

PW TRANSPORTÖR

Bruks- och monteringsanvisning

2006-10-02



Läs anvisningen noga innan maskinen tas i bruk. **PW Transportör** levereras omonterad och monteras enligt anvisningar på sidan 4-7.

Teknisk data:

Snäckväxelmotor:	0,37 kW
El-anslutning:	380 V, 3-fas, 16 A
Motorskydd:	Med fasvärdare
Längd:	5.0 m
Bandbredd:	100 mm
Maxhöjd:	3.0 m
Ikast höjd:	500 mm
Ikast bredd:	600 mm
Bandhastighet:	0,5 m/s
Vikt:	115 kg



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** åt gången.
- Under arbetets gång skall maskinen stå stadigt på plant underlag.
- Använd skyddsglasögon, hörselskydd och kraftiga handskar. Vi rekommenderar också att ni använder kraftiga skor eller stövlar med stålhätta.
- Använd ej löst sittande kläder, halsdukar eller dylikt som kan fastna i maskinens rörliga delar.
- Runt maskinen skall finnas ett fritt utrymme på ca 2 m för säkert arbete.
- Använd inte maskinen om den är skadad eller har någon defekt.
- Håll barn borta från maskinen.
- Gå aldrig under maskinen när den är idrift.
- Rensning av vedträn o.d. under transportören får ej ske under drift.
- Bryt strömmen och dra ur kontakten när du lämnar maskinen eller vid justeringar och reparationer.

START

Maskinen behöver 400 V 3-fas, 16 A säkring. Anslut kabel till EUR-intaget på motorskyddet (fig 2). Starta genom att trycka på startknappen (grön) på motorskyddet.

OBS! Kontrollera att motorn går åt rätt håll. Om inte, byt rotationsriktning på motorn genom att vrida fasvändaren i intaget (se fig 3) ett halvt varv med skruvmejsel.



Fig 2

STOPP

Maskinen stoppas genom att trycka på stoppknappen (röd) på motorskyddet.

Fasvändare vrid så att stiften byter plats.

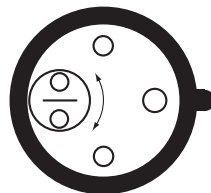


Fig 3

SPÄNNANORDNING TRANSPORTBAND

Vid den nedre remskivan, på undersidan av transportören finns en spännanordning. (Fig 4)
Stäng av maskinen när bandet spänns.



Fig 4

JUSTERING AV HÖJD

Stäng av transportören. Se till att vinschkroken är i öglan på wire-hållaren och att den sitter rätt i krokarna på stödbenen (Fig 5). Sträck wiren och lossa bulten som går genom löpspåret på transportörens undersida. Lossa bara bulten lite grand, tag inte bort den.



Fig 5

Höj eller sänk transportören till önskat läge med hjälp av vinschen (Fig 6).

OBS! Drag åt bulten ordentligt innan transportören startas upp.

Se till att wiren är stäckt som en extra säkerhet.

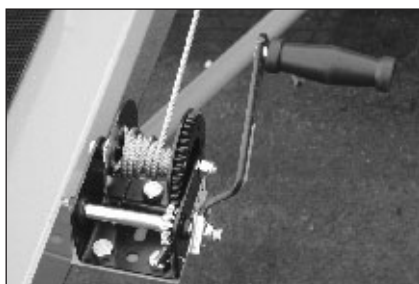


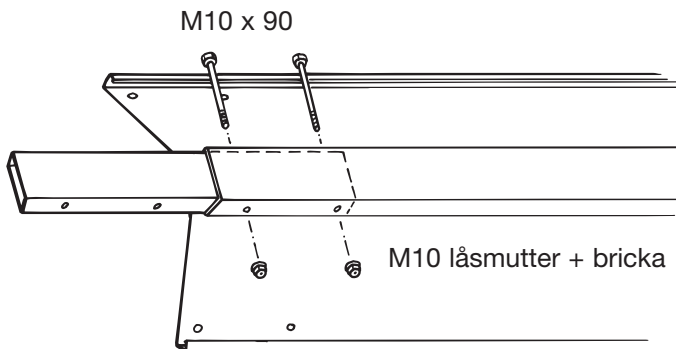
Fig 6

TRANSPORT

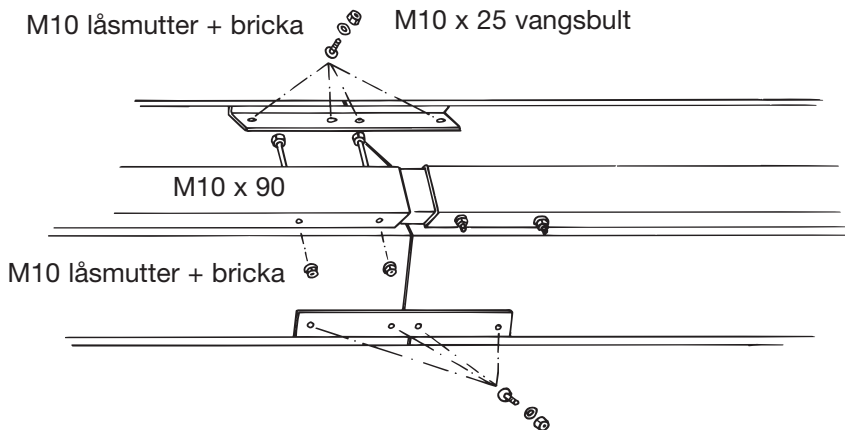
Transportören får bara flyttas manuellt, alltså inte koppla till bil och bogseras på väg.

UNDERHÅLL

Kontrollera regelbundet alla skruvförband och drag åt lösa skruvar. Kontrollera även att transportören inte har några synliga skador.



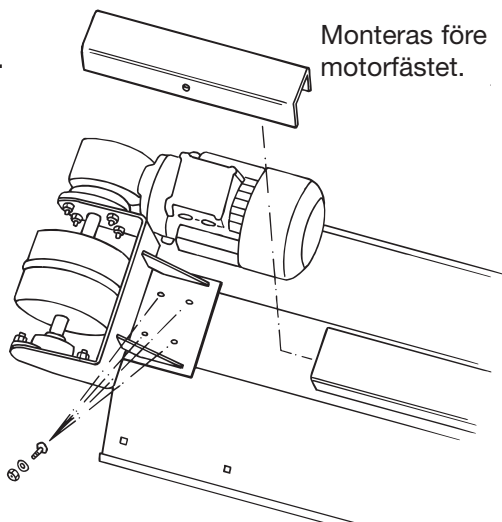
1. Läg rännan upp och ner. Montera skarvprofilen.



2. Montera skarvplåtar och de fyra skruvarna i skarvprofilen.

3. Snäckväxelmotorn monteras.
OBS! Monteras på den del av rännan som har längsgående spår i mittförstyvningen.

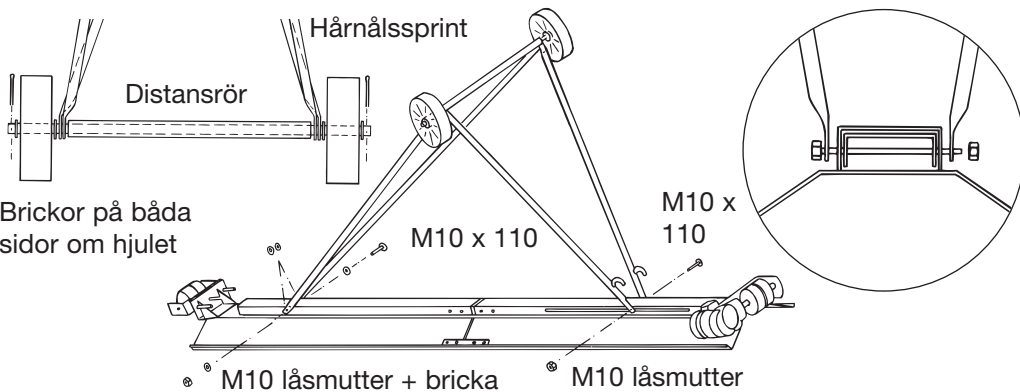
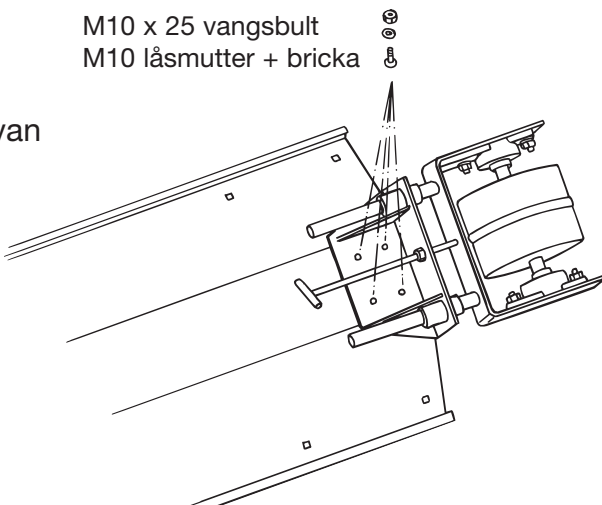
Skjut in löpprofilen som senare skall användas till stödbenen.



M10 x 25 vangsbulst
M10 låsmutter + bricka

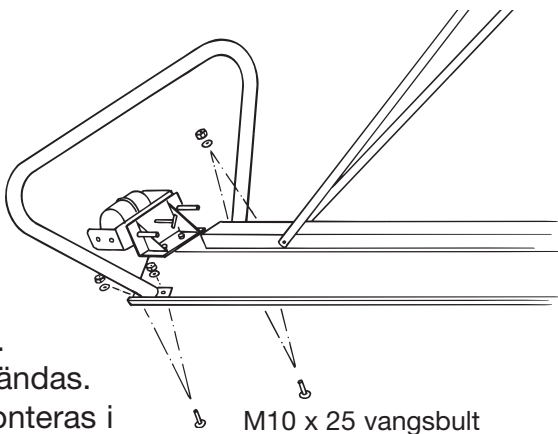
4. Montera nedre remskivan med sträckanordning.

OBS! Monteras på den del av rännan som har en påsvetsad hylla för vinsch.



5. Montera stödbenen. OBS! Benen med påsvetsade krokar skall vara uppåt mot snäckväxelmotorn.

M10 låsmutter + bricka



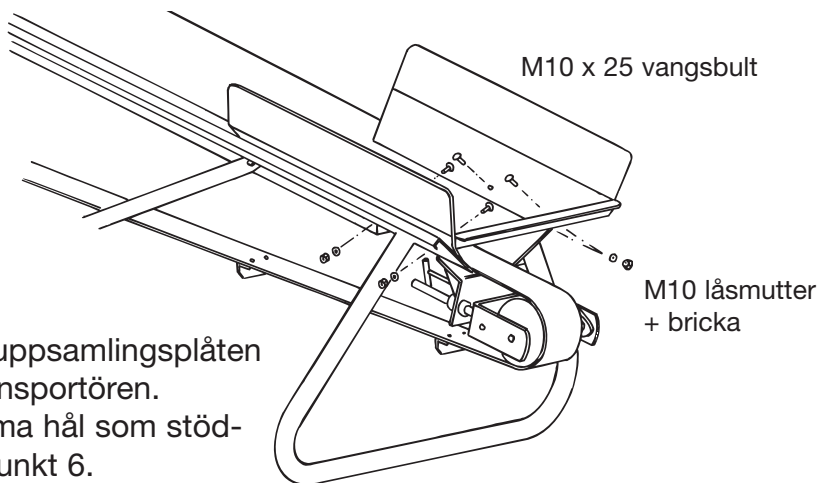
6. Montera stödbågen nertill.

Därefter kan transportören vändas.

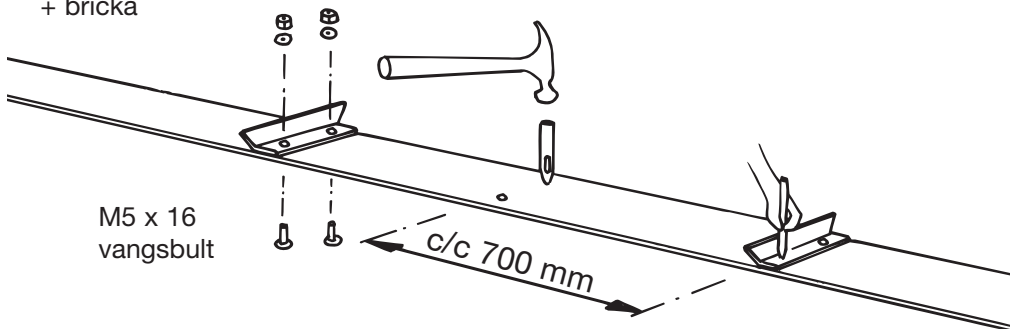
OBS! Uppsamlingsplåten monteras i samma hål, se punkt 7.

M10 x 25 vangsbulst

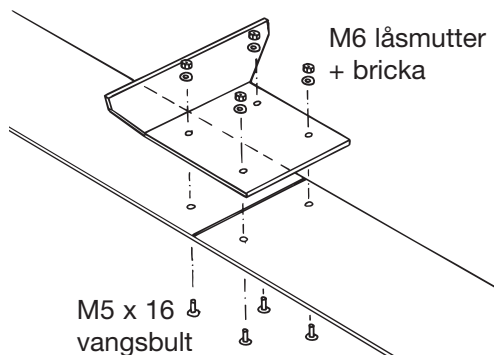
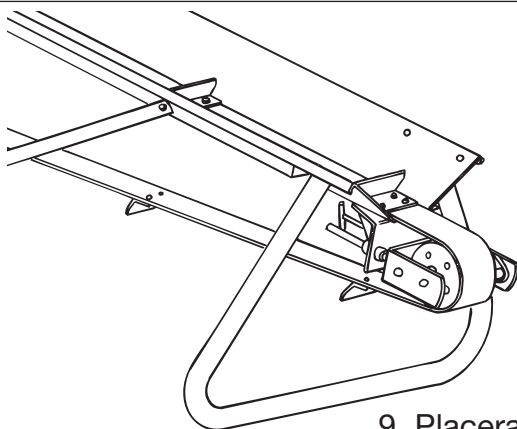
7. Montera uppsamlingsplåten nertill på transportören.
OBS! I samma hål som stödbågen, se punkt 6.



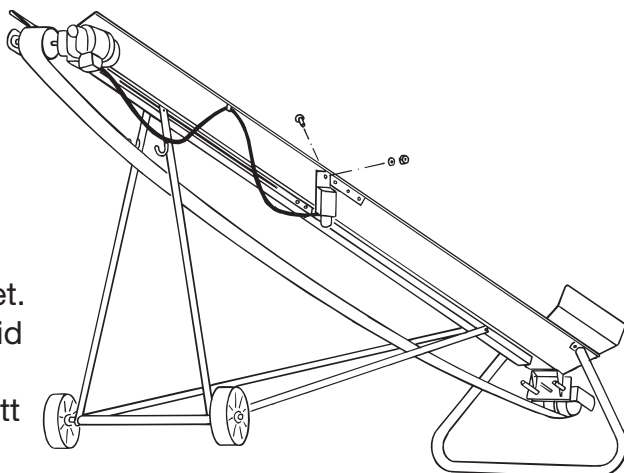
M6 låsmutter
+ bricka



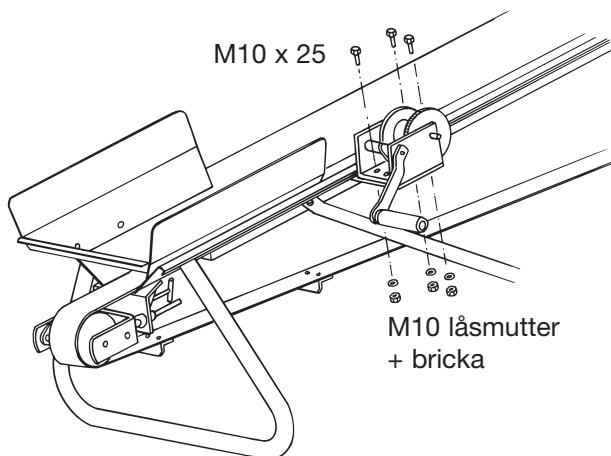
8. Montera medbringarna. Slå hål med bifogad hålpipa. Medbringarna monteras på c/c-avstånd 700 mm.



10. Montera motorskyddet.
Använd en av skuvorna vid transportörens skarv.
Häng upp sladden med ett klips i transportören kant.

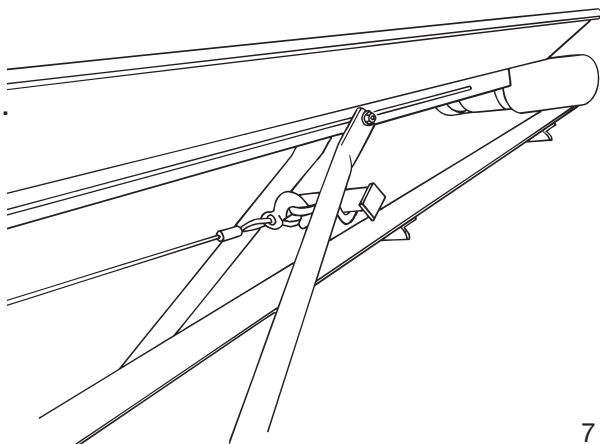


11. Montera vinschen mot
den påsvetade hyllan på
transportörens högra sida.



12. Placera wire-hållaren i
krokarna på de övre stöd-
benen och fäst vinschkroken.

OBS! Efter höjjustering av
transportören måste stöd-
benen låsas ordentligt med
den genomgående bulten.



FÖRVARING

När maskinen inte används, förvara den gärna under tak. Förvaras den ute med täckning av presenning eller liknande, se till så att täckningen inte blir tät. Luft måste kunna cirkulera för att undvika kondens som annars kan förstöra motor och motorskydd.

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.

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

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

Produkt: PW Transportör

Maskinen översensstämmer med följande standarder:

Maskiner och vissa andra tekniska anordningar AFS 1993:10.

Enligt villkoren i Maskindirektivet 89/392/EEG och 91/368/EEG.

Enligt lågspänningsdirektivet 73/23/EEG, 93/68/eeg

Mora 2006-10-02



Per Wikstrand AB

Dössjonsvägen 10 • 792 36 Mora

Tel: 0250-289 80 • Fax: 0250-289 89

e-mail: info@perwikstrand.se • www.perwikstrand.se

Återförsäljare: