

5 meter transportbånd



PrimusDanmark Aps

Industrivej 49-51, 7080 Børkop, Danmark

Tlf.: 0045-76620036

Fax: 0045-76620736

E-mail: primus@mail.dk

Hjemmeside: www.primusdanmark.dk

Sikkerhedsadvarsel

Forklaring af symboler

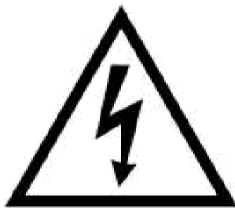
Læs følgende afsnit omhyggeligt igennem.



ADVARSEL!
Brændselstransportører kan
forårsage personskade.



ADVARSEL!
Bevægeligt
transportbånd. Kan
forårsage klemning



ADVARSEL!
Højspænding



Brug altid beskyttelseshandsker



Brug sikkerhedssko



CE-mærket viser, at maskinen
er CE-certificeret.

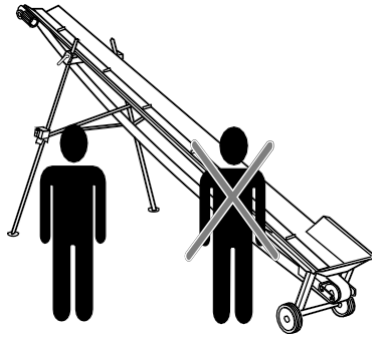
SIKKERHED



ADVARSEL

Brændetransportøren må kun anvendes på den måde, der er beskrevet i denne brugsanvisning. Brugeren er ansvarlig for, at instruktionerne læses og følges.

For at undgå misforståelser må brændetransportøren kun betjenes af én person. I risikoområdet 2 m omkring maskinen må kun operatøren opholde sig.



Maskinens sikkerhed



ADVARSEL!

Det er forbudt at fjerne maskinens advarselssymboler og sikkerhedsudstyr. Maskinen må heller ikke ændres eller ombygges.

Brændetransportøren må kun bruges til transport af brænde. Al anden brug er ikke tilladt.

Gå aldrig under transportøren, når den er i drift. ADVARSEL om faldende genstande



ADVARSEL om klemfare.

Rens ikke under båndet, mens transportøren er i gang.

Udvis altid den største forsigtighed.

Personsikkerhed



Ved arbejde med brændetransportøren skal der anvendes kraftige beskyttelseshandsker og sikkerhedssko.

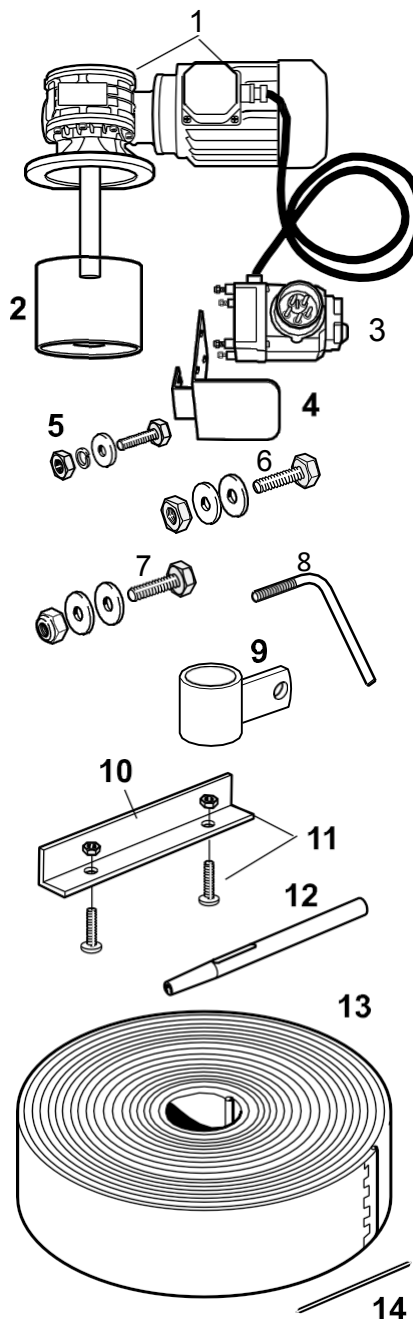
Støj: Lydtrykniveau ved førerpladsen 71 dB(A).

Levering

I den medfølgende kasse findes følgende dele.

Øvrige løse dele (støtteben og slag) ligger pakket langs transportbåndets pladerender.

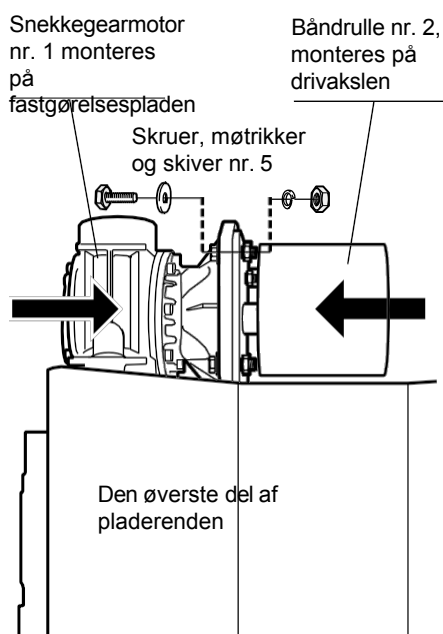
1. 1 st. snekkegearmotor med drivaksel.
2. 1 st. rulle til transportbåndet.
3. 1 st. startapparat med monteret kabel samt 4 st. møtrikker og skiver.
4. 1 st. Beslag til startapparatet.
5. Til montering af snekkegearsættet. 4 stk. skruer M8x30, møtrik M8 med 4 stk. skiver og 4 stk. fjederskiver.
6. Til montering af pladerne.
3 st. skruer M10 x 25, møtrikker M10 samt 6 skiver.
7. Til montering af støttebenene.
5 st. skruer M10 x 25, låsemøtrikker M10 samt skiver.
8. 2 st. låsehåndtag til støttebenene.
9. 2 st. galvaniserede hylstre med beslag til montering af støttebenene.
10. 12 stk. galvaniserede medbringere, monteret på transportbåndet.
Pos. 10 gælder kun 100 mm transportbånd. 200 mm-båndet har vulkaniserede medbringere.
11. 24 stk. skrue M5 x 25 med M5-møtrik til montering af transportbåndets bærere. (Gælder ikke 200 mm)
12. 1 st. Hulbor, bruges til at lave huller i transportbåndet ved montering af
13. 1 st transportrem
14. 1 st. stift til remsamling



Montering

Montering af snækkegearmotor

Monter snækkegearet nr. 1 på fastgørelsespladen i transportbåndets øverste del. Brug skruerne nr. 5. Monter derefter båndrullen nr. 2 og skru den fast.

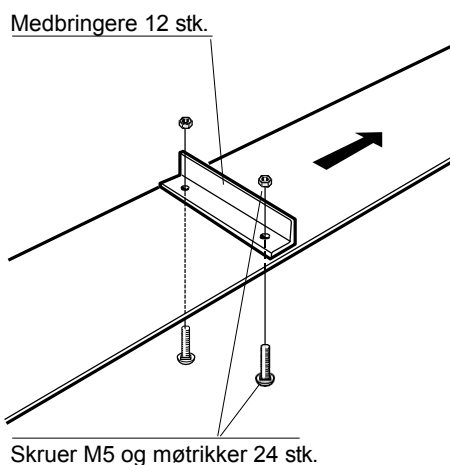


Montering af transportbåndet

Rul transportbåndet ud på en plan overflade. Vend vævsiden opad. Markér hullerne med en syl, en mærkepen eller en tusch. Brug transportbåndsholderen som skabelon. Afstanden mellem medbringerne skal være ca. 80 cm på 5,0 m-modellen og ca. 90 cm på 7,5 m-modellen.

Læg et stabilt underlag under båndet, f.eks. et stykke brædde. Lav huller i båndet med hulboret nr. 12.

Fastgør bærerne nr. 10 med skruer og møtrikker nr. 11. Oversiden, dvs. den riflede, gummibelagte side. Pilen viser transportbåndets bevægelsesretning.

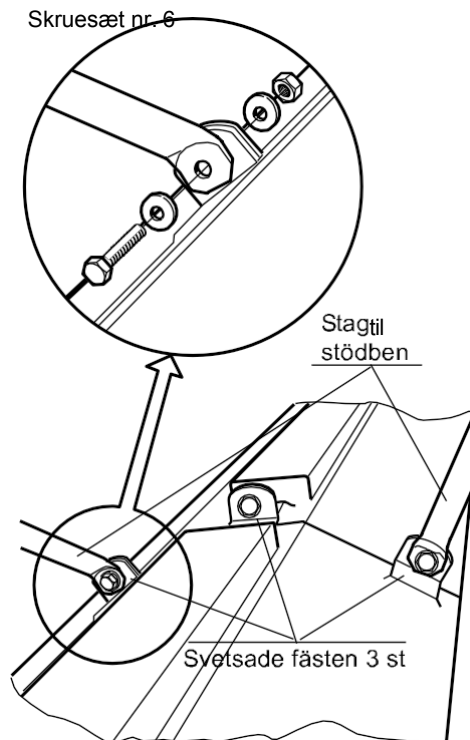


Montering

Montering af brændetrug og afstivning til støttebenene

Læg pladerne med op- og nedadvendte sider på et plant underlag, og sørg for, at beslagene er placeret midt over hinanden.

Monter beslagene til støttebenene i de to yderste beslag som vist på billedet nedenfor.



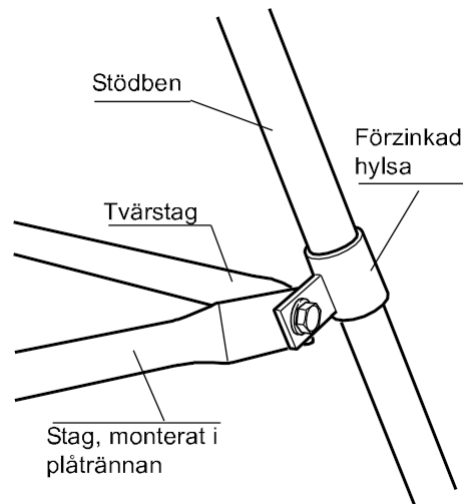
Pladerne lægges med den lange side opad og skrues sammen

Montering af hylster til støtteben og afstivninger

Træk de forzinkede fastgørelsesbøsninger nr. 9 på støttebenene.

Monter bøjlen (som blev monteret på pladetræet i det forrige monteringsstrin) med tværstagen, der forbinder de to støtteben. Den samme skrue bruges til at forbinde alle tre dele.

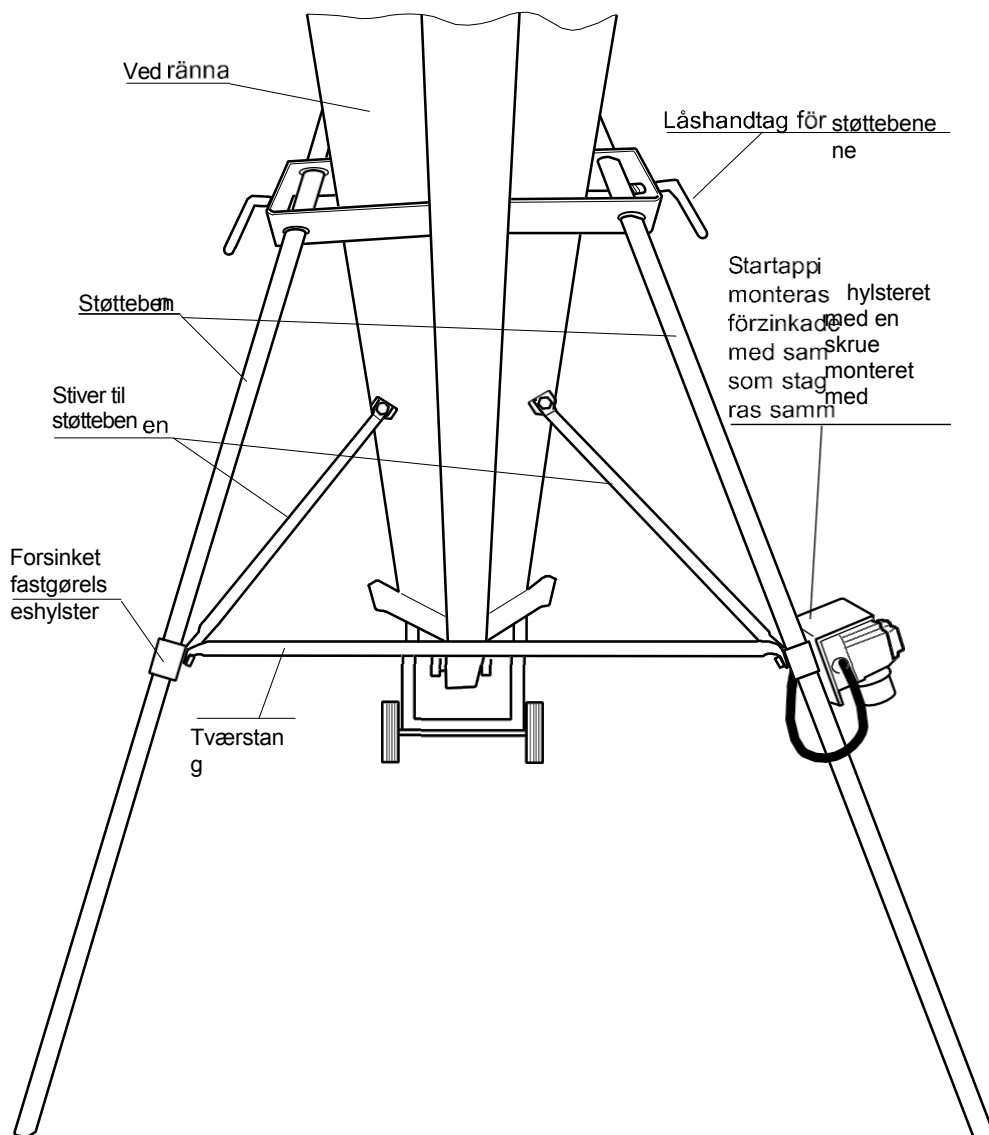
Skruesæt nr. 7.



Billedet viser fastgørelsen af stiver og muffer på støttebenet

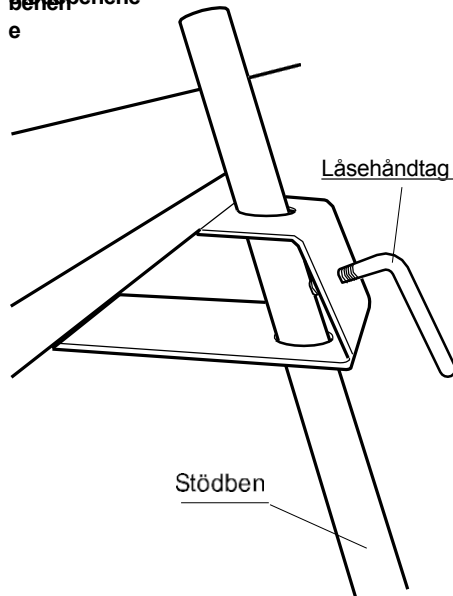
Montering af støtteben og tværstiver

Oversigtsbillede set nedenfra



Montering

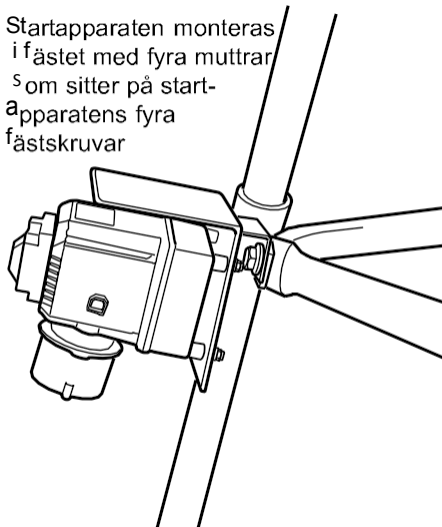
Montering af låsehåndtagene på stødbenene



Montering af startapparatet

Fastgørelsespladen nr. 4, der også fungerer som beskyttelse af startapparatet, monteres på fastgørelsesbøsningen nr. 9. Fastgørelsespladen har en rille, der gør det nemt at fastgøre den i skruen, der holder stiverne sammen.

Startapparatet monteres i fæstet med fyra muttrar som sitter på startapparatets fyra fæstsruvar



Samling af transportbåndet

Transportbåndet leveres i en rulle.

I første omgang monteres medbringere (se kapitel "Montering af medbringere", side 6).

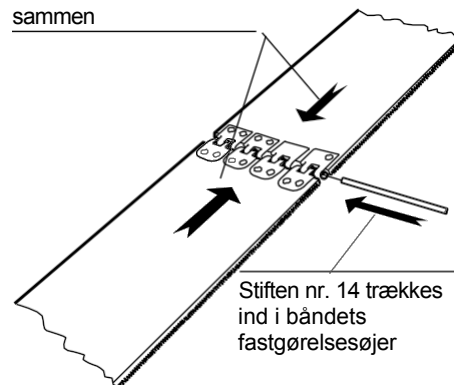
Transportbåndet lægges ud på brændetruget med den riflede gummi bund opad. Båndet lægges over rulleme i brændeskinnes begge ender.

Under brændetruget samles båndet som vist på billedet.

Stiften nr. 14 føres ind i den åbning, der dannes, når enderne føres sammen.

Bemærk: Hvis båndet er svært at føre sammen, skal den nederste båndrulle skrues ind. Båndet bliver da løsere. (Se side 10)

Transportbåndet føres sammen



Billedet viser transportbåndet set under brændetruget, altså med bagsiden (vævesiden) opad.

Montering

Strækning af transportbåndet

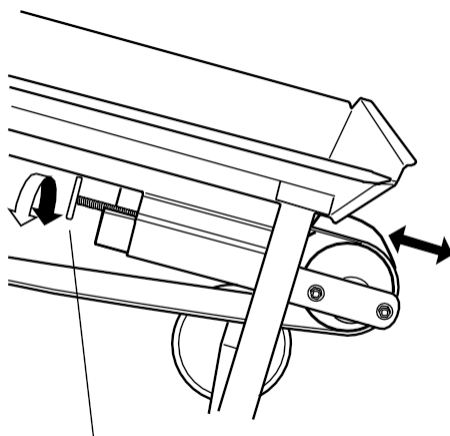
Når transportbåndet er monteret, skal båndet strækkes lidt. Skruen sidder under brændeskinnen, se billedet nedenfor.

Den korrekte strækning er, når båndet "hænger ned" ca. 30 cm under brændeskinnen i midten.

Bemærk: Stram ikke transportbåndet for hårdt.

Kontroller båndets stramning fra tid til anden under drift.

Ved længerevarende opbevaring af brændetransportøren bør båndet slækkes lidt.



Håndtag til justering af transportbåndets strækning.

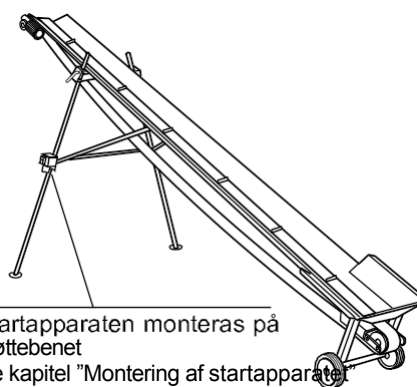
Start og stop

Træstransportøren har en startmekanisme med indbygget motorbeskyttelse.

Start transportbåndet med den grønne startknap.

Stop transportbåndet med den hævede røde knap.

Hvis transportbåndet kører baglæns, skal motorens rotationsretning ændres. Dette gøres i det tilsluttede stik på startanordningen



Startapparatet monteres på støttebenet
Se kapitel "Montering af startapparatet" side 9.

Tekniske data

Længde	5000 mm
Båndbredde	200 mm
Maks. højde	2800 mm
Min. højde	1500 mm
Min. højde,	500 mm
Ikast-bredde,	550 mm
Snekkegearmotor	0,37 kW
Båndhastighed,	0,8 m/s
Vægt, netto	104 kg
Strømforsyning,	1-fas 230 V