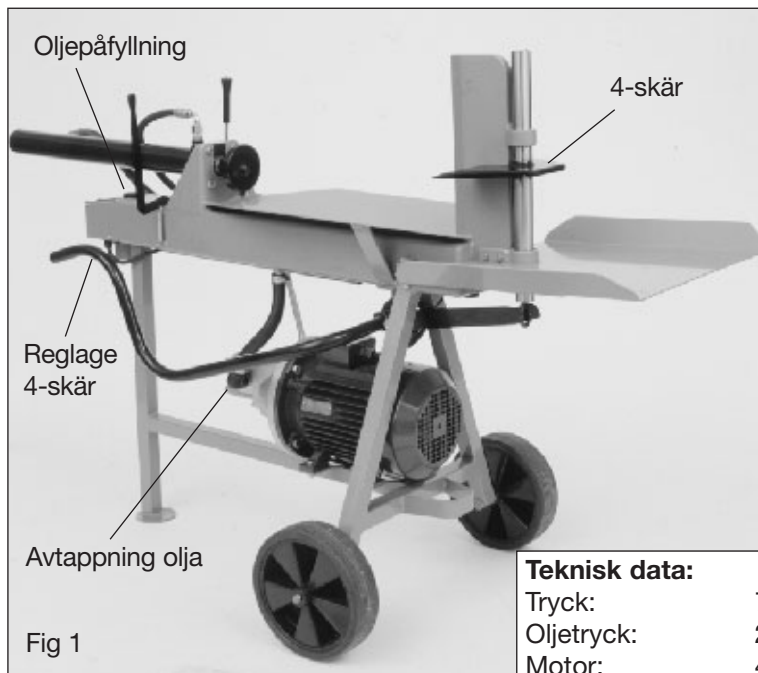


# PW-klyven

Bruksanvisning 2006-06-22



CE

Fig 1

Läs anvisningen noga innan maskinen tas i bruk. **PW-klyven** levereras monterad och körklar enligt figur 1.

Tanken är fylld med ca 7 liter hyraulolja av viskositet 32.

## Teknisk data:

Tryck:	7 ton
Oljetryck:	230 kg/cm
Motor:	4 kW, 1400 rpm
El-anslutning:	380 V, 3-fas, 16 A
Motorskydd:	Med fasvändare
4-skär:	Standard
Vedlängd:	max 50 cm
Klyvhastighet:	2,0 sekunder
Returhastighet:	1,5 sekunder
Vikt:	140 kg
2-handsreglage:	Standard



Läs bruksanvisningen före användning.



Använd skyddshjälm, hörselskydd och glasögon eller visir.



Använd kraftiga handskar med bra grepp.



Använd halkfria stövlar med stålhätta.

# SÄKERHET

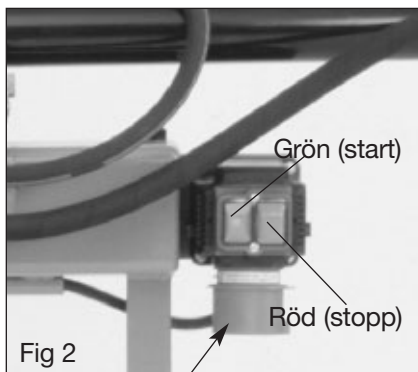
- Maskinen är avsedd att användas av **endast en person**.
- Under arbetets gång skall maskinen stå stadigt på plant underlag.
- Håll rent runt maskinen.
- Använd inte klyven med skadade eller borttagna skydd.
- Använd ej löst sittande kläder, halsdukar eller dylikt som kan fastna i maskinens rörliga delar.
- Använd skyddshandskar, hörselskydd, skyddsglasögon, skor eller stövlar med stålhätta.
- Håll barn borta från klyven
- Använd vedtransportör eller kärra för att transportera bort veden.
- Bryt strömmen och dra ur kontakten när du lämnar maskinen eller vid justeringar och reparationer.

**OBS! Vid justering av kolvlängd, kör ut kolven i bottenläge och STÄNG AV klyven. Skruva loss vingbulten som håller fast anhallspinnen, ställ in längd efter behov samt se till att anhallspinnen är horisontell. Skruva fast vingbulten innan du startar motorn.**

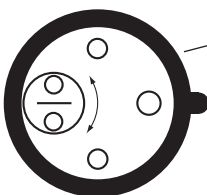
## UPPSTART

Fäll upp uppsamlingsplåten och lås fast den i uppfällt läge. Maskinen behöver 380 V 3-fas, 16 A säkring. Sätt i din EUR-kontakt i el-uttagen (se fig 2). Starta maskinen med den gröna knappen på motorskyddet.

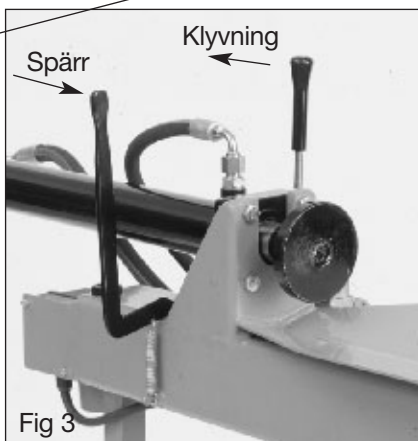
**OBS! Kontrollera att motorn går åt rätt håll, se pilmarkering på motorkåpan, innan maskinen belastas (för att undvika att pumpen skadas).**



Fasvändare vrid så att stiften byter plats.



Ett annat sätt att kontrollera att motorn går rätt är att köra klyven (se fig 3). Om kolven inte rör sig går motorn åt fel håll. Om motorn går åt fel håll, skiftas rotationsriktningen genom att vrida på fasvändaren i uttaget (se fig 2) med en skruvmejsel. För att klyva måste spaken på ventilen och spärren samtidigt föras i rätt riktning (se fig 3).



# DRIFT

Om klyven används i minusgrader, kör kolven några gången fram och tillbaka utan ved för att värma oljan. För klyvning, för spakarna enligt fig 3.

Kolven går automatiskt i retur när spakarna släpps.

OBS! Maskinen är avsedd att användas av endast en person samtidigt och den får bara köras av instruerad personal.

Klyven får ej användas för kapning av ved.

Om klyven inte orkar, kör kolven i retur och prova att klyva på ett nytt ställe.

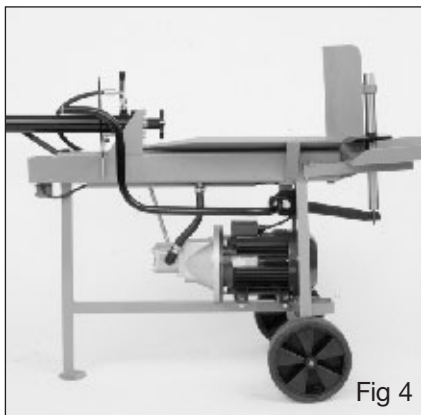


Fig 4

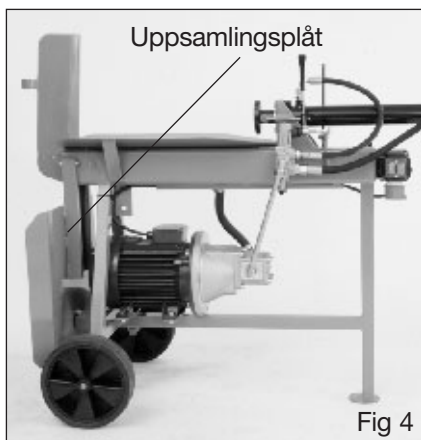


Fig 4

## OLJA

Klyven är vid leverans fylld med 7 liter hydraulolja, viskositet 32. Använd samma sort vid oljebyte. Fabrikatet behöver inte vara samma. Byt olja första gången efter ca 30 timmars klyvning. Andra bytet behöver vid normal körning inte göras förrän efter ca 4-500 timmars klyvning.

För urtappning och påfyllning av olja se fig 1.

## 4-skär

4-skärskniven med reglage levereras som standard. 4-skåret manövreras mycket enkelt med ett handreglage, kniven stannar i det läge du ställer den, se fig 1 och fig 4.

## UPPSAMLINGSPLÅT

Uppsamlingsplåten är vid leverans i nedfällt läge (se fig 5). Vid förvaring och förflyttning bör plåten vara i det läget för att skydda motorn. Uppsamlingsplåten i uppfällt läge, se fig 1.

# FÖRVARING

När klyven inte används, förvara den inomhus eller under tak. Om den täcks med presenning eller dylikt, se till att luft kan cirkulera under täckningen. Är täckningen tät kommer fukten så småningom att krypa in i motorskydd och motor och skada dessa.

## GARANTI

Vi lämnar 2 års fabriksgaranti på fel som kan härröras till material och fabrikation. Garantin gäller ej för skador och förslitningar som uppkommit på grund av felaktig eller ovarsam behandling.

Ej heller gäller garantin om ingrepp och/eller ändringar utförts på maskinen. Alla maskiner är provkörda vid fabrik innan leverans.

## FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Tillverkare: Per Wikstrand AB, Dössjonsvägen 10, 792 36 MORA  
Tel: 0250-289 80

Produkt: Hydraulklyven **PW-klyven**.

Maskinen överensstämmer med Europastandarden EN 609-1:1999.

Mora 2005-04-27



*Per Wikstrand AB*

Dössjonsvägen 10 • 792 36 Mora

Tel: 0250-289 80 • Fax: 0250-289 89

e-mail: [info@perwikstrand.se](mailto:info@perwikstrand.se) • [www.perwikstrand.se](http://www.perwikstrand.se)

Återförsäljare: