



Skovspil

V-3021

V-3521

	
Fredbjergvej 132, Denmark-9640 Farsø. www.fransgard.dk	
Model	V-3021
Kg.	175
KW	19
Serie n°	
	
Made in Denmark	
	

	
Fredbjergvej 132, Denmark-9640 Farsø. www.fransgard.dk	
Model	V-3521
Kg.	185
KW	19
Serie n°	
	
Made in Denmark	
	

Fransgård Maskinfabrik A/S
Fredbjergvej 132
DK - 9640 Farsø
Telefon : +45 98 63 21 22
www.fransgard.dk
mail@fransgard.dk

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
Tekniske data	1
Sikkerhedsforskrifter	2
Montering af maskinen	2
Smøring og vedligehold	2
Brugsanvisning	2
Fare / advarsel	3
Indstilling af kobling	4
Instruktion for montering af wire	5

TEKNISKE DATA V-3021

Trækkraft	3000 kg.
Kobling	315 cm ² .
Transmission	5/8" rullekæde.
Wire	8 mm.
Wirehastighed	0,6 - 1,5 mtr.s.
Kraftudtag	540 omdr. / min.
Vægt excl. Wire & PTO	175 kg.

TEKNISKE DATA V-3521

Trækkraft	3500 kg.
Kobling	315 cm ² .
Transmission	5/8" rullekæde.
Wire	8 mm.
Wirehastighed	0,6 - 1,5 mtr.s.
Kraftudtag	540 omdr. / min.
Vægt excl. Wire & PTO	185 kg.

SIKKERHEDSFORSKRIFTER

Maskinen må kun bruges af kvalificeret bruger. Inden arbejdet påbegyndes, kontrolleres at traktor og maskine står på et fast og vandret underlag.

Det er ejer og brugers ansvar, at der ikke befinder sig uvedkommende i arbejdsområdet. Skovspillet skal altid være mod jorden under indspoling.

Stålwiren bør daglig efterses, er den flosset, skal den udskiftes.

Vær opmærksom på at stålwire, glidere, endekroge mm. som anvendes i forbindelse med udslæbning af tømmer, er sliddele, og derfor ikke omfattet af garanti.

Det medfølgende beskyttelsesgitter skal monteres før maskinen igangsættes.

Koblingsstifterne pos. 3 side 1, skal med jævne mellemrum og mindst 2 gange årligt efterses for slidtage og om nødvendigt udskiftes, da koblingsarmen kan sætte sig fast med slidte stifter.

MONTERING AF MASKINEN

Skovspillet monteres i traktorens trepunkts-ophæng.

Tilpas topstangens længde, så maskinen ikke rammer ind i traktorens førerhus.

Kraftoverføringsakselens længde skal kontrolleres både i arbejdsposition og transportposition og kortes om nødvendig.

Stålwiren monteres ved, at den føres ind over den øverste rulle og ned til tromlen, hvor den låses fast med låsekilen pos. nr. 31 side 1.

Stålwiren rulles helt ud og monteres med modholdsvægt inden den indspoles på tromlen.

Skærme der afmonteres for servicering af maskinen skal monteres før maskinen igen anvendes

SMØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

Kraftoverføringsakselen smøres 1 gang daglig.

Kæden smøres 1 gang pr. uge.

Der må ikke komme olie på koblingsbelægningen.

Drejepladen ved toprullen skal smøres 1 gang daglig med fedt.

BRUGSANVISNING

Kontroller at:

- stålwiren er sat ordentlig fast.
- stålwiren ikke er skadet.
- kraftoverføringsakselen er monteret og tilpasset således, at vinklen i kraftoverføringsakselen er mindst mulig.
- at koblingen er rigtig indstillet, således at wiretromlen ikke kører før der trækkes i koblingssnoren.

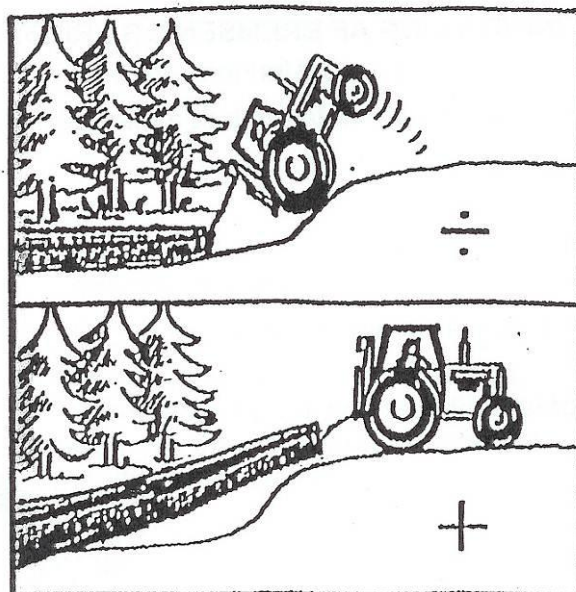
Indspoling:

Sænk skovspillet, så det står på bjergstøtten, monter skov-kæden på træstammen, og fastgør skovkæden i enten endekrogen eller glideren på stålwiren, stå et sted, hvor de har god oversigt, træk langsomt i koblingssnoren.

Slæb ikke tømmer direkte ud i stålwiren, brug altid skovkæder til at lægge om tømmeret.

UDSLÆBNING:

Hæng træstammerne fast på skovspillets kædebom, løft skovspillet så enden af træstammerne løftes fra jorden.

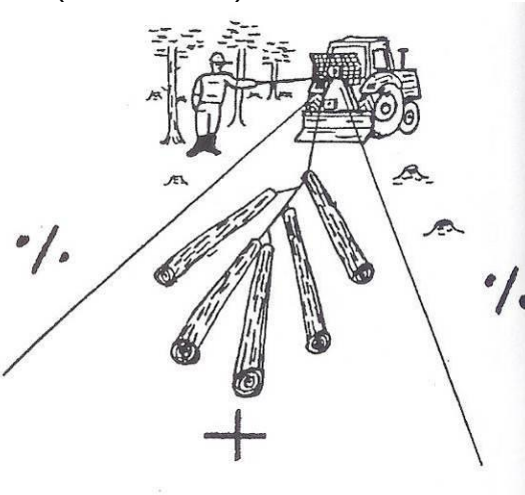


FARE!

Læs instruktionsbogen grundigt før igangsætning af maskinen.

Det er ejerens ansvar, at instruere eventuelle brugere og medhjælpere, i brugen af maskinen.

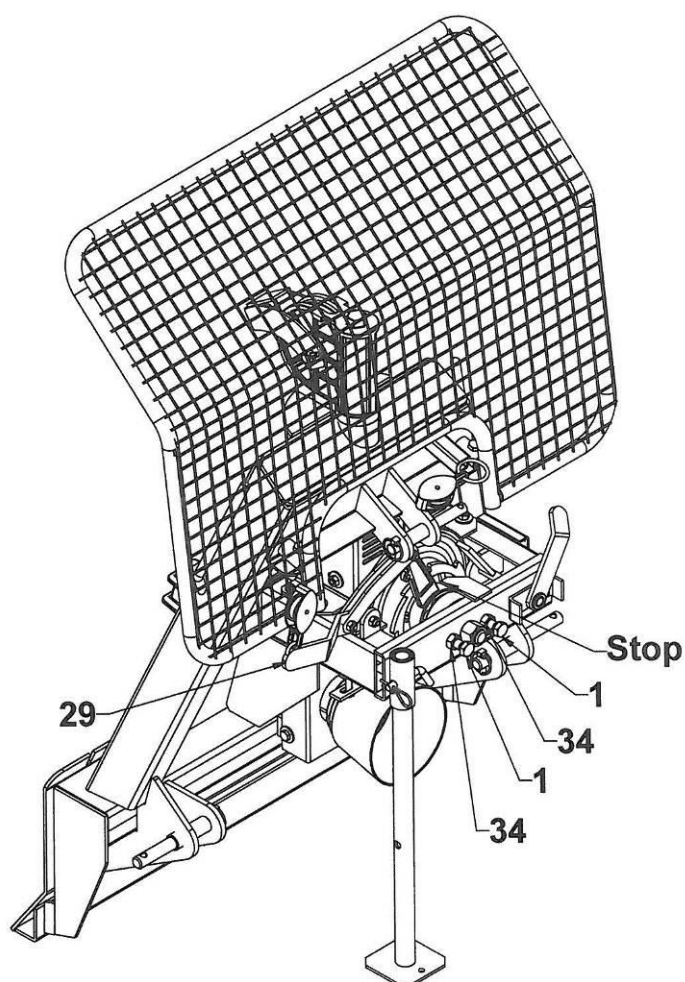
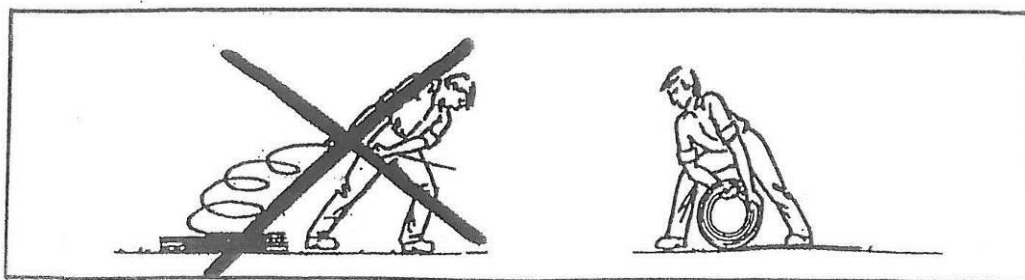
ADVARSEL!

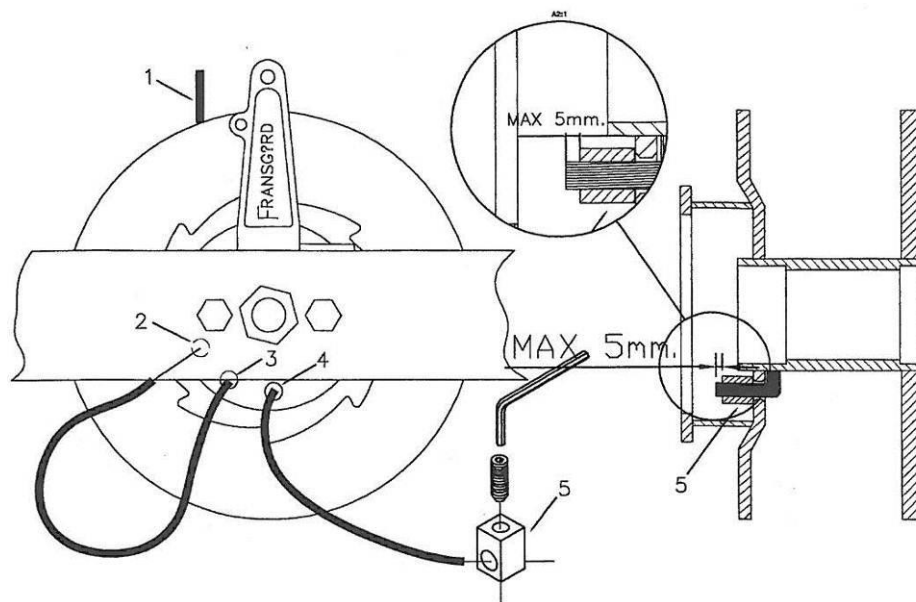
- 1) Maskinen må ikke anvendes før at operatøren ved, hvordan maskinen skal anvendes.
 - 2) Påbegynd ikke arbejdet med maskinen før instruktionsbogen er gennemlæst og forstået. Nye instruktionsbøger kan rekvireres ved at ringe tlf. 98 63 21 22.
 - 3) Hold hænder, fødder og løstsiddende beklædningsgenstande fri af roterende genstande på maskinen.
 - 4) Inden arbejdet påbegyndes kontrolleres wiren for eventuelle defekter, det er forbundet med stor fare at benytte en stålwire, der er defekt, dele af wiren kan med stor fart flyve i forskellige retning ved brud. Kontroller at der ikke befinder sig personer indenfor maskines arbejdsområde.
 - 5) Kontroller at kraftudtaget er udkoblet når wiren slæbes ud til stammerne.
 - 6) Der må ikke transporteres tømmer direkte i stålwiren, brug maskinens kædebum.
 - 7) Maskinen er konstrueret til udslæbning og sammenskubning af tømmer, som er fældet, og ligger på jorden, og må ikke anvendes til andet. Maskinen må ikke anvendes til at trække i lodretstående træer, samt træer som ligger i "spænd" da det er forbundet med stor fare.
 - 8) Kontroller jævnlig alle bevægelige dele for slitage, samt at alle afskærmninger er på plads og fastspændte.
 - 9) Forsikre dig selv om, hvordan du hurtigst får standset maskinen og traktoren i en eventuel fare situation.
 - 10) Lad ikke børn og ukyndige arbejde med maskinen.
 - 11) Anvend ikke løstsiddende tøj, lange ærmer, slips og langt udækket hår umiddelbar i nærhed af roterende dele af maskinen.
 - 12) Maskinen og traktoren skal stå på en fast og vandret grund før arbejdet kan påbegyndes.
 - 13) Maskinen skal betjenes med den dertil indrettede snor og mindst 6 mtr. ud fra siden af maskinen. Maskinen må ikke betjenes fra traktoren.
 - 14) Kontroller at du ikke bringer andre i fare, når maskinen anvendes.
 - 15) Forlad ikke traktoren i gang uden at denne er under kyndigt opsyn.
 - 16) Ved servicering af maskinen skal PTO drevet være frakoblet og traktoren standset, nøglen til traktoren skal være fjernet, således ingen uvedkommende kan starte traktoren.
 - 17) Brug kun originale reservedele, foretag ingen konstruktive ændringer på maskinen.
 - 18) Informer alle der bruger maskinen om de risici, der er forbundet med brug af maskinen, og hvorledes de kan forebygge uheld.
 - 19) Vær altid opmærksom! Anvend ikke maskinen hvis du er søvning eller træt.
 - 20) Der må ikke indspilles i en vinkel på over 30° (se illustration).
- 
- The illustration shows a tractor pulling a cable to a tree stump. The cable is shown at an angle, with a plus sign indicating the correct position and a percentage sign indicating the angle limit.
- 21) Overskridelser af de advarsler som er beskrevet på maskinen og i instruktionsbogen, eller hvis maskinen ikke bliver anvendt med omtanke, kan forårsage store legemsbeskadigelser eller i værste fald dødsulykker.
 - 22) Traktoren må ikke sættes i fremdrift før, at tømmeret, som hænger i kædebummen, er løftet således, at det er fri af jorden og eventuelle stød, hvis tømmeret ikke er løftet tilstrækkeligt fra jorden kan stød og andre forhindringer ramme enden af tømmeret og bevirke, at traktoren vælter bagover med store skader til følge.

INDSTILLING AF KOBLING

Koblingen er indstillet fra fabrikken, men skulle det være nødvendigt at indstille den, skal det gøres på følgende måde:

1. Skru kontramøtrik nr. 34 og bolt nr. 1 løs.
2. Hold håndtag nr. 29 mod stop, spænd begge bolte nr. 1 til der er let modstand.
3. Slip håndtag nr. 29, drej begge bolte nr. 1 $\frac{3}{4}$ omgang og spænd kontramøtrik nr. 34.





Instruktion for montering af wire.

- 1.) Wiren pos.1 trækkes ca. 1 mtr. ud gennem hul pos.2 og tilbage gennem hul pos.3 og ud gennem hul pos.4.
- 2.) Herefter monteres wireholdebeslag pos.5 (wiren må kun gå 5 mm. gennem beslaget) og spændes med unbrakobolten og den medsendte unbrakonøgle.
- 3.) Wiren trækkes herefter tilbage således, at wireholdebeslaget ligger inde i tandkransen og tæt til hul pos.4.

EF-Overensstemmelseserklæring

19. oktober 2022

Fabrikant

Navn: Fransgård Maskinfabrik A/S
Adresse: Fredbjergvej 130, Fredbjerg
DK 9640 Farsø
Land: Danmark
Telefon: +45 98632122

som selv samler det tekniske dossier
erklærer hermed, at

Produkt

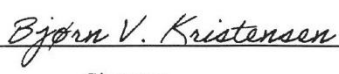
Produkt nr.: V-3021
Navn: V-3021 Skovspil
Type: V-3021
Serie nr.:
Firmanavn:

er i overensstemmelse med

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2006/42/EF af 17. maj 2006 om maskiner

Titel: Udviklingschef
Navn: Bjørn V. Kristensen
Firmanavn: Fransgård
Maskinfabrik A/S

Dato


Signatur

