

STARING Transportbånd

Betjeningsvejledning



>> Før transportbåndet tages i brug, bedes De læse denne betjeningsvejledning

Kære STARING-kunde

Miniveyor og Mightyveyor er en ny måde at transportere materialer på. Transportbåndene Miniveyor og mightyveyor er ens i dimension, så hvis ikke andet er nævnt gælder instruktion for begge bånd.

Transportbåndene er nemme at bruge; men for egen sikkerhed og korrekt montering af båndene, beder vi Dem læse instruktionsvejledning således De kan benytte Miniveyor og mightyveyor korrekt og sikkert.

>> **Indholdsfortegnelse**

1.	Tekniske data	4
2.	Arbejdssikkerhed og forebyggelse mod ulykker.	5
3.	Kontrol før start	7
4.	Start	7
5.	Justering af bånd	8
6.	Reservedele	9
7.	Reservedelsliste	9
8.	Tilbehørsliste	9
9.	Garanti	10
10.	EF-overensstemmelseserklæring	11

>> 1. Tekniske data

Transportør

Længde	3025 mm
Bredde	395 mm
Højde	195 mm
Vægt	55 kg
Konstruktion	Rustfri stål
Hastighed	0,17 m/sek
Nominel last*	100 kg
Nom. maximal hældning*	33°
Nominel kapacitet*	25 ton/time

Miniveyor

Længde	3025 mm
Bredde	395 mm
Højde	195 mm
Vægt	55 kg
Konstruktion	Aluminium/komposit
Hastighed	0,17 m/sek
Nominel last*	100 kg
Nom. maximal hældning*	33°
Nominel kapacitet*	25 ton/time

Mightyveyor

Længde	3025 mm
Bredde	395 mm
Højde	195 mm
Vægt	59,5 kg
Konstruktion	Rustfristål
Hastighed	0,17 m/sek
Nominel last*	100 kg
Nom. maximal hældning*	45°
Nominel kapacitet*	25 ton/time

* Afhængig af typen på Materialet

Bånd

Materiale	Lærredforstærket PVC	Lærredforstærket PVC
Bredde	300 mm	300 mm
Tykkelse	5 mm	5 mm
Medbringere		Højde: 20 mm Afstand: 300 mm

Elektrisk

Spænding	230 Volt Vekselstrøm énfaset	230 Volt Vekselstrøm énfaset
Effekt	0,16 kW	0,32 kW
Frekvens	50/60 Hz	50/60 Hz
Styrestrøm	24V vekselstrøm	24V vekselstrøm
Sikkerhedssystem	Sikring for overbelastning	Sikring for overbelastning
Motortype	énfaset	2 stk. énfas
Motorværn	Termisk motorbeskyttelse	Termisk motorbeskyttelse

Kontrolboks

Indgang	230 Volt vekselstrøm	230 Volt vekselstrøm
Udgang	110 Volt vekselstrøm 16 A sikrer f. overbelastning	110 Volt vekselstrøm 16 A sikrer f. overbelastning
Betjeningspanel	Start-stop-reset	Start-stop-reset
Indikator	Lampe for fejl, samt driftsklar	Lampe for fejl, samt driftsklar
Isolering	IP44 minimum beskyttelse	IP44 minimum beskyttelse

>> 2. Arbejdssikkerhed og forebyggelse mod ulykker

Betjeningsvejledning

Enhver person som beskæftiger sig med opstilling, start, betjening, vedligeholdelse og reparation af båndet, skal have læst og forstået betjeningsvejledningen.

Ansvarlige personer

Enhver bruger af båndet er ansvarlig for, at det kun er kvalificerede personer, der er blevet oplært i driften af dette, som betjener, vedligeholder eller reparerer det.

Formålstjenlig benyttelse

Transportbåndet er beregnet til transport af vådmørtel, sand og lign. Transportbåndet må ikke bruges i rum, hvor der er risiko for eksplosive luftarter.

Strømtilslutning

Hvor transportbånd benyttes tilsluttes 230 V + jord (motorværn indbygget i bånd).

Hvor transportbånd benyttes flere i serie, tilsluttes via kontrolboks.

Der skal anvendes kabler med stik i følge gældende regler. I tilfælde af defekte kabler eller stik må transportbåndet ikke sættes i drift. Der må kun anvendes sikkerhedsmæssige fejlfri kabler og stik.

Fare for personer og maskine

Ved ukyndig og forkert anvendelse og betjening kan der opstå fare i forbindelse med båndet.

Dette er forbudt.

>> 2. Arbejdssikkerhed og forebyggelse mod ulykker

Vedligeholdelses- og reparationsarbejder

Alt arbejde på det elektriske udstyr må kun udføres af autoriseret personale, og i forbindelse hermed skal de gældende sikkerhedsforskrifter overholdes.

Udover de specielle foreskrevne vedligeholdelsesarbejder skal båndet mindst én gang dagligt kontrolleres visuelt, således at slid og funktionsfejl kan blive konstateret.

Dette gælder specielt for:

bevægelige dele
skruesamlinger
sikkerhedsudstyr
beskyttelsesudstyr
kabler, stiktilslutninger og kontakter
for høj grad af tilsmudsning

I forbindelse med vedligeholdelses- og reparationsarbejde skal strømmen til båndet afbrydes fra nettet, og det skal sikres, at båndet ikke tilsluttes igen.

HUSK

For problemfri drift smøres skørter (kantbånd) i sider langs med båndet dagligt. Til dette bruges organisk olie.

>> 3. Kontrol før start

Før transportbåndet sættes i gang, skal følgende henvisninger følges:

1. Transportbåndet skal vende korrekt således at:
Kantbånd vender opad på alle bånd
2. Kontroller at alle kabler er intakte og korrekt forbundne,
Efterse at alle stik er korrekt monteret.
Efter at der er jordforbindelse.

Bemærk ved kobling af flere bånd skal blindprop være monteret i det sidst tilkoblede bånd for at slutte kredsen.

3. Efterse at transportbåndet er placeret sikkert, sørg for understøtning hvor dette er nødvendig.
Både forsyning, kabel og stik.
4. Hvis der er fare for at løse materialer kan beskadige dele, stik samt sokler må disse beskyttes.
5. Efterse bånd og kantbånd for evt. defekter.
Bånd og kantbånd skal være smurte på kanterne.
Som smørremiddel anbefales organisk olie.
6. Efterse at alle nødstop er korrekt monteret.

>> 4. Start

Normal opstart

1. Tryk grøn trykknop = start
Transportbåndet vil nu starte med lille hastighed, men vil derefter få sekunder nå arbejdhastighed.
2. Miniveyor skal "varme op", lad derfor transportbåndet køre ca. 2 min. før pålæsning af materialer.

Ved forkert omløbsretning

1. Hvor transportbånd benyttes i serie.
Flyt kabling fra stik 1 til stik 2 og kabling fra stik 2 til stik 1.

>> 5. Justering af bånd

Hvis båndet ikke løber korrekt er det muligt at foretage justering.

1. Før justering fjernes kanter og evt. sider og bagstop.
2. Start båndet
3. Set fra enden af transportbånd:
Hvis båndet løber mod venstre, strammes justerskruen i venstre side, og omvendt hvis båndet løber mod højre.
4. Justeringerne skal være ganske små, vent et øjeblik for at se virkningen.
5. Check derefter korrekt afstand mellem bånd og underlag, afstanden skal være 25 mm.
6. Båndet skal løbe korrekt i mindst en ½ time før monteringen af kanter og evt. sider og bagstop.

>> 6. Reservedele

Montering og anvendelse af uoriginale reservedele kan ændre båndets specifikke egenskaber, og som følge deraf frasiger vi os enhver garanti-

>> 7. Reservedelsliste

Nr.	Betegnelse	Reservedel nr.	Antal
1	Samlebånd	00028010	1
2	Transportbånd		
	løst m. medbringer	00038000	1
	Båndsamlers	00028020	1
3			
4	Tromlemotor 1x230V	0002021	1
5	Endestykker (sæt)	00024010	1
6	Sideplade med håndtag	00024011	1
7			
8	Stik - 6 ben - 230V	00024012	1
9	Justerplade (sæt)	00024013	1
10			
11			
12	Kantbånd	00024000	2
13	Kabel - bånd til bånd	00023000	1
	Stik for kabel - 6 ben - 230V	00023001	1
14			
15			
16	Kontrolboks	00021000	1
17	Blindprop	00023020	1
18	Justeringsværktøj	00025020	1

>> 8. Tilbehørsliste

Tilslagskasse lille	0001310
Tilslagskasse stor	00022010
Hjul (sæt)	00027000
Understøtning	
+ fæstning til blander	0001320
Side 1,5 meter	00022015
Side 2,0 meter	00022020
Side 3,0 meter	00022030

>> 9. Garanti

1. Der ydes 12 måneders garanti fra leveringsdatoen
2. Garantien dækker alle funktionssvigt som følge af materiale- eller fabrikationsfejl
3. Staring kan frit vælge, at udbedre skaden ved erstatning, ombytning eller reparation
4. Forsendelsesomkostninger er for købers regning
5. Erstattede dele tilhører Staring Maskinfabrik A/S
6. Fabrikken påtager sig intet ansvar med hensyn til følgeskader og eventuel produktionstab
7. Garantien skal for at blive imødekommet anmeldes straks skaden opstår

GARANTIEN DÆKKER IKKE

1. Skader som følge af fejltilslutning
2. Reparation udført af andre
3. Beskadigelse som følge af fejlbetjening, skødesløs behandling eller transportskader
4. Naturlig slitage
5. Brug af uoriginale reservedele

Ved alle reklamationer skal type- og maskinnummer oplyses (fremgår af typeskilt på maskinen), endvidere skal fejlsymptomer eller årsag oplyses.

Bemærk:

På maskinens typeskilt henviser første felt til maskinens typenummer. Det andet felt indeholder 7 tal, hvor de første tre tal angiver maskinnummeret, de næste to byggeåret og de sidste to tal måneden i byggeåret. Det tredje felt indeholder oplysninger om blanderens nettovægt i kg.



>> 10. EF-overensstemmelseserklæring

Fabrikant

Firmanavn: Staring Maskinfabrik A/S
Adresse: Starengvej 9-11
Postnr/By: 9700 Brønderslev
Land : Danmark
Telefon : +45 98821622

erklærer hermed, at Maskine;

Mærke: STARING
Type: STARING Transportbånd
Serienr. :

- er i overensstemmelse med:

- RÅDETS DIREKTIV af 14. juni 1989 om indbyrdes tilnærmelse af medlemstaternes lovgivning om maskiner (89/392/EØF og ændret ved 91/368/EØF, 93/44/EØF og 93/68/EØF) under særlig henvisning til direktivets bilag I om væsentlige sikkerheds- og sundhedskrav i forbindelse med konstruktion og fremstilling af maskiner.

Firma: _____

Navn: _____

Titel: _____

Dato

underskrift

STARING

Staring Maskinfabrik A/S

Starengvej 9-11

DK-9700 Brønderslev

Tlf.: +45 9882 1622

Fax: +45 9882 5591

www.staring.dk

staring@staring.dk

CVR.nr. DK 2767 2701