



IGLAND

Brukermanual

Tømmerklo
GR 20 / GR 30



Les gjennom hele manualen før du bruker produktet
Den inneholder viktig sikkerhetsinformasjon



nøsted &

Takk for at du valgte tømmerklo fra IGLAND!

Denne brukermanualen er utformet for å gi deg grundig informasjon om bruk, installasjon, sikkerhet og vedlikehold av utstyret.

Det er viktig at du leser denne manualen nøye før du tar redskapet i bruk.

Sikkerheten til våre brukere har høyeste prioritet. Denne manualen inneholder viktig informasjon om hvordan du bruker maskinen trygt og unngår potensielle farer.

For å ivareta din sikkerhet, ønsker vi at du er bevisst på og tenker gjennom at uhell, feilbruk og utstyrsvikt kan føre til farlige situasjoner. Det er viktig at du under arbeid posisjonerer deg slik at et eventuelt uhell ikke fører til personskade.

Instruksjonene gitt i denne manualen skal alltid følges. Uforsiktig eller feilaktig bruk kan føre til alvorlige skader eller dødsfall. **Modifikasjoner eller andre inngrep** i produktets opprinnelige design er gjort på egen risiko og ansvar. Det er viktig å merke seg at enhver modifikasjon eller ombygging av produktet vil føre til tap av reklamasjonsrett.

For gyldig garanti minner vi om at overtakesskjemaet som følger med produktet må returneres innen 14. dager.

Hvis du har spørsmål eller trenger assistanse, ta kontakt med vårt servicesenter på +47 479 20 192. Oppgi alltid type, serienummer og produksjonsår ved henvendelser og delebestillinger.

Vi er her for å hjelpe deg med en trygg og god brukeropplevelse.

Produkt	
IG224010	GR 20
IG224110	GR 30

Revidert	19.04.2024
Publisert	22.06.2023
P/N	IG390677
Nettside	Nosted.com/igland
Email	corporate@igland-as.com
Telefon	+47 372 56 200

Reproduksjon av tekst eller illustrasjoner uten tillatelse er forbudt

Original bruksanvisning

# INNHOLDSFORTEGNELSE	SIDE
1. Ekstrautstyr	4
2. Sikkerhetsinstruksjoner	5
2.1. Generelle sikkerhetsinstruksjoner	5
2.2. Sikker bruk	5
2.3. Lagring	6
2.4. Sjekkliste før bruk	6
3. Hovedkomponenter	7
4. Tekniske spesifikasjoner	8
4.1. Igland GR 20	8
4.2. Igland GR 30	8
5. Montering	9
6. Betjening	9
7. Vedlikehold	10
7.1. Servicetabell	10
7.2. Smørepunkter	10

1. EKSTRAUTSTYR

Igland GR 20	
BESKRIVELSE	PRODUCT NO.
Forlengersett	IG224022
Steinplate	IG224070
Festebrakett for SMS	IG500050
Festebrakett for HMV og SMS	IG500056
Festebrakett for Avant/Multione	IG500048
Festebrakett for Triangel hurtigkobling	IG500059
Festebrakett for 3 punkt montering	IG500063
Festebrakett for Scan Frame	IG500044
Festebrakett for JCB Compact Tool carrier	IG500043
Festebrakett for S40 gravemaskinfeste	IG500046
Festebrakett for S50 gravemaskinfeste	IG500047
Festebrakett for gml. Ålø type 3	IG224012
Festebraketter for Euro kombi	IG224013
Festebraketter for Euro (John Deere)	IG224028
Festebraketter for John Deere 400	IG224016
Festebraketter for John Deere 400/500	IG224026
Festebraketter for "Skid steer"	IG224017
Festebraketter for, JCB 406-407-409, "Lille" Volvo-ZettelMeyer 502-602-702	IG224019

Igland GR 30	
BESKRIVELSE	PRODUCT NO.
Forlengersett	IG224022
Steinplate	IG224115
Festebrakett for SMS	IG500050
Festebrakett for HMV og SMS	IG500056
Festebrakett for Avant/Multione	IG500048
Festebrakett for Triangel hurtigkobling	IG500059
Festebrakett for 3 punkt montering	IG500063
Festebrakett for Scan Frame	IG500044
Festebrakett for JCB Compact Tool carrier	IG500043
Festebrakett for S40 gravemaskinfeste	IG500046
Festebrakett for S50 gravemaskinfeste	IG500047
Festebrakett for gml. Ålø type 3	IG500053
Festebraketter for Euro kombi	IG500062
Festebraketter for Euro (John Deere)	IG500061
Festebraketter for John Deere 400/500	IG500067
Festebraketter for "Skid steer"	IG500064
Festebraketter for, JCB 406-407-409, "Lille" Volvo-ZettelMeyer 502-602-702	IG500054



2. SIKKERHETSINSTRUKSJONER

2.1 Generelle sikkerhetsinstruksjoner

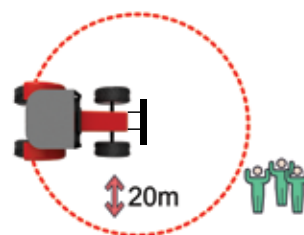
For å sikre trygg bruk av redskapet er det viktig å følge våre sikkerhetsinstruksjoner nøye.

- **Les brukermanualen:** Før du bruker utstyret, må du lese og gjennomgå brukermanualen nøye for å forstå riktig bruk og vedlikehold.
- **Bruksområde:** Redskapet er konstruert for å løfte tømmer, stein og greiner. Bruk aldri redskapet til andre oppgaver enn det den ikke er konstruert for. Produsent er ikke ansvarlig for skader og ødeleggelse som skyldes feilbruk av utstyr.
- **Sikkerhetsavstand:** Overhold alltid sikkerhetsavstander, og sørg for å opprettholde en sikker avstand fra bevegelige deler under drift.
- **Betjening:** Gjør deg godt kjent med funksjonene til produktet. Forsikre deg om at kun kvalifiserte og opplærte personer bruker utstyret. Utvis den største aktsomhet.
- **Personlig verneutstyr:** Bruk alltid nødvendig personlig verneutstyr, inkludert vernebriller, hørselsvern, hansker og vernesko under operasjon.
- **Fare for klemskade:** Vær oppmerksom på fare for klemskade fra alle bevegelige deler.
- **Beredskap for nødsituasjoner:** Ha førstehjelpsutstyr og nødnumre lett tilgjengelig i tilfelle en ulykke eller nødsituasjon skulle inntreffe.
- **Modifikasjoner eller andre inngrep** i produktets opprinnelige design er gjort på egen risiko og ansvar. Det er viktig å merke seg at enhver modifikasjon eller ombygging av produktet vil føre til tap av reklamasjonsrett.
- **Inspiser produktet** for tegn på slitasje, skade eller løse deler og skruer. Bytt ut slitte eller skadde deler med komponenter godkjent av produsenten. All skade må repareres før produktet kan brukes igjen.
- **Før en oversikt over vedlikehold og reparasjoner** utført på produktet.

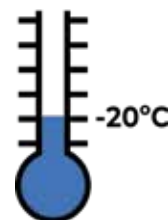


2.2 Sikker bruk

- **Følg sikkerhetsregler og utvis den største aktsomhet** for å begrense og forhindre ulykker.
- **Sørg alltid for at alle advarselsskilt** til enhver tid er synlige og lesbare.
- **Sørg for at alle tilskuere** er på sikker avstand når produktet er i bruk.
- **Sikkerhetssone på 20 meter** skal respekteres.



- **Bruk kun redskapet** til sitt rette formål.
- **Redskapet må kun brukes** på maskinens lasteapparat.
- **Bruk ikke redskapet ved temperaturer** under -20°C .

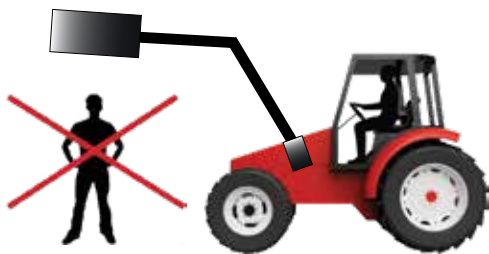


- **Forsikre deg at produktet er i god stand før bruk** og har gjennomgått regelmessige vedlikeholds sjekker. Smør maskinen som angitt.
- **Unngå skjærf og andre løse plagg** som kan hekte seg fast i bevegelige deler.
- **Aldri overbelast** produktets kapasitet og følg produsent sine anbefalinger.
- **Produktets betjeningsspaker skal kun brukes** mens operatør sitter inne i maskinen.



NO

- Maskinen skal betjenes av en operatør.
- Test alltid redskapet uten tømmer først.
- Løftes på egnet sted.
- Sørg for at bevegelige deler ikke støter borti hydraulikk komponentene.
- Unngå unødig strekk i slanger og ledninger ved lasteapparatets bevegelser.
- Unngå å løfte høyt, det kan velte traktoren.
- Unngå skjev belastning og ha alltid balanse i lasset.
- Gå aldri under løftet maskin og redskap.
- Gå aldri fra maskinen med løftet redskap.



- Vedlikehold skal kun foregå med avslått motor.
- Koble alltid fra hydraulikkfunksjonene under reparasjoner og vedlikehold.
- Foreta aldri vedlikehold under løftet maskin og redskap.

2.3 Lagring

- Utvis varsomhet ved montering/demontering.
- Oppbevar redskapet på et tørt og sikkert sted.
- Parkering skal alltid foregå på plant og fast underlag.
- Unngå at barn klatrer eller leker på eller ved siden av redskapet.



2.4 Sjekkliste før bruk

- Inspiser alltid produktet for slitasje og skader før bruk. Eventuelle skader må repareres av kvalifisert personell før utstyret brukes igjen.
- Sørg for at du har full oversikt over arbeidsområdet.
- Hold barn og kjæledyr borte fra arbeidsområdet.
- Sjekk hydraulikkslanger og koblinger. Oljelekkasje under trykk kan gi personskade.
- Se til at alle bevegelige deler er rene til bruk, og fjern snø, is og fremmedlegemer før bruk.
- Følg sikkerhetsregler for å begrense og forhindre ulykker.



3. HOVEDKOMPONENTER

**No. Hovedkomponenter**

1. Overarm
2. Underarm
3. Sylinder
4. Innfestning til redskapsfeste

4. TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Igland GR 20	
Max. åpning	103 cm
Min. åpning	0 cm
Sylinderkraft (ved 180 bar)	7 tonn
Lengde/Høyde/bredde	60/98/80 cm
Vekt	145 kg

Igland GR 30	
Max. åpning	109 cm
Min. åpning	0 cm
Sylinderkraft (ved 180 bar)	7 tonn
Lengde/Høyde/bredde	78/100/113 cm
Vekt	260 kg

5. MONTERING

Løftes i løftepunktet.



5.1.1 Løftepunkt

Monter festebraketter, (for aktuelt lasteapparat), med de 4 medfølgende M20 bolter/muttere.



5.1.2 M20 bolter

Kobles til traktorens lasteapparat.

Sikres med lasteapparatets låseanordning.

Hydrauliske trykk og returslanger monteres.

Bruk reimer til oppheng av slanger/ledning.

NB! Kontroller at bevegelige deler ikke støter borti hydraulikk-komponentene.

Unngå unødig strekk i slanger/ledning ved lasteapparatets bevegelser.

Koble slangene til lasterens 3. funksjon.

Kontroller at ingen lekkasje av hydraulikkolje finnes.

Anbefalt oljemengde [l/min]	Maks trykk [bar]
10-60	220

6. BETJENING

Sikkerhetssone på 20 meter skal respekteres

Unngå å løfte høyt, det kan velte traktoren.

Gå aldri fra maskinen med løftet redskap.

GR 20 / GR 30 betjeningsspaker skal kun brukes mens operatøren sitter inne i traktoren.

Øvelse uten tømmer først.

Unngå skjev belastning. Ha alltid balanse i lasset

Ta hensyn til traktorens løftekapasitet og vekt.

Kjøring på offentlig veg, følg vegmyndighetenes krav.

7. VEDLIKEHOLD

7.1 Servicetabell

Vedlikehold må kun foregå med avslått motor.

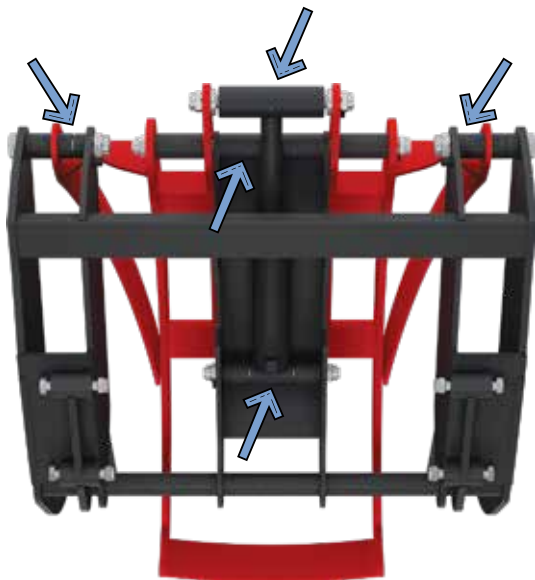
Vis forsiktighet ved demonteringen.

Oppbevar GR 20 / GR 30 under tak.

Intervall	Komponent	Beskrivelse
Første 10 timer	Skruer og muttere	Etterstrammes
	Slanger	Kontroller for klemskader, sprekk, slitasje
Hver 50. time	Bevegelige deler	Smøres med olje
	Smørepunkter	Smøres med fett
	Slanger	Kontroller for klemskader, sprekk, slitasje
"Hver 100. time/ Årlig"	Skruer og muttere	Etterstrammes

7.2 Smørepunkter

Skisse av smørepunkter:



NOTATER

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



IGLAND Verksted- og Servicesenter

Vårt Verksted- og Servicesenter i Mandal hjelper med teknisk support på alle våre produkter.

Vi gjennomfører service og reparasjoner på eldre og godt brukte vinsjer.
Det forlenger levetiden på produktene og er bra for miljøet.

Trenger du:

Teknisk support på tømmerhenger

Tilbehør eller ekstrautstyr

Time til service eller reparasjon på vinsj

Ring vårt servicekontor på tlf + 47 372 56 200

E-post: service.igland@nosted.com

nøsted &

Doneheia 17, 4516 Mandal