 700 mm
Midthull:	Ø 30 mm, t= 3,2 mm, 80 tenner
Omdreiningstall:	1400 o/min (anbefalt) maks. 2200 o/min
Materiale:	Kromvanadium-stål
Stokkebord:	Lengde 2 m. 3 stk. sendzi- mir-galvaniserte ruller med nylonlager
Kileremmer:	2 stk. A63
Motorvern:	6,3–10 A, innebygd strøm- bryter. Motorbrems som bremsr innen 10 sek. Innebygd eurokontakt med fasevender
Hjul:	Massive Ø 260 mm
Sagedybde:	27 cm i én bevegelse
Overflate- behandling:	Grunning og dekkmalning
Vekt:	155 kg
Høyde (sammenslått):	209 cm
Arbeidshøyde:	89 cm
Bredde x dybde:	103 x 70 cm

Kan betjenes fra høyre eller venstre side.

Les anvisningen nøye før kutteren tas i bruk. For maksimal personlig sikkerhet, følg anvisningene nøye.

Rättvikskutteren leveres sammenslått. Motor, motorvern, kileremmer og rembeskyttelse leveres separat i eske. Støtteprofil, vedlengdeinnstilling og styrearm leveres separat pakket og fastteipet på stokkebordet.



Les bruksanvisningen
før bruk.



**Advarsel om
roterende blad**



Bruk vernehjelm,
hørselsvern og
vernebriller eller visir.



Bruk kraftige
hansker med godt
grep.



Bruk sklisikre støvler
med tåhette i stål.



MONTERING

1. Stokkebordet monteres i henhold til fig. 2 når sagen skal brukes. For oppbevaring, monter stokkebordet i stilling som da det ble levert.
2. I begge tilfellene, trekk begge festeboltene (fig. 2) i vinkeljernet godt til slik at bordet sitter godt fast.
3. Støttebenet festes med låsebolten, se fig. 2.
4. Monter støtteprofilen i henhold til fig. 2. Ved ujevnt underlag, legg noe under profilen for å få bedre stabilitet, la den stikke lengre ut på utsiden av kutteren (der veden faller ned). Støtteprofilen kan monteres på høyre eller venstre side.
5. Monter motor, rembeskyttelse, kileremmer og motorvern i henhold til fig. 3a, 3b og 3c.
6. Kileremmer settes først på bladsiden og deretter på motorsiden. Bruk en skrutrekker for å justere remmene. Hvis remmene trenger å spennes, er det en spenneskruer på undersiden av motoren.
7. Motorvern med bryter skrues fast til braketten i henhold til fig. 3b. Bruk skruene som sitter på motorvernet.

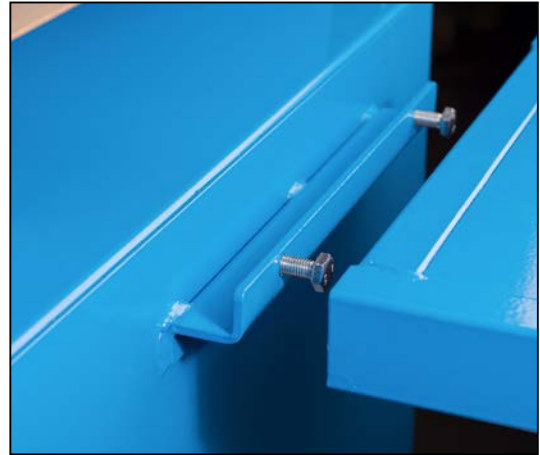


Fig. 2



Fig. 3a

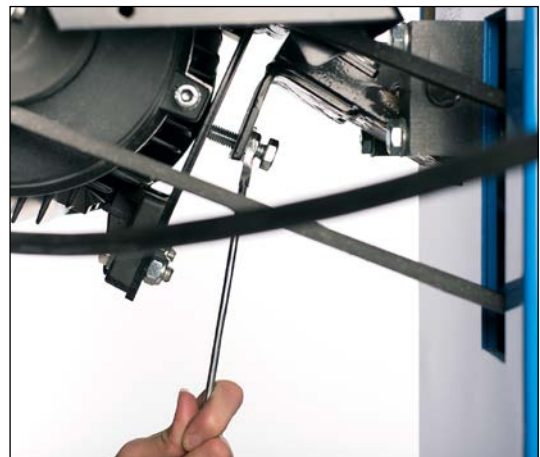


Fig. 3b



Fig. 3c

TRANSPORTSIKRING

Kutteren leveres utstyrt med en transportsikring som er plassert ved håndtaket på venstre side av maskinen, se fig. 4. Transportsikringen er en skrue som forhindrer at bladet kommer opp ved håndtering og flytting av kutteren.

Bruk alltid sikringen i slike tilfeller.

TRANSPORT

Sagen skal transporteres stående rett opp. Sett i støtteprofilene som støtte. Ta gjerne av motor og motorvern ved lengre transport, det gjør håndtering lettere. Bind kutteren godt fast. For transport over korte avstander, slå sammen kutteren som da den ble levert, og kjør den som en trillebår.

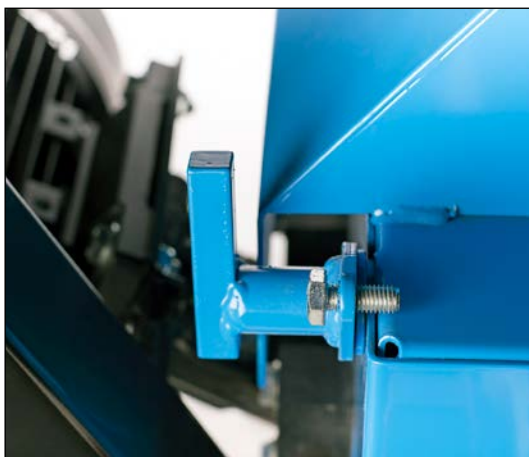


Fig. 4

SIKKERHET

- Maskinen skal ikke under noen omstendigheter håndteres av mer enn **én person**.
- Hold hendene vekk fra bevegelige deler.
- Under arbeidet skal maskinen stå stødig på et plant underlag.
- I risikoområdet, 3 meter rundt maskinen, kan kun operatøren oppholde seg.
- Hold området rundt maskinen rent.
- Bruk ikke kutteren hvis verneanordningene er skadet eller er fjernet.
- Bruk ikke løstsittende klær, skjerf eller lignende som kan sette seg fast i de bevegelige delene av maskinen.
- Bruk vernehansker, hørselsvern, vernebriller og sko eller støvler med tåhette i stål.
- Hold barn vekk fra kutteren.
- Bruk vedtransportør eller trillebår til å frakte veden bort.
- Slå av strømmen og dra ut kontakten når du forlater maskinen eller ved justeringer og reparasjoner.

OPPSTART

Kutteren trenger en 400 V, 3-fase, 10 A-sikring. Ved prøvestart, vri bare forsiktig på knotten, slik at bladet snurrer litt, for å sjekke at bladet går i riktig retning.

Endre eventuelt rotasjonsretningen ved å bytte fasene i fasevenderen, se. fig. 5.

Hvis motoren går i feil retning, kan bladet løsne!

Bruk en skrutrekker og bytt plass på pinnene ved å vri.

OBS! Trebeskyttelsen som ligger i sagsporet sages gjennom forsiktig. Det fungerer som bladstyring og vern for fingrene.

KAPPING

Sørg for at veden ligger tett mot bladbeskyttelsen under saging. Kappelengden fastsettes med vedlengdeinnstillingen, se fig. 6. Hvis veden er kroket, sørg for at den ligger tett mot bordet ved kapping. Veden skal ikke være i luften under kutting. Gjennom å flytte håndtaket, kan sagen styres fra den siden som er ønskelig.



Fig. 5



Fig. 6

Advarsel!

Når kutteren er i gang, vær ikke i nærheten av bladet med hendene. Bruk ikke skjerf eller andre løsthengende klær når du arbeider. Hold barn vekk fra kutteren. Dra ut kontakten når du forlater kutteren! Ved bruk av maskinen skal det være et fritt rom rundt maskinen på minimum 3 x 3 m – andre personer skal ikke oppholde seg innenfor dette området.

VEDLIKEHOLD

Hold bladet skarpt. Et sløvt blad er slitsomt å sage med og øker belastningen på motor og sag. Tidsintervallet for sliping varierer selvsagt med hvor mye maskinen brukes. Bladakselen er lagret i to lagerhus med smørenipler. Ved normal bruk, smør én gang per sesong. Oppbevar kutteren innendørs når den ikke brukes.

DEMONTERING AV BLAD

Skru først av gavlplaten på saghuset. Lås bladet fast med en bit ved, se fig. 7. OBS! Bolten er venstregjenget. For data om bladet, se den første siden. Kun blad som oppfyller kravene i prEN 847-1, kan brukes.



Fig. 7

OPPBEVARING

Når maskinen ikke brukes, oppbevar den helst under tak. Hvis den står ute tildekket av en presenning eller lignende, sørg for at dekket ikke blir helt tett.

Luften må kunne sirkulere for å unngå kondens, som ellers kan ødelegge motor og motorvern.

FEILSØKINGSTABELL

Feil	Sannsynlig årsak	Løsning
Maskinen starter ikke	Feil på strømkilden	Kontroller sikringer i sikringsskapet
Motoren går rundt, men bladet greier ikke skjære gjennom stokken	Remmer må spennes	Spenn remmene
Stokken løftes og roterer ved kutting	Motoren går i feil retning	Snu motorens faser med fasevenderen
Motoren går rundt, men ingenting skjer	Ødelagt motorvern	Kontakt en elektriker eller Per Wikstrand AB

GARANTI

Vi gir 2 års fabrikkgaranti for feil som skyldes materialer og produksjon. Garantien gjelder ikke for skader og slitasje som har oppstått på grunn av feil eller uvøren behandling eller oppbevaring. Garantien gjelder heller ikke for motorvern eller hvis inngrep eller endringer har blitt gjort på maskinen. Alle maskiner har blitt prøvekjørt ved fabrikken før levering.

SAMSVARSERKLÆRING

Produsent: Per Wikstrand AB, Dössjonsvägen 10, SE-792 36 MORA
Tlf.: +46 (0)250-289 80

Produkt: Rättvikskutteren (ved type balansekutter)

Maskinen er i samsvar med følgende standarder:

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

Mora 2024-10-18



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