

NAVODILA ZA UPORABO
GOZDARSKI VITEL IGLAND 4201



Proizvajalec:
IGLAND AS, Roresanden 109
N-4885 Grimstad, Norwegen

Tel. + 47 37 25 62-00 Faks + 47 37 25 62 01

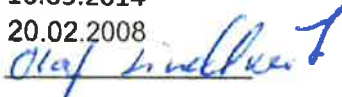
www.igland-as.com
E-mail: corporate@igland-as.com



Odobreno:

Pregledano: 16.05.2014

Izdano: 20.02.2008

Podpis: 

IGLAND AS

IGLAND AS

Prepovedano razmnoževanje teksta brez dovoljenja proizvajalca.

KAZALO

OPOZORILNI ZNAKI NA PIKTOGRAMIH (NALEPKAH) NA VITLU	I-IV
NEVARNOSTI/ VARNOSTNI NAPOTKI	V-IX

SKICA vitla z razlago sestavnih delov	10
---	----

1.0 Priklop vitla na traktor	11
---	-----------

1.1 Priprava pred priklopom	11
-----------------------------------	----

1.2 Priklop vitla na traktor	12
------------------------------------	----

1.3 Namestitev žične vrvi	15
---------------------------------	----

1.4 Namestitev vrvi za ročno upravljanje	16
--	----

2.0 Navodila za delo z vitlom	18
--	-----------

2.1 Uvodne priprave pred delom z vitlom	18
---	----

2.2 Pojasnilo znakov –upravljanje z vitlom	19
--	----

2.3 Vleka hlodov	20
------------------------	----

3.0 Vzdrževanje	25
------------------------------	-----------

3.1 Podmazanje	25
----------------------	----

3.2 Nastavitev sklopke	27
------------------------------	----

3.3 Nastavitev zavore	28
-----------------------------	----

3.4 Napenjanje pogonske (galove verige)	29
---	----

3.5 Zamenjava lamele sklopke	30
------------------------------------	----

4.0 Hramba vitla	32
-------------------------------	-----------

5.0 Opcija	
-------------------	--

6.0 Tehnični podatki 4201	
--	--

Priloga 1 : IZJAVA O SKLADNOSTI – slovenski in angleški jezik

Priloga 2 : KATALOG REZERVNIH DELOV

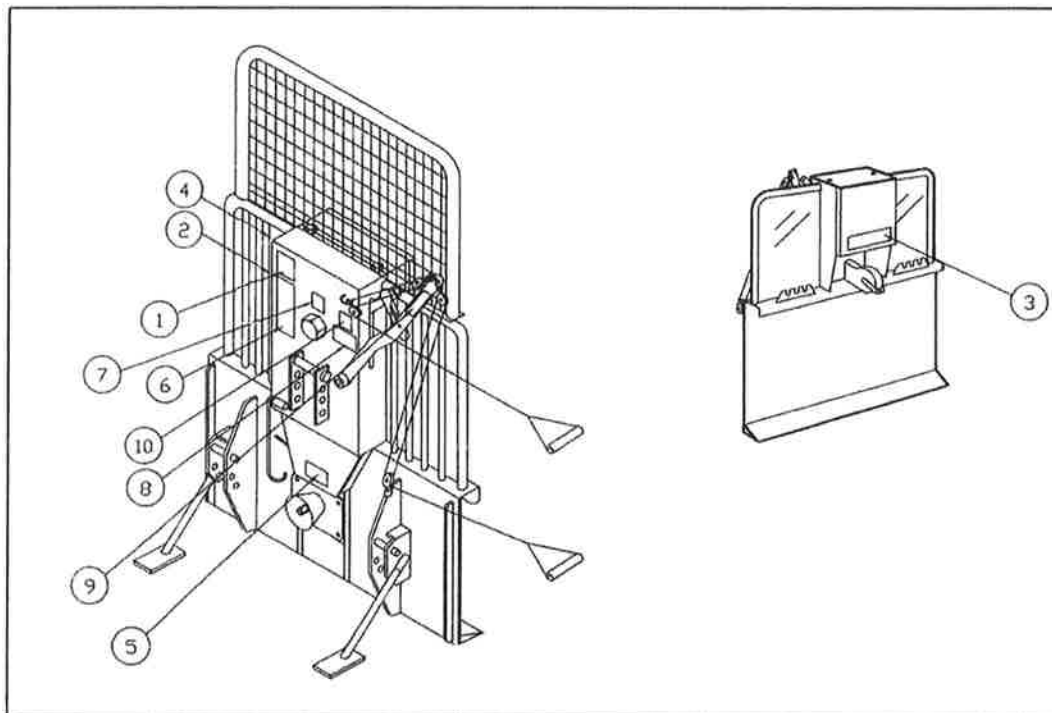
Priloga 3 : GARANCIJSKI LIST

DODATEK:

- **Za varno uporabo vitla uporabljaj tako varnostna navodila, ko t tudi navodila za delo z vitlom**

OPOZORILNI ZNAKI NA PIKTOGRAMIH (NALEPKAH) NA VITLU

Na s številkami označenih poljih, so na vitlu nameščena navodila in opozorila. Kažejo na vožnjo pri uporabi vitla in prikazujejo opozorila pri uporabi vitla. Z upoštevanjem teh navodil in opozoril, se boste izognili nesrečam in okvaram.



Piktogram / nalepka št. 1

* CE: oznaka –Evropska oznaka skladnosti



Oznaka in Leto

OPOZORILNI ZNAKI NA PIKTOGRAMIH (NALEPKAH) NA VITLU

Piktogram / nalepka št. 2



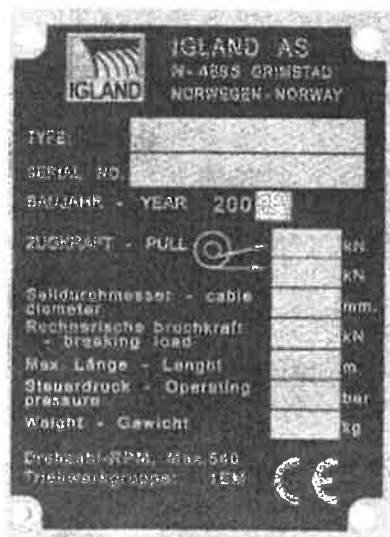
- * Opozorilna nalepka
- * Zavoro prostega teka je potrebno previdno popustiti

Piktogram / nalepka št. 3



- * Znak proizvajalca
- * Nalepka prikazuje zaščiteno ime proizvajalca Igland in tip naprave

Ploščica št. 4



- * Tipska ploščica
- * Tip: označba znamke
- * Serijska številka
- * Leto izdelave
- * Vlečna sila spodnje vrvi
- * Vlečna sila zgornje vrvi
- * Premer žične vrvi
- * Računska strgalna sila
- * Maksimalna dolžina žične vrvi
- * Obratovalni pritisk.
- * Teža brez žične vrvi
- * Št. vrtljajev maksimalno 540
- * Skupina pogonskih naprav: 1 boben
- * CE: Evropska oznaka skladnosti

OPOZORILNI ZNAKI NA PIKTOGRAMIH (NALEPKAH) NA VITLU

Piktogram / nalepka št.. 5



* Opozorilna nalepka

* maksimalno število vrtljajev 540 obratov/ 1 minuto

Piktogram / nalepka št.. 6



* Opozorilna etiketa

* S TO NALEPKO SE MORA UPORABNIK TE NAPRAVE SEZNANITI PRED MONTAŽO IN ZAČETKOM DELA S TO NAPRAVO, PRAV TAKO PA TUDI PRED ZAČETKOM POPRAVILA.

Skupaj z uporabo in upoštevanjem »navodil za uporabo«, bo delo postalo varno.

* V primeru, da z vitlom rokuje več uporabnikov, se morajo vsi seznaniti z in upoštevati navodila za uporabo. Lastnik mora uporabnike poučiti o delovanju naprave, montaži, vzdrževanju, popravilih. Od vseh uporabnikov mora zahtevati, da se seznanijo in upoštevajo navodila za uporabo..

*Otroke je prepovedano pustiti k napravi

*Prepovedano je delati brez zaščitne obleke in opreme

*Bodite previdni med delom s strojem!

* Pazite na maksimalno dovoljeni kot vleke 30°

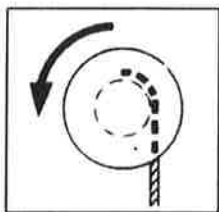
*Ne zadržujte se v nevarnem območju

* Ne dotikajte se žične vrvi, kadar vitel obratuje.

*Vitla ne uporabljajte za druge namene. Uporabljajte samo in izključno le za vleko hlodov po tleh

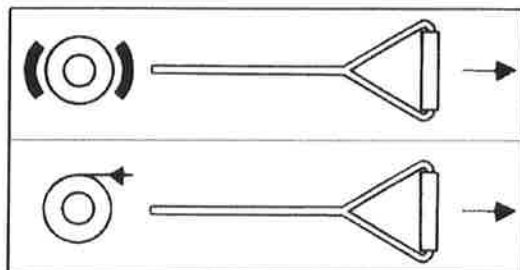
OPOZORILNI ZNAKI NA PIKTOGRAMIH (NALEPKAH) NA VITLU

Piktogram / nalepka št. 7



* Smer potega žične vrvi

Piktogram / nalepka št. 8

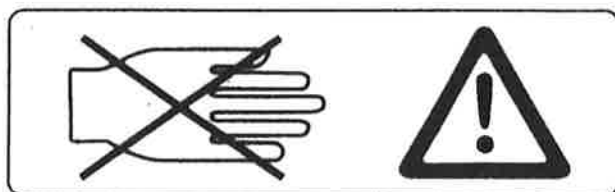


* Legenda uporabe

* **Zelena** (Grün/ Green): Zavora prostega teka sproščena

* **Bela** (Weiss, White): Vlečenje žične vrvi (privlačenje)

Piktogram / nalepka št. 9



* Opozorilna nalepka

* Krmilni vzvod : uporabiti potezno vrvico

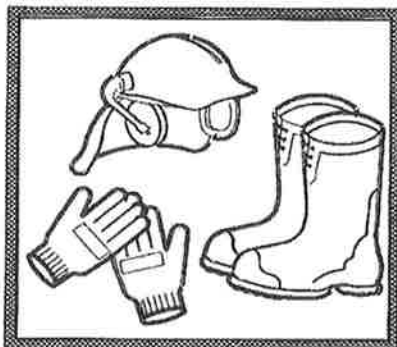
Piktogram / nalepka št. 10



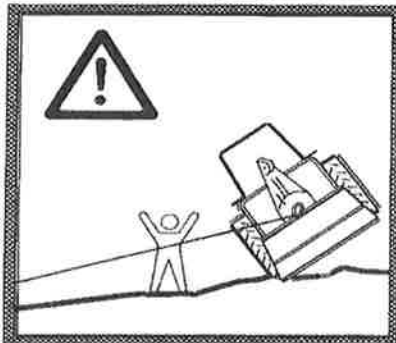
* Opozorilna nalepka

* Minimalno 5 m razdalje od stroja pri obratovanju

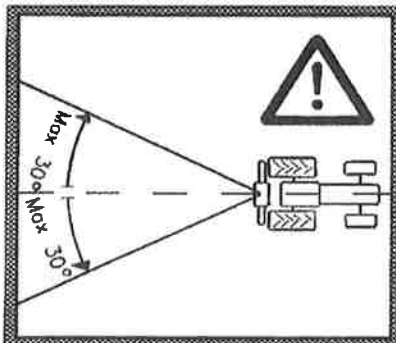
VARNOSTNI NAPOTKI / Nevarnosti pri delu s strojem



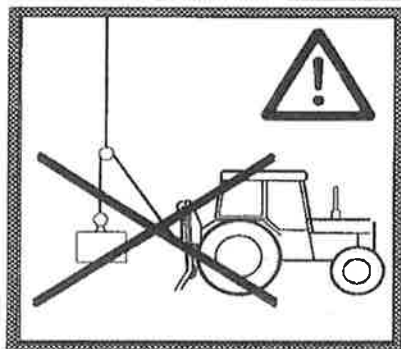
1.
Nikoli ne delajte brez primerne varnostne obleke/opreme



2.
Pozor! Bodite previdni pri delu s strojem!



3.
Pri vleki pazite na maksimalno dovoljeni kot vleke 30°

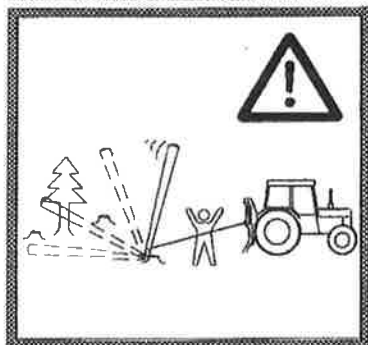


4.
Vitla ne uporabljajte za druge namene. Uporabljajte le za vleko hlodov po tleh. Z vitlom ne smete vleči ali prevažati drugih stvari.

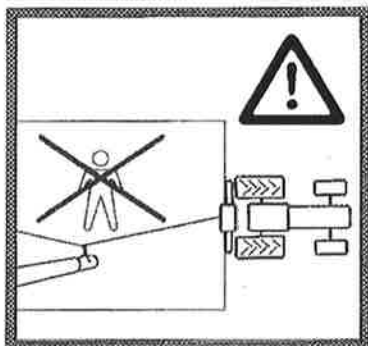
VARNOSTNI NAPOTKI / Nevarnosti pri delu s strojem



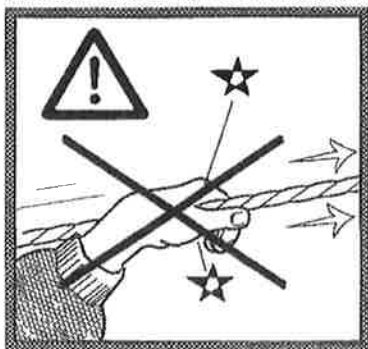
5.
Ne pustite otrokom blizu traktorja in vitla,



6.
Pozor! Nevarno!



7.
Ne zadržujte se v nevarni coni



8.
Ne dotikajte se žične vrvi, kadar vitel obratuje.
Nikoli se ne dotikajte navijajoče vrvi!

VARNOSTNI NAPOTKI / Nevarnosti pri delu s strojem



9.

Vitel lahko postavite in odklopite od traktorja le na ravni in trdni podlagi.



10.

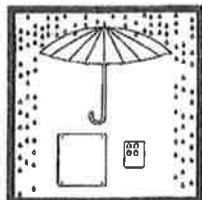
Pozor, nevarnost! Ne zadržujte se v nevarni coni!



11.

Uporabljajte samo primerno in kvalitetno žično vrv.

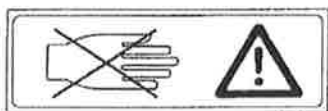
VARNOSTNI NAPOTKI / Nevarnosti pri delu s strojem



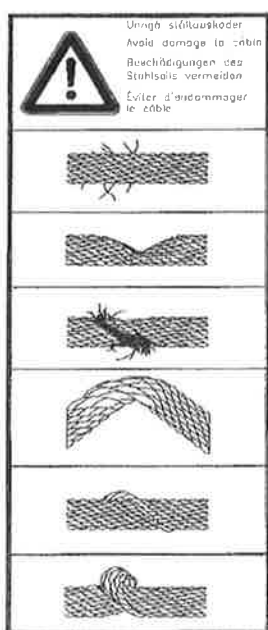
12.
Varujte upravljavce vitla pred vlago



13.
Zavoro prostega teka je potrebno previdno popustiti
Žično vrv razvijajte in navijajte počasi in enakomerno. Pazite, da pri tem ne nastanejo vozli na žični vrvi.

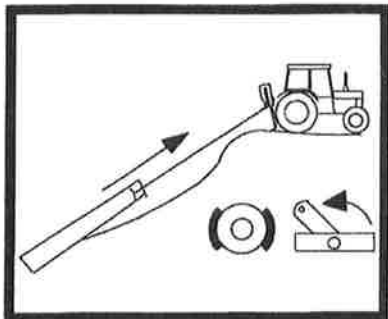


14.
Krmilni vzvod: Pri vleki uporabljajte le potezno vrvico. Pazite na roke!



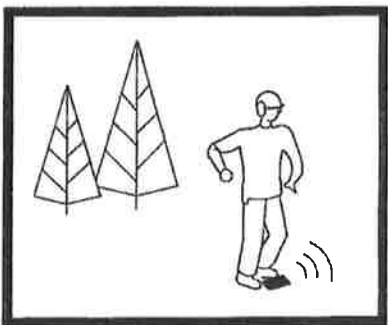
15.
Preprečujte in izogibajte se poškodovanju žične vrvi

VARNOSTNI NAPOTKI / Nevarnosti pri delu s strojem



16

Pri vleki navzgor: Nujno zategniti zavoro bobna

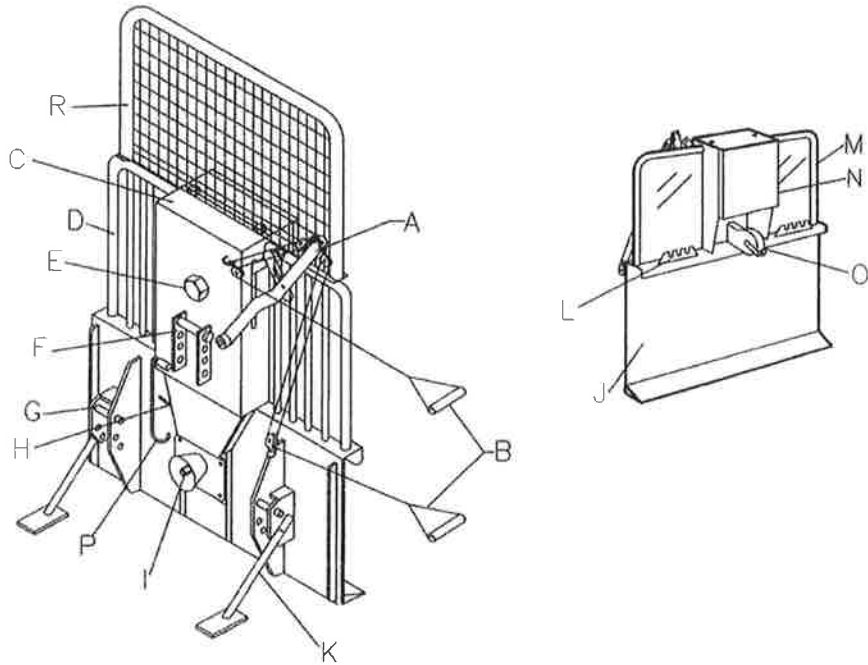


17.

Pozor! Pazite, da nenamerno ne vključite delovanje vitla.

VITEL IGLAND 4201

Skica z razlago sestavnih delov:



- A - ročica za upravljanje
- B - potezna vrstica
- C - gornji varnostni pokrov
- D - varovalna mreža
- E - zatezna matica sklopke
- F - zgornja oporna ročica
- G - spodnja oporna ročica
- H - napenjalec verige
- I - priključek za kardan
- J - deska zaščitna
- K - podporne nožice
- L - zareza za privez hloda
- M - držalo za gozdarsko verigo
- N - zavora
- O - škripec
- P - držalo za kardan
- R - gornja zaščitna mreža
- S - kartonska škatla z deli za v

- S - kartonska škatla z deli za vitel-vsebuje:

- 2 kos zatič za zgornjo oporno ročico
1 kos zatič za spodnjo oporno ročico
1 kos. Zaščita kardana
1 kos. Vrečka z: potezna vrstica, bela.
potezna vrstica, zelena
2 kos. ročica

- 1 kos. navodilo za uporabo
1 kos. katalog rezervnih delov

- Za montažo glej: 1.2.3

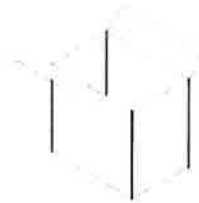
- Za montažo glej: 1.2.4

- Za montažo glej: 1.2.14

- Za montažo glej: 1.4.5→1.4.8

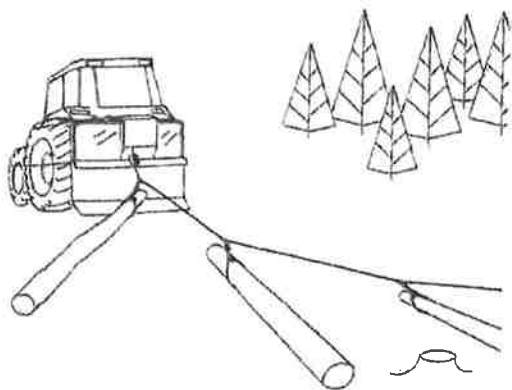
- Za montažo glej: 1.4.1→1.4.4, 1.4.8

- Za montažo glej: 1.4.8

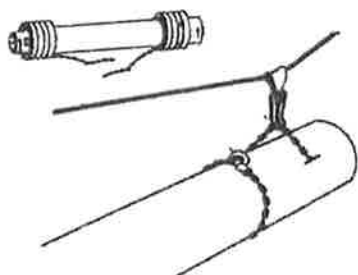


VITEL IGLAND 4201

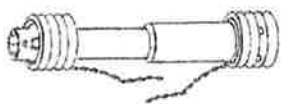
Opis:



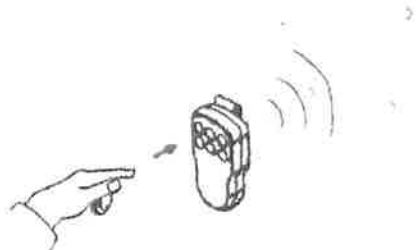
Ta vitel se sme uporabljati izključno za vleko hlodovine po tleh v gozdu. Upravljaivec vitla mora imeti potrebne spretnosti in izkušnje.



Potrebna oprema: žična vrv, kardanska gred in vlečne gozdarske verige



Kardanska gred ima svoje navodilo za uporabo



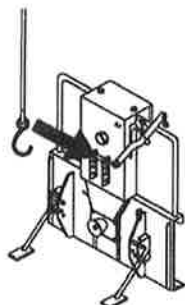
Daljinsko vodenje (v kolikor montirano) ima svoje navodilo za uporabo.

1.0 Priklop vitla na traktor

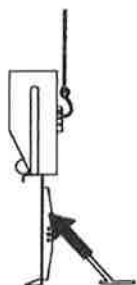
1.1 Priprava pred priklopom



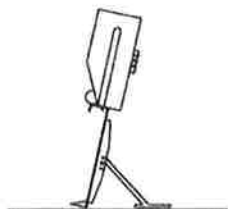
1.1.1
Nikoli ne delajte brez zaščitne opreme



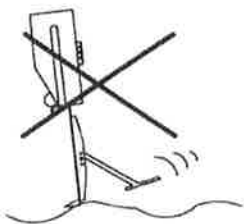
1.1.2 -
Dvignite vitel s škripcem ali dvigalom samo na mestu označenem s puščico



1.1.3 -
Pritrdite podporne nožice



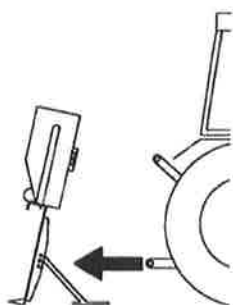
1.1.4 -
Vitel postavite samo na ravno in trdno podlago



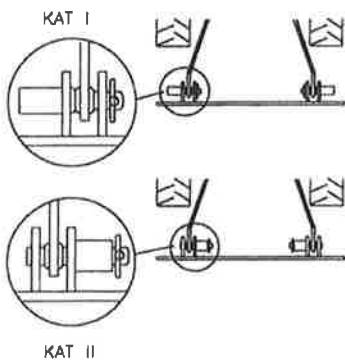
1.2 Priklop vitla na traktor



1.2.1 -
Bodite pazljivi in previdni pri priklopu vitla na traktor



1.2.2 -
Spodnjo oporno ročico pričvrstite z zatičem na vitel



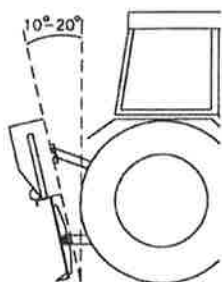
1.2.3 -
Tritočkovna montaža kat. I ali kat. II. Uporabite pravilne zatiče pri montaži



1.2.4 -
Pričvrstite spodnjo oporno ročico z zatičem

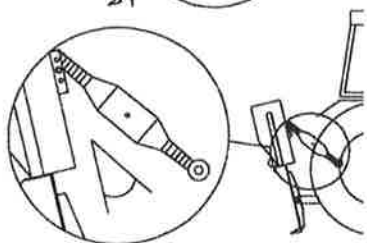
-02

1.2 Priklop vitla na traktor



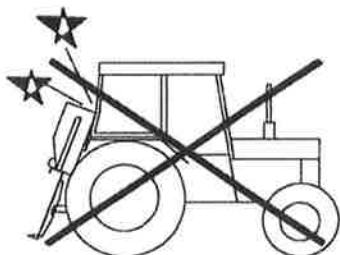
1.2.5 -

Pri montaži vitla na traktor bodite pazljivi na delovno lego. Vitel mora viseti malo nazaj: 10°-20°



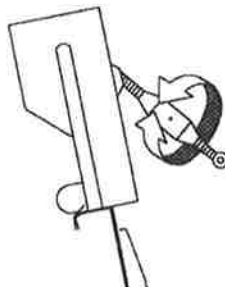
1.2.6 -

Kot med zgornjo oporno ročico in ohišjem vitla naj bo kolikor mogoče majhen



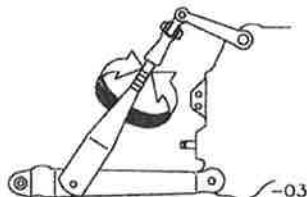
1.2.7 -

Preprečite trčenje vitla s traktorsko kabino



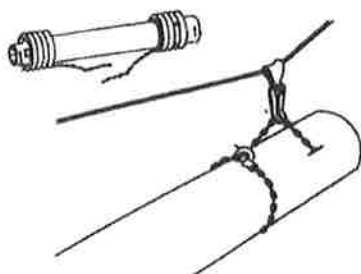
1.2.8-

Zgornjo oporno ročico po potrebi skrajšajte ali podaljšajte



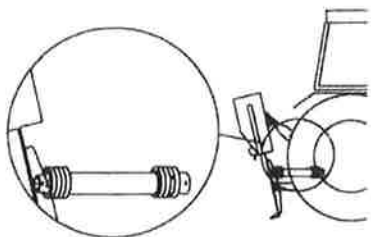
1.2.9-

Spodnjo oporno ročico po potrebi skrajšajte ali podaljšajte



Potrebna oprema: žična vrv, kardanska gred in
vlečne gozdarske verige

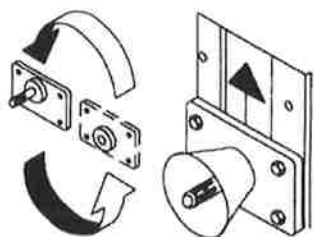
1.2 Priklop vitla na traktor



1.2.10-

Montirajte kardansko gred kar se da vodoravno

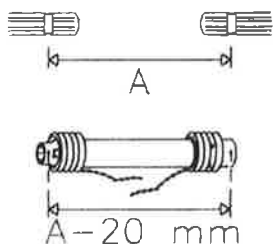
Uporabite gred Walterscheid 2200, P/N: 209100 (brez sklopke)



1.2.11-

Višinska nastavitev zatiča kardanske gredi je možna

Pogonsko verigo primerno podaljšajte ali skrajšajte



1.2.12-

Pravilna dolžina kardanske gredi: DOLŽINA A-20 mm. Najprej prilagodi na pravo dolžino, nato priključi.

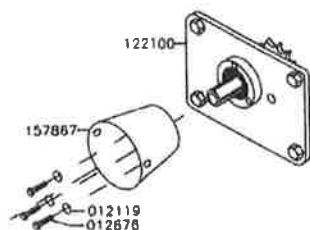
Pri nastavljanju pravilne dolžine kardanske gredi, upoštevaj navodila proizvajalca kardanske gredi



-03

1.2.13- **Pozor!**

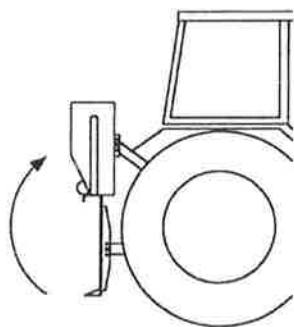
Kardanska gred ima svoje navodilo za uporabo



1.2.14-

Montiraj zaščito kardana, (157867 v kartonski škatli), s 3 vijaki na nosilec kardanske gredi na vitel.

1.3 Namestitev žične vrvi



1.3.1 -

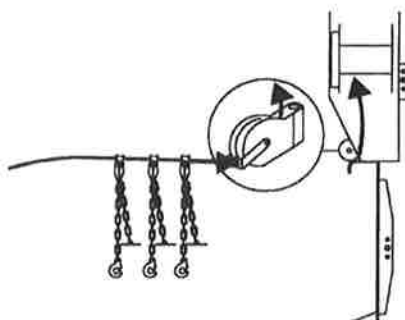
Pripravite vitel za delo pred vpetjem žične vrvi

Vitel je opremljen z žično vrvjo: 50 m 10 mm, tip 6x26WS +IWRC 180 kp, po ISO 4254-4



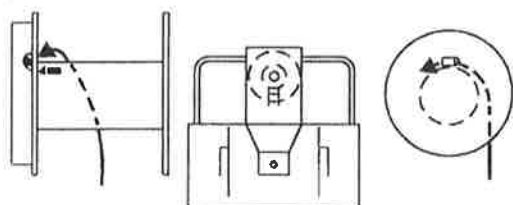
1.3.2 -

Razvijte žično vrv v celoti, kolikor mogoče ravno in enakomerno. **Pazite, da se žična vrv ne upogiba in da na njej ne pride do vozlov. Žične vrvi nikoli ne vlečite in cukajte s silo.**



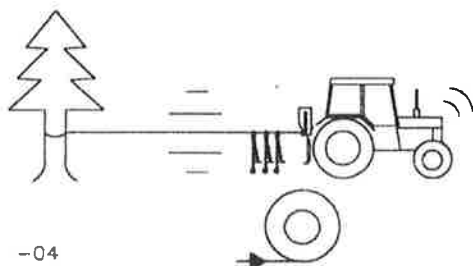
1.3.3 -

Po vpetju verižnih zank, vpnite žično vrv v boben vitla



1.3.4 -

Vpnite vrv v boben



1.3.5 -

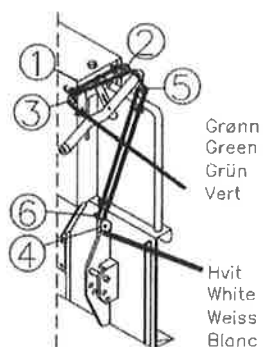
Žično vrv navijte trdno in ravno na boben-brez vozlov! Nujno upoštevajte!

Popustite zavoro, če se žična vrv težko razvija oziroma se zvije ali zaveže. Ne vleci na silo! **POMEMBNO!** Preprečite preobremenitev bobna. Žično vrv razvijajte in navijajte počasi in previdno.

-04

1.4 Namestitev vrvi za ročno upravljanje

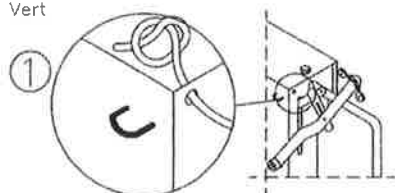
1.4.1- Montirajte vrv za ročno stransko upravljanje vitla



1.4.2 -

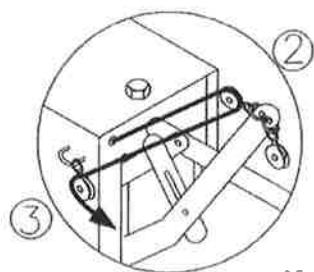
Zelena (*Green, Grün*) : Pritrdite vrv

Grønn
Green
Grün
Vert



1.4.3 -

Zelena (*Green, Grün*): Konec vrvi za upravljanje zavozlajte pravilno in močno

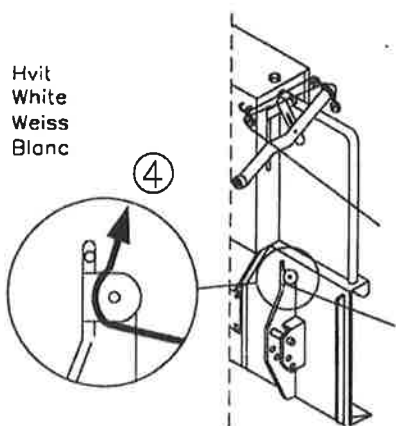


-05

1.4.4 -

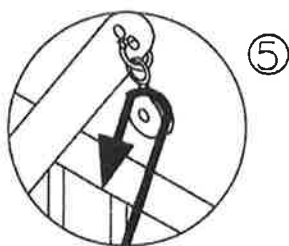
Zelena (*Green, Grün*): Potegnite vrv za stransko upravljanje skozi uho

1.4 Namestitev vrvi za upravljanje



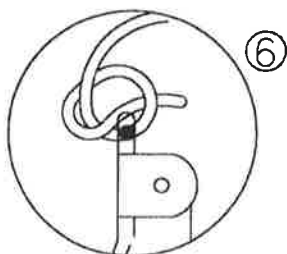
1.4.5 -

Bela (White, Weiss): Prepnite vrv za ročno stransko upravljanje vitla skozi spodnji vodilni škripec



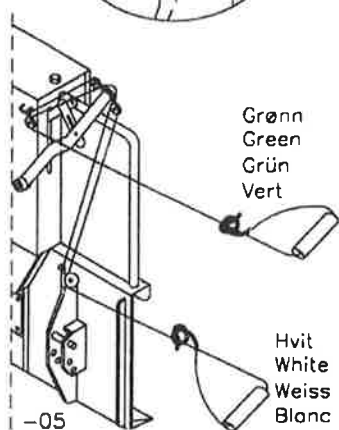
1.4.6 -

Bela (White, Weiss): Prepnite vrv za ročno stransko upravljanje vitla skozi škripec na ročici za upravljanje



1.4.7 -

Bela (White, Weiss): Drugi konec vrvi za ročno stransko upravljanje trdno zavežite



1.4.8 -

Privežite konec vrvi (zelene in bele)

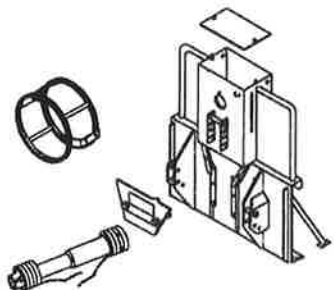
2.0 Navodila za delo v vitlom

2.1 Uvodne priprave pred delom z vitlo



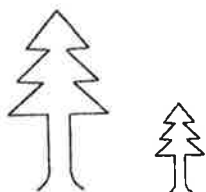
2.1.1 -

Vedno uporabljaj zaščitno delovno obleko. Nikoli ne delajte brez varnostne obleke!



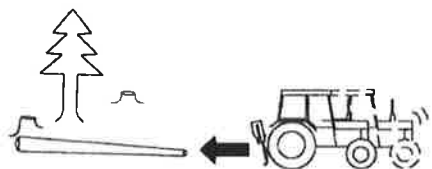
2.1.2 -

Zaščitne naprave redno pregledujte in vzdržujte



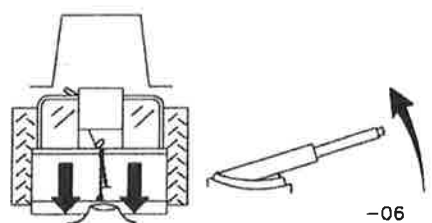
2.1.3 -

Prosimo vedno upoštevajte zmogljivost vašega vitla. Upoštevajte obremenitve za katere je konstruiran.



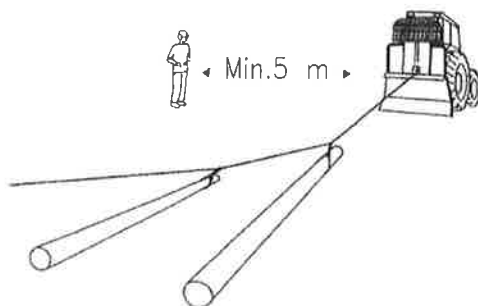
2.1.4 -

S traktorjem se kar se da približajte hlođu, da vlečete na najmanjši možni razdalji od hlođa



2.1.5 -

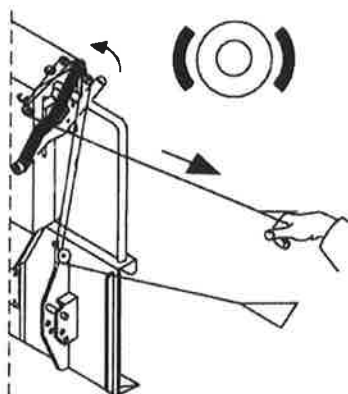
Spustite zaščitno desko in traktor postavite na predpisani način (zavora!)



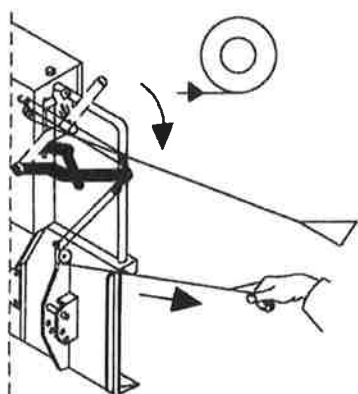
2.1.6

Ne zadržujte se v delovni coni vleke

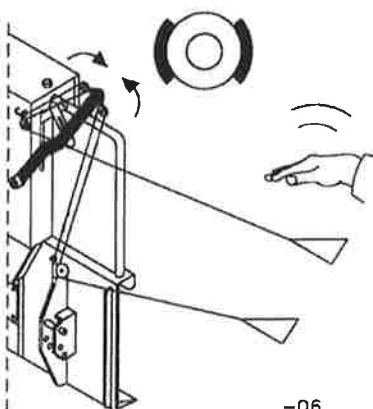
2.2 Pojasnilo znakov –upravljanje z vitlom



2.2.1 -
Zelena: Zavora s prostim tekom - sproščena



2.2.2 -
Bela: Vlečenje (Privlačenje) žične vrvi

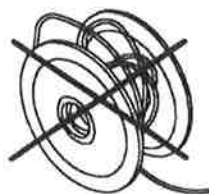
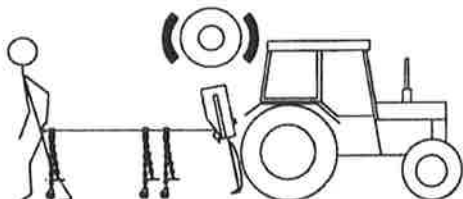


2.2.3 -
Zelena in bela: Zavora s prostim tekom – zategnjena

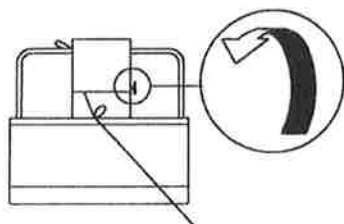
-06

2.3 Vleka hlodov

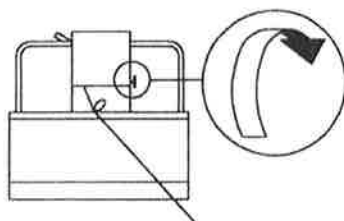
2.3.1 -
Enakomerno izvlecite žično vrv.



2.3.2 -
Pozor! Pazite, da se žična vrv ne upogiba in da na njej ne nastanejo vozli. Žične vrvi nikoli ne vlecite ali cukajte s silo

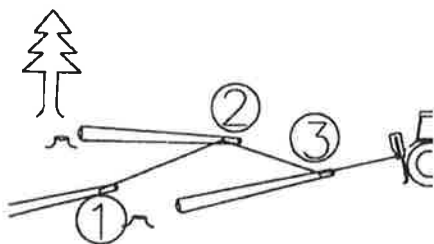


2.3.3 -
POMEMBNO! Če se boben težko obrača ali se žična vrv težko razvija, popustite nastavitveno matico. Ne vlecite s silo.

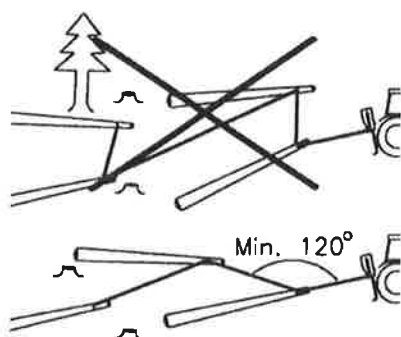


2.3.4 -
POMEMBNO! Če se boben vrti preveč lahko privijemo nastavitveno matico

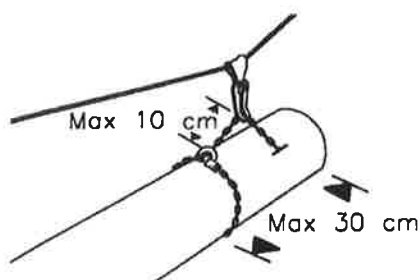
2.3 Vleka hlodov



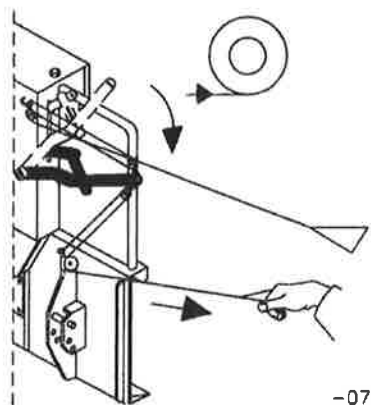
2.3.5 -
Manjše hlode lahko vežete skupaj po vzorcu ribje kosti.
Najprej vežemo oddaljene hlode (na koncu žične vrvi)
nato bližnje



2.3.6 -
Pri vezanju hlodov se izogibajte ostrim kotom

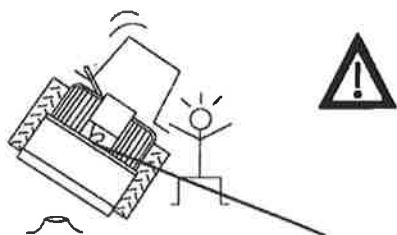


2.3.7 -
Pravilno vezanje verižne zanke –maksimalno 30 cm od
konca hloda in maksimalno 10 cm od kavlja

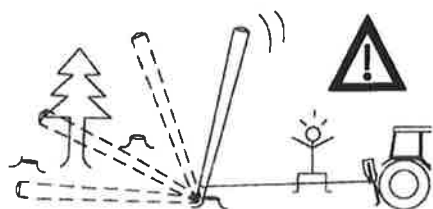


2.3.8 -
Privlačenje /vleka

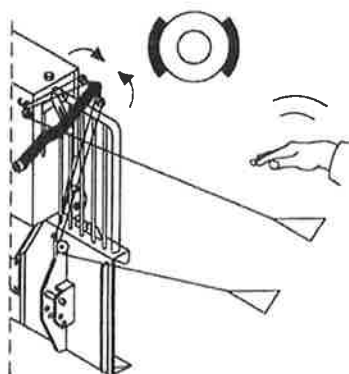
2.3 Vleka hlodov



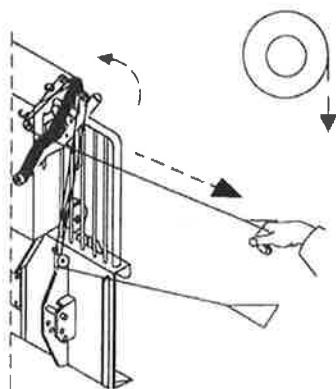
2.3.9 -
Pozor! Nevarno!



2.3.10-
Pozor! Nevarno!



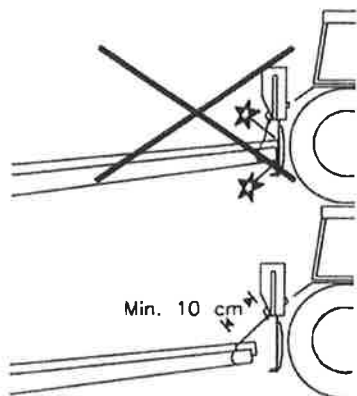
2.3.11-
Zavrite zavoro



2.3.12-
Pazljivo in počasi popuščajte zavoro

-13

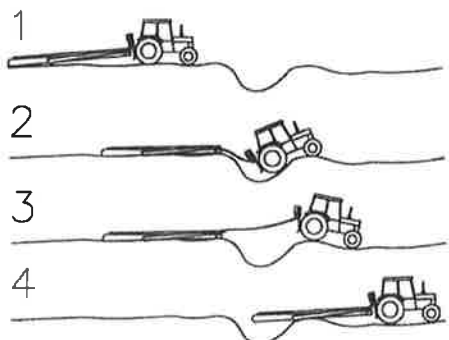
2.3 Vleka hlodov



2.3.13-
Najmanjša oddaljenost hloda od zaščitne deske je 10 cm
(Min. 10 cm!)

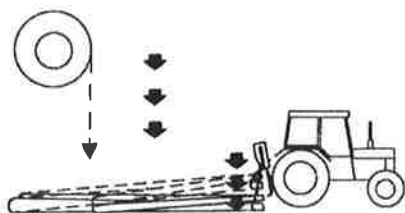


2.3.14-
Pozor! Izogibajte se pretežkega tovora

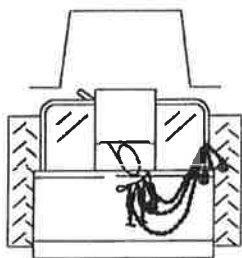


2.3.15-
Tehnika vleke in vožnje natovorjenega traktorja na
neravnem terenu

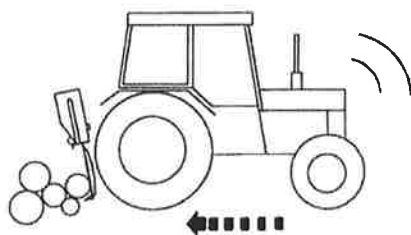
2.3 Vleka hlodov



2.3.16-
Previdno in počasi spuščajte tovor, da preprečite nastanek vozlov na žični vrvi.



2.3.17-
Pričvrstite verižne zanke po uporabi na kljuko

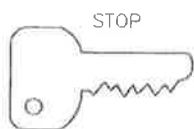


2.3.18-
Zaščitno desko lahko uporabite za poravnavo hlodov

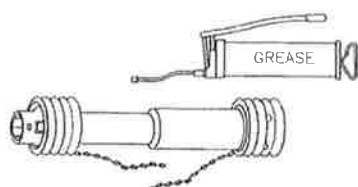
-08

3.0 Vzdrževanje

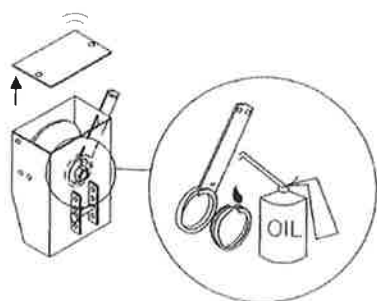
3.1 Podmazanje



3.1.1 -
Ustavite motor in izklopite kardan



3.1.2 -
Podmazati enkrat tedensko

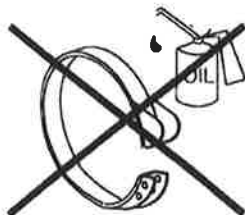


3.1.3 -
Podmazati po 250 delovnih urah

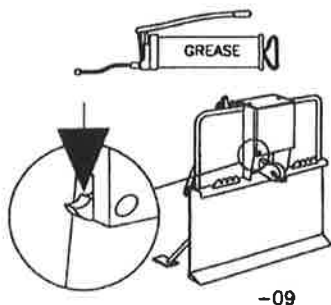


3.1.4 –
Priporočljivo mazanje z:
Valvoline HPL vezivno mazivo z PTFE (politetrafluorideten)
Verigo podmažite po 250 delovnih urah
Ne olji preveč, Pozor! Ne polij sklopke z oljem! Nikoli ne smete oljiti in mazati sklopke!

3.1 Podmazanje



3.1.5 -
Pozor! NIKOLI NE oljite zavernega pasu



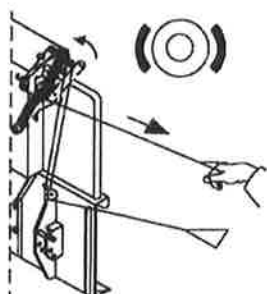
3.1.6 -
Oljiti oz. podmazati enkrat tedensko

-09

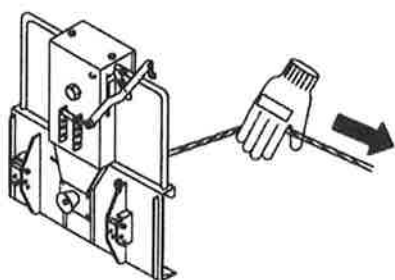
3.2 Nastavitev sklopke



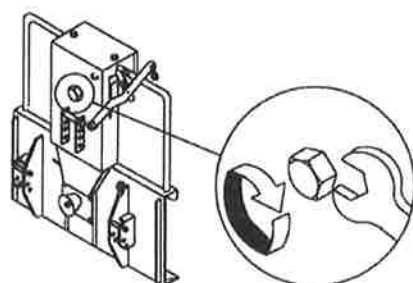
3.2.1 -
Pozor! Motor je v teku!



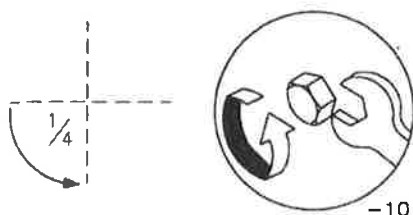
3.2.2 -
Zavora s prostim tekom sproščena



3.2.3 -
Približno 3 m žične vrvi razvijte



3.2.4 -
Privijte zunanjo nastavitveno matico, če se boben preveč in prehitro obrača ali se žična vrv prehitro razvija

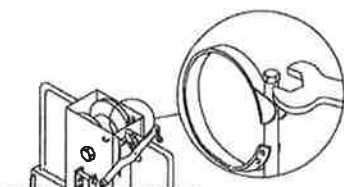


3.2.5 -
Popustite nastavitveno matico, če se boben težko obrača ali se žična vrv težko razvija

3.3 Nastavitev zavore



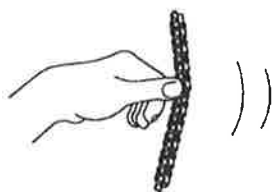
3.3.1 -
Odvijte pokrov vitla



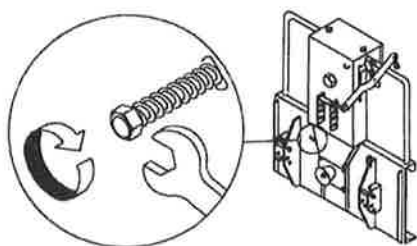
3.3.2 -
Nastavite napetost vzmetne zavore

-09

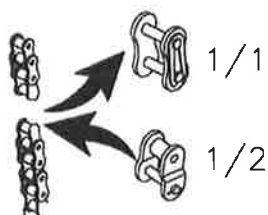
3.4 Napenjanje pogonske (galove) verige



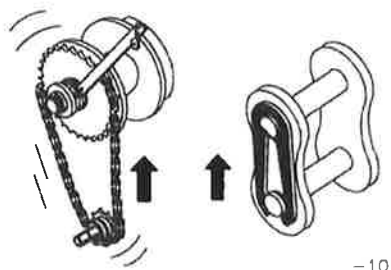
3.4.1 -
Kontrolirajte napetost pogonske verige



3.4.2 -
Nastavite napetost pogonske verige po prvem dnevu uporabe-pogonsko verigo je potrebno napeti z napenjalcem verige



3.4.3 -
Pogonsko verigo po potrebi skrajšajte



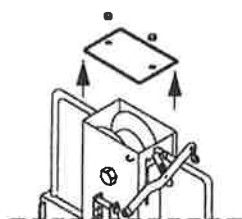
3.4.4 -
Zaprti konec verižne kleme vstavite v smeri toka

-10

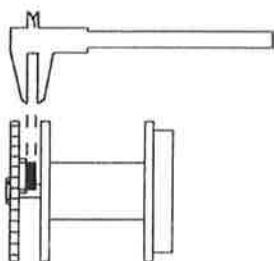
3.5 Zamenjava lamele sklopke



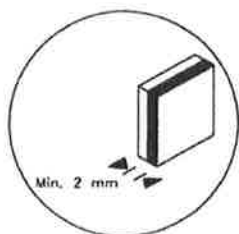
3.5.1 -
Ustavite motor in izklopite kardansko gred



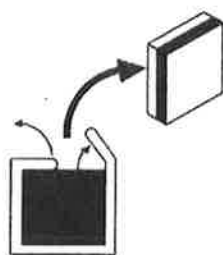
3.5.2 -
Odvijte pokrov vitla



3.5.3 -
Izmerite debelino lamele sklopke



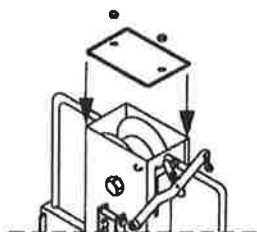
3.5.4 -
Če je debelina obloge pod 2 mm je potrebno lamele sklopke zamenjati z novimi



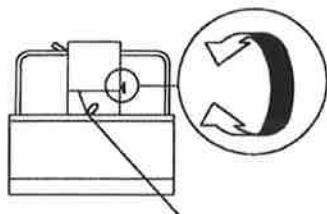
3.5.5 -
Držalo lamel upognete navzgor in zamenjate lamele

- 11

3.5 Zamenjava lamele sklopke



3.5.6 -
Pokrijete in zategnete pokrov vitla in nastavite sklopko po navodilih, → 3.2

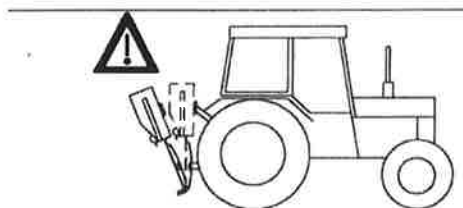


3.5.7 -
Naravnate nastavljivo matico zavore s prostim tekom

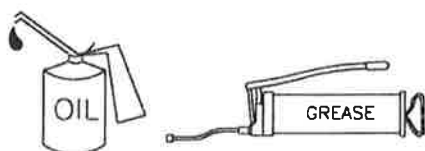


3.5.8 -
Vijake in matice redno kontrolirajte, da so vsi pričvrščeni. Zategnite, ko potrebno.

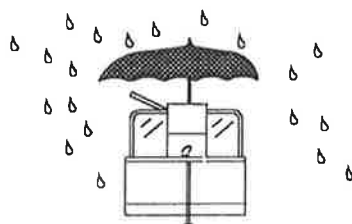
4.0 Hramba vitla



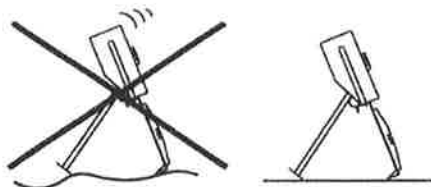
4.1 -
Previdnost pri odklapanju vitla in traktorske opreme



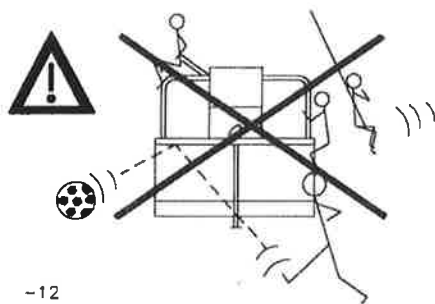
4.2 -
Žično vrv in vse gibljive dele vitla oljite oziroma mažite po navodilih, → 3.1



4.3 -
Varujte vitel pred dežjem in vlago in ga primerno zaščitite



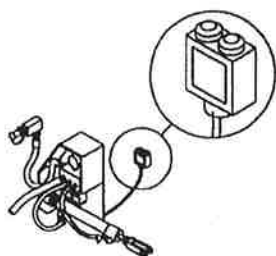
4.4 -
Vitel vedno postavite na trdno in varno podlago



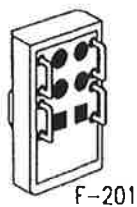
4.5 -
Vitel shranite na varno mesto, tako da nihče ne poškoduje oziroma, da se na njem osebe ne bodo poškodovale

5.0 Opcija

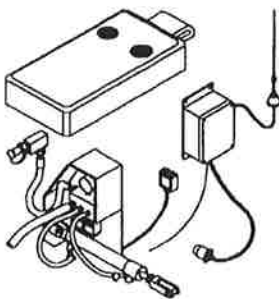
5.1 Izdelek



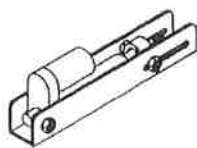
5.1.1 Elektrohidravlično nizkotlačno daljinsko vodenje, vključno s hid. (4201, 5201) → 5.2 + 5.3 + 5.4



5.1.2 Radijsko daljinsko vodenje F-201 (4201, 5201). Glej ločeno navodilo za daljinsko vodenje.

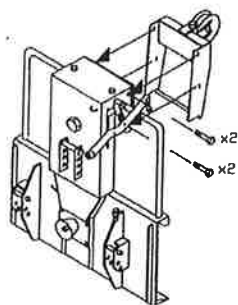


5.1.3 Radijsko daljinsko vodenje T-100. Glej ločeno navodilo za daljinsko vodenje.

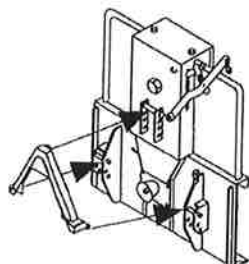


5.1.4 Enota za nastavljanje hitrosti motorja visoka/nizka

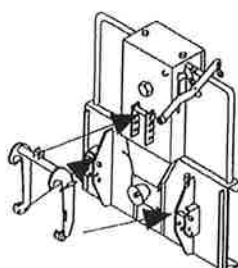
5.1.5 Enota za variabilno nastavljanje hitrosti motorja



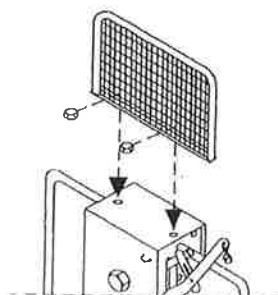
5.1.6 Gornji škripec



5.1.7 Trikotni hitri priključek (Norveški standardni hitri priključek)



5.1.8 HVM priključek (Norveški standardni hitri priključek)



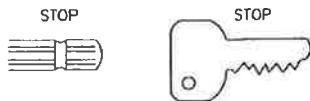
5.1.9 Zgornja mreža (podaljšek)

5.2 Namestitev elektrohidravličnega nizkotlačnega (LH) daljinskega vodenja

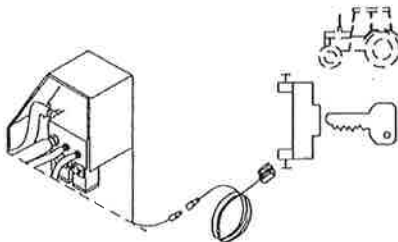


5.2.1 Bodite previdni pri namestitve radijskega daljinskega vodenja!

5.2.2 Kardan namestite v nevtralni položaj in ustavite motor



5.2.3 **Pomembno!** Hidravlični sistem mora biti opremljen z obtočnim ventilom za omejevanje pretoka, če je hidravlična oskrba traktorja večja od 55 l / min



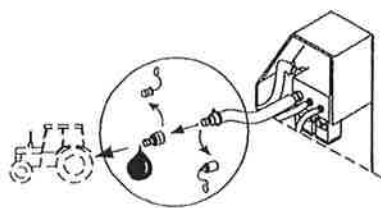
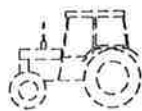
5.2.4 Priključite napajanje (12V)

-14

10A

5.2.5 Zaščitite napajalni krog z 10A varovalko

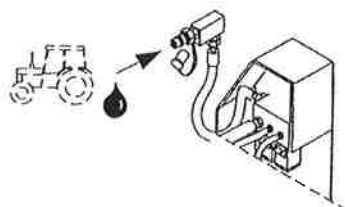
5.2.6 Odstranite čep traktorskega hidravličnega oljnega filtra



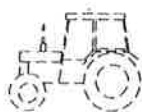
5.2.7 **Pomembno!** Priključite povratno cev za olje na povratno spojko

5.2.8 Maksima. Povratni pritisk olja -ne sme preseči 3 bare

Max 3 bar

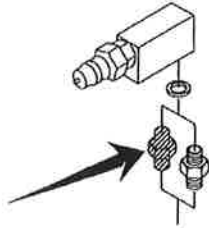


5.2.9 **Pomembno!** Priključite ventil nazaj na tlačno spojko

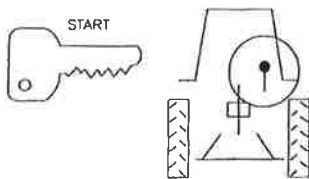


5.2.10 Nizko hidravlična (LH) nizko tlačna enota potrebuje le 8 / 7min. Prilagodite hidravlični nadzor pretoka traktorja, če je mogoče.

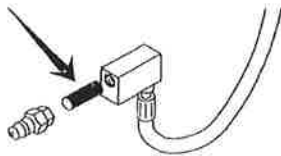
5.2.11 John Deere traktor: uporabite zeleno obarvan adapter



5.2.12 Preverite nivo hidravlične tekočine traktorja



5.2.13 Zaženite traktor in vklopite hidravliko

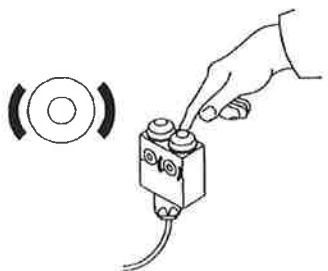


- 15

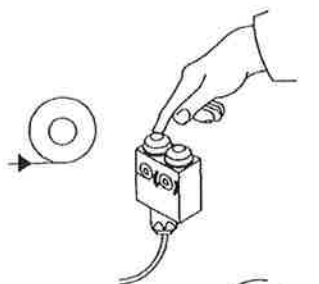
5.2.14 Redno čistite filter na dovodni cevi

5.3 Uporabljeni simboli, elektrohidravlično vodenje, nizkotlačno (LH)

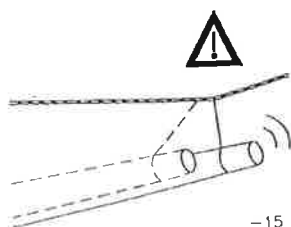
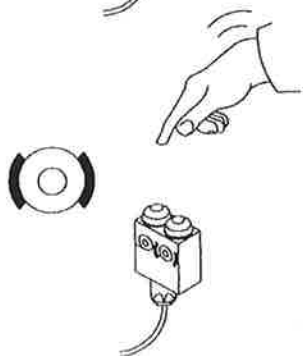
5.3.1 Prosti tek



5.3.2 Privlačenje



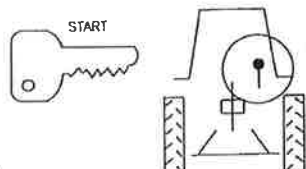
5.3.3 Zavora



5.3.4 Pozor! Previdno! Ob ustavitvi vitla/žične vrvi, se hlodovina ne ustavi takoj, pač pa reagira z določeno zamudo!

5.4. Nastavitev tlaka olja

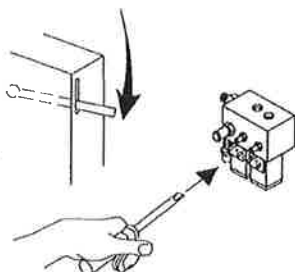
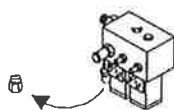
5.4.1 Zaženite traktor in vklopite hidravliko



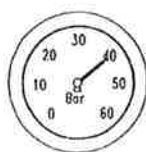
5.4.2 Pozor! Previdno! Motor je v teku!



5.4.3 Odstranite kupolasto matico



5.4.4 Možnost I: Nastavitveni vijak hidravlične ročice je na dnu reže- zavrtite nastavitveni vijak enote hidravlične ročice



- 16

5.4.5 Možnost II: Namestite manometer. Nastavite hidravlični pritisk na 40 barov

6.0 Tehnični podatki o vitlu: IGLAND 4201

Tip	IGLAND 4201
Pogonska skupina	1Em
Maksimalna vlečna moč – prazen boben	40 kN (4,0 Tone)
Maksimalna vlečna moč – poln boben	17 kN
Računska stržna sila	85,2kN
Pogonski tlak	-
Število bobnov	1
Izračunana kapaciteta žične vrvi, ki jo lahko damo na boben	70 m ø 10 mm 56 m ø 11 mm
Priporočljiva dimenzija žične vrvi	50 m ø10 mm
Montirana žična vrv na bobnu vitla	50 m ø10 mm ;tip 6x26WS +IWRC 180 kp, po ISO 4254-4
Hitrost navijanja pri 540 obratov/Min. (min.-maks.)	0.68 - 1.73 m/s
Maksimalno št. obratov	540 1/min
Redukcijsko razmerje	1 : 5,18
Potrebna moč motorja po (ISO 6687)	28 kW
Upravljanje	Ročno: Vrv/Ročica
Sklopka	Lamelna sklopka, zamenljiva
Zavora	Z vzmetjo obremenjena tračna, avtomatična varnostna zavora
Moč zavore	50 kN
Priklop	Tritočkovni priklop kat..I in II (ISO 730)
Razdalja kardanske gredi od tal	nastavljivo : 29-45 cm
Višina (standardna) /Širina / Globina	2100 cm / 125 cm / 42 cm
Teža brez žične vrvi	240 kg

Proizvajalec:	Zastopnik za Slovenijo/Prodaja:	Servis:
IGLAND AS Rosesanden 109 N-4885 GRIMSTAD NORWEGEN/ Norveška <i>Ole Lindkvist</i> IGLAND AS	TABAKUM export-import d.o.o. Podbevškova ulica 5 8000 NOVO MESTO SLOVENIJA TEL. 07-393-0-660 FAKS:07-393-0-680	Gozdno gospodarstvo Novo mesto d.d. Gubčeva ulica 15 8000 NOVO MESTO g. SLAVKO ŠENICA TEL. 041-408-798

IGLAND AS
Rosesanden 109
N-4885 Grimstad
Norwegen

Tel. +47-37 25 62 00, Fax +47-37 25 62 01

E-mail: corporate@igland-as.com, www.igland-as.com