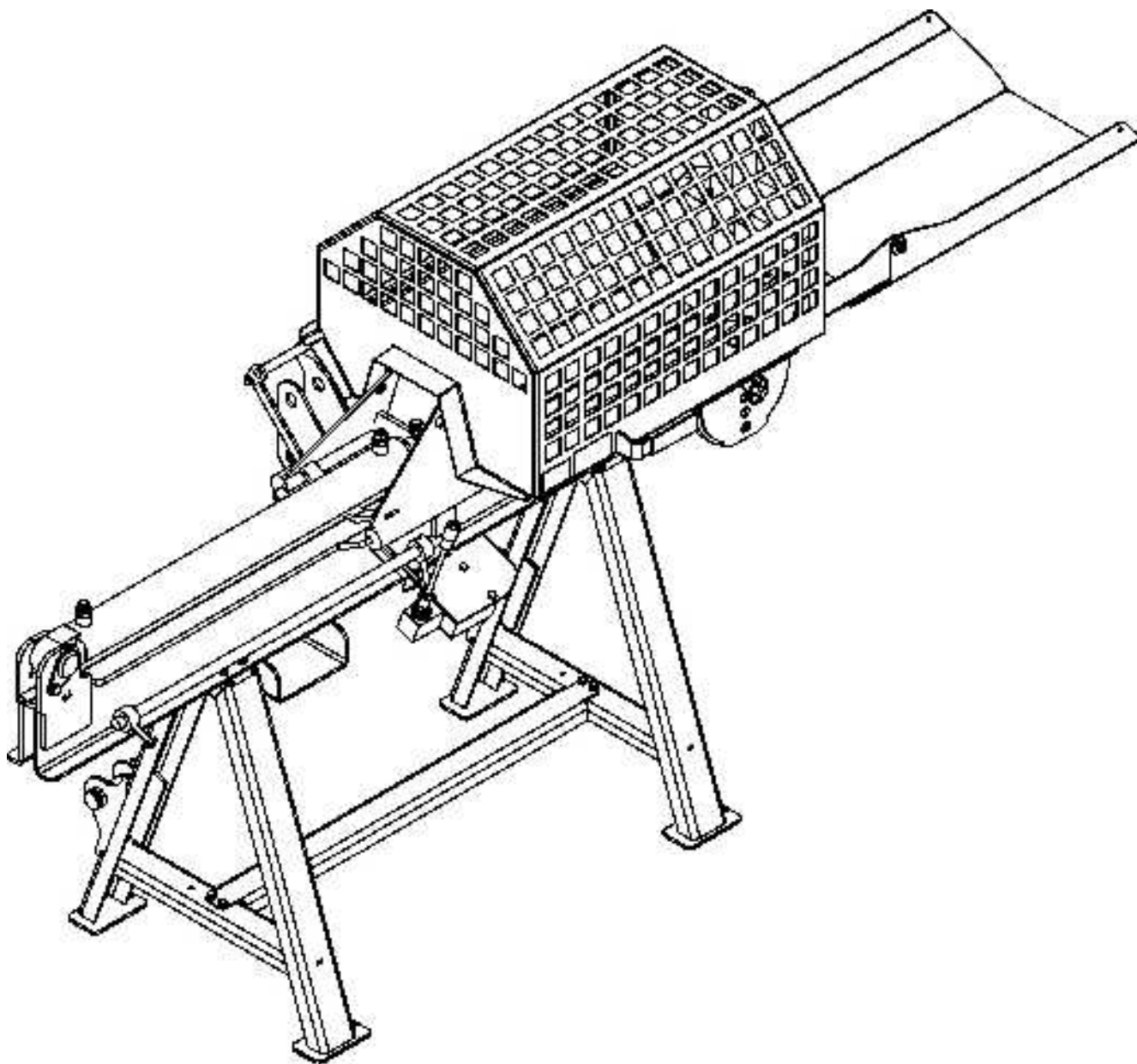


VK63 Instruksjonsbok



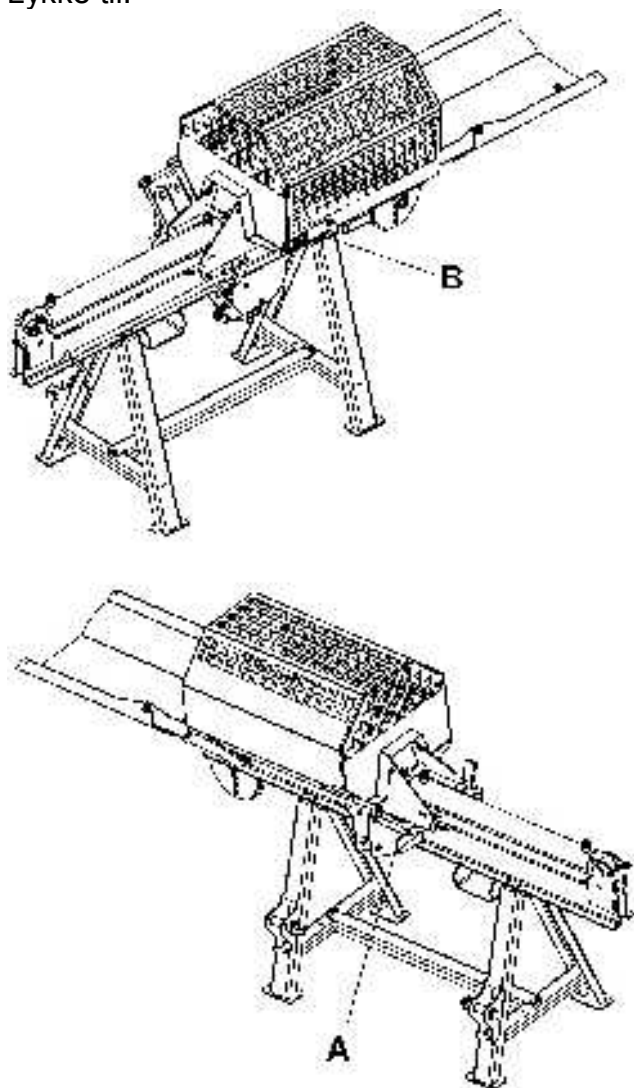
Vi gratulerer med kjøpet av Duun VK63 vedklyver.

Produktet har det tettteste forhandlernetverket for landbruksmaskiner i Norge. Dette gir sikkerhet for service og deleforsyning og bidrar til sikker drift under krevende forhold.

Alle Duun traktordrevne maskiner blir konstruert og testet i nært samarbeid med praktiske brukere for å frambringe funksjonssikre og brukervennlige produkter.

Vennligst les denne instruksjonsboka før du tar maskinen i bruk.

Lykke til!



Maskinidentifikasjon

Serienummer og produsent er spesifisert på metallplata (A)

Registrer serienummer og leveringstidspunkt på nedenstående oppstilling.

Oppgi alltid serienummeret ved alle henvendelser vedrørende service.

Maskinen er CE-merket (B). Dette bekrefter at maskinen har utførelse i henhold til EU-s maskindirektiv.

Serienummer

Leveringstidspunkt (mnd/år)

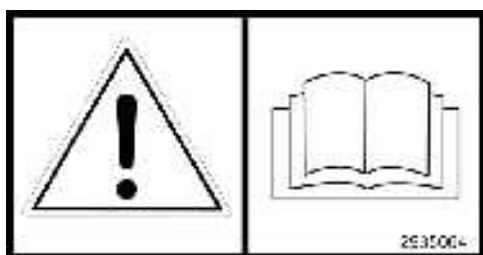
MASKINIDENTIFIKASJON	2
SIKKERHET	3
GARANTIBESTEMMELSER	7
TEKNISKE DATA	8
TRANSPORT OG HÅNDTERING FØR BRUK	9
KLARGJØRING FOR FORFLYTNING MED TRAKTOR	9
FORBEREDELSE FOR TRAKTORER MED LUKKET SENTER (JOHN DEERE)	10
PRAKTISK BRUK	11
.....	12

Sikkerhet

Arbeid alltid forsiktig med landbruksmaskiner. Les gjennom og observer sikkerhetsinstruksjonene i denne instruksjonsboka.

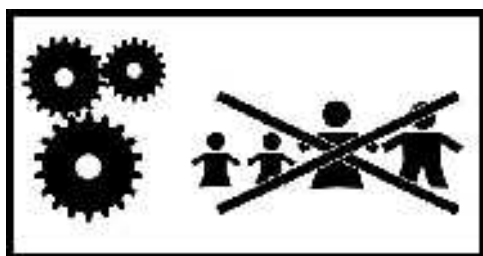


Vær spesielt oppmerksom på varselskilter med dette symbolet. Dette markerer tiltak som må gjennomføres for å unngå ulykker. Symbolet framgår i instruksjonsboka og på varselskilter på maskinen.



Instruksjonsbok

Enhver operatør - reparatør og eier må ha kunnskap om instruksjonene i denne instruksjonsboka før maskin tas i bruk.



Sikkerhet omgivelser

Vær meget forsiktig når andre personer eller dyr er i nærheten av maskin eller traktor. Stå aldri mellom traktorhjulene og maskinen!

Verneutstyr

Bruk alltid hørselvern og vernebriller under bruk av vedklyveren. Videre bør vernesko og solide

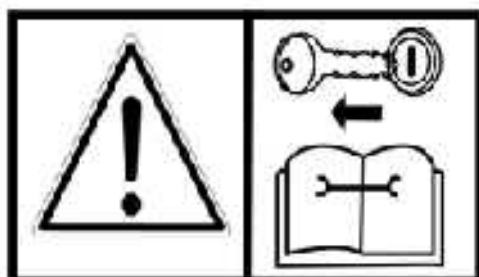


arbeidshansker brukes under betjening av maskin og materialer.



Sikker tilkobling og bruk.

Tillat ingen å oppholde seg mellom maskin og traktor når maskinen tilkobles traktor. Det samme gjelder under bruk av maskinen. Påse at tilkobling foretas på en sikker måte.



Sikkerhet ved driftsstans og vedlikehold.

Husk alltid å stoppe traktormotor og ta ut tenningsnøkkel før man smører, stiller inn, rensker eller foretar reparasjoner. Dette for å sikre at traktoren ikke starter før man er ferdig.



Hydraulikk, høyt væsketrykk.

Vær forsiktig når du arbeider med hydraulikk. Bruk øyebeskyttelse og hansker. Hydraulikkolje under stort trykk kan gjennomtrenge huden og forårsake alvorlige infeksjoner. Oppsøk lege hvis du har fått skade. Påse at ingen står like ved når hydrauliske funksjoner utføres.



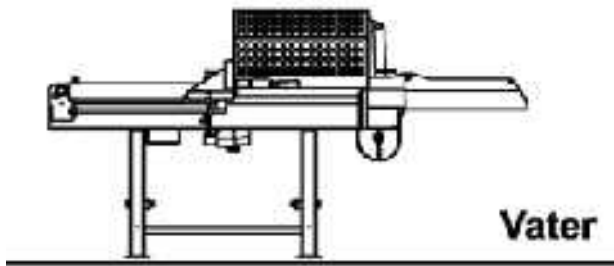
Klemfare ved markerte punkter

Vær spesielt oppmerksom på klemfare ved punkter med markering for dette.



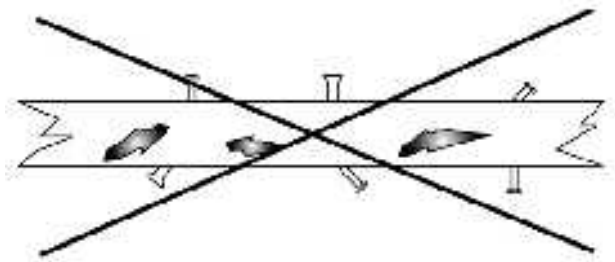
0-promille

Personer påvirket av rusmidler skal ikke betjene maskinen. Det samme gjelder trøtte personer som ikke har full kontroll over sine bevegelser.



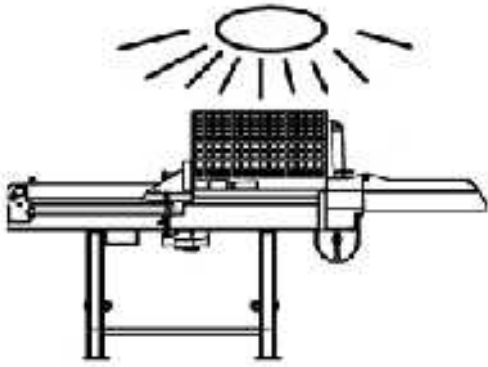
Vannrett plassering og ryddighet

Plasser alltid maskinen så vannrett og stødig som mulig for å sikre stabile arbeidsforhold. Hold arbeidsplassen så ryddig som mulig. Dette bidrar til generelt bedre sikkerhet mot uønskede hendelser.



Bruksområde

Vedklyveren er kun beregnet for produksjon av fyringsved av kvistet materiale uten fremmedlegemer. Det er ikke tillatt å benytte maskinen til annet materiale som byggeavfall og lignende material med metallgjenstander som spiker skruer og lignende. Det samme gjelder materiale som er forurenset med murpuss og lignende belegg. Klyvekniven er kun beregnet for materialer uten fremmedlegemer.



God belysning en nødvendighet.

Maskinen brukes kun i dagslys som sikrer god oversikt over operasjonene – ellers med kunstig belysning som gir god oversikt over arbeidsområdet.

God belysning er meget viktig av hensyn til sikkerhet.

Før oppstart etter vedlikehold, kontroller at alt verktøy er fjernet og brakt på plass

Før maskinen heves eller senkes, bør du kontrollere at ingen personer er i nærheten av eller rører maskinen.

Hvis varselskilt fjernes under reparasjoner eller service skal nye skilter monteres umiddelbart!

Garantibestemmelser

Duun vedklyver VK63 er garantert for 12 mnd mot feilaktige materialer og utførelse.

Deler som ikke er opprinnelig produsert av Duun Industrier as, f.eks. sylindere, lagere, ventiler etc. er underlagt disse leverandørens garanti og betingelser.

I tilfeller hvor en reparasjon vurderes til å inngå som garantisak må representanten informere leverandørens representanter om at reparasjon tenkes utført som garantisak.

Følgende opplysninger må registreres i denne forbindelse:

- Produktbetegnelse
- Produktets serienr. (se maskinidentifikasjon s.6,7)
- Salgsdato
- Produkteier adresse tlf. nr.
- Forhandler med adresse tlf. nr.

Ved slik reparasjon forelegges leverandøren et reklamasjonskrav innen 3 uker etter reparasjonsdato.

Utskiftede deler oppbevares inntil avgjørelse av reklamasjonskravet og utskiftede deler skal ved behov sendes Duun Industrier as for vurdering.

Siden bruken av produktet er utenfor vår kontroll kan vi kun garantere kvalitet og ikke ta ansvar for produktets generelle ytelse.

Duun Industrier as forbeholder seg retten til å foreta endringer på design og spesifikasjoner og/eller foreta endringer og forbedringer uten varsel.

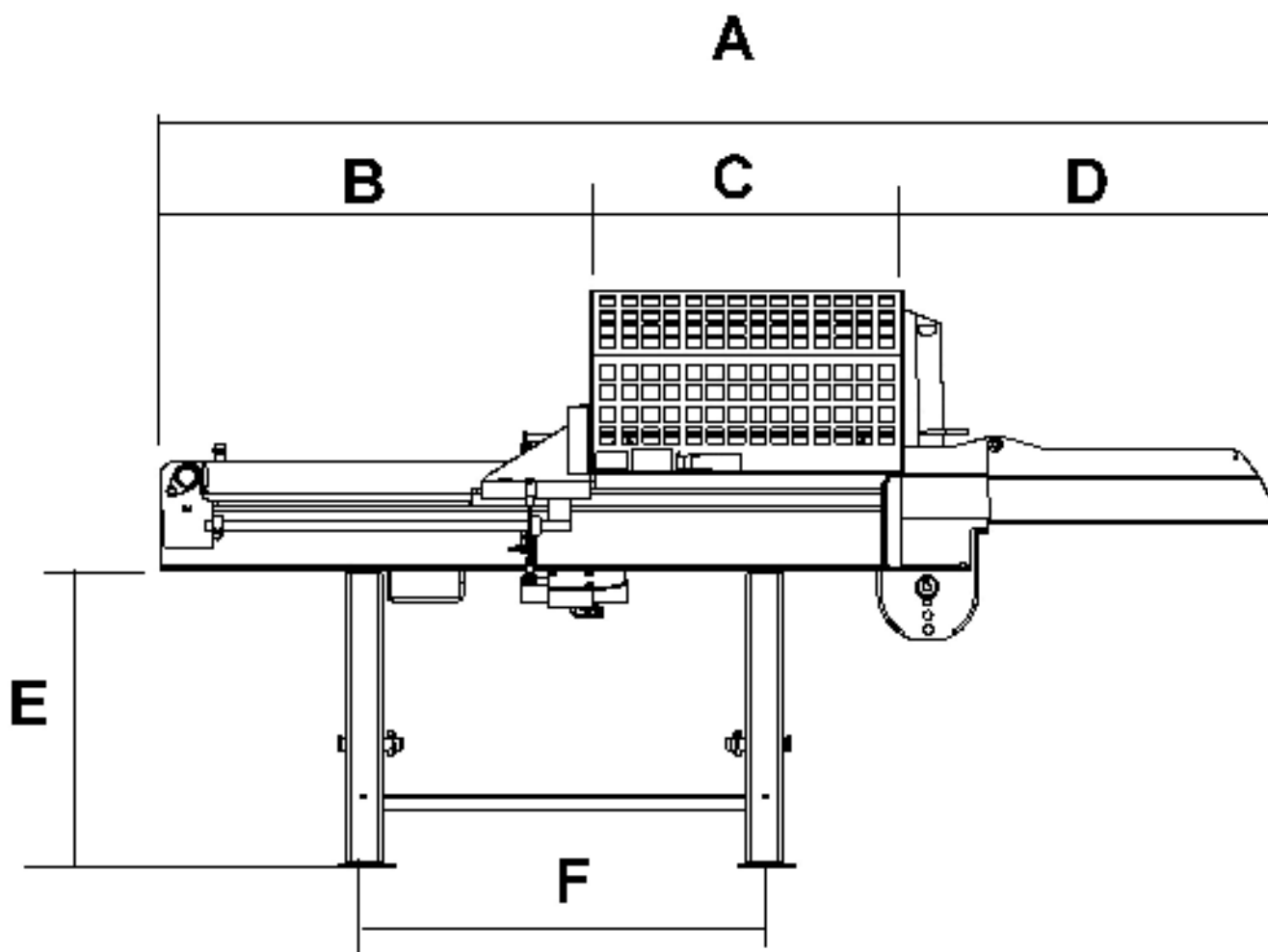
Hva som ikke omfattes av garantien

- Garantien dekker ikke økonomisk tap som følge av driftsavbrudd
- Garantien dekker ikke følgeskader av feil.
- Garantien dekker ikke feil eller skader som skyldes unormal bruk og bruk som ikke er i henhold til instruksjonsbokas spesifikasjoner og retningslinjer.

Tekniske data

Egenskap	VK63
Nettovekt	210 kg
Totallengde A	2505 mm
Lengde stempedel B	965 mm
Lengde klyvedeksel C	705 mm
Lengde vedrenne D	835 mm
Høyde støtteben E	665 mm
Senterbredde støtteben F	900 mm
Klyvelengde maks	675 mm
Klyvetrykk maks	6000 kg ved 200bar
Tottrinn klyvehastighet	Ja
Tilleggsutstyr	Art.nr.
Triangel hurtigkobling	1251117
HMV hurtigkobling	1251116
Frontlasterkobling Trima SMS	1261515
Frontlasterkobling Euro	1261516

Alle spesifikasjoner er cirkaverdier.

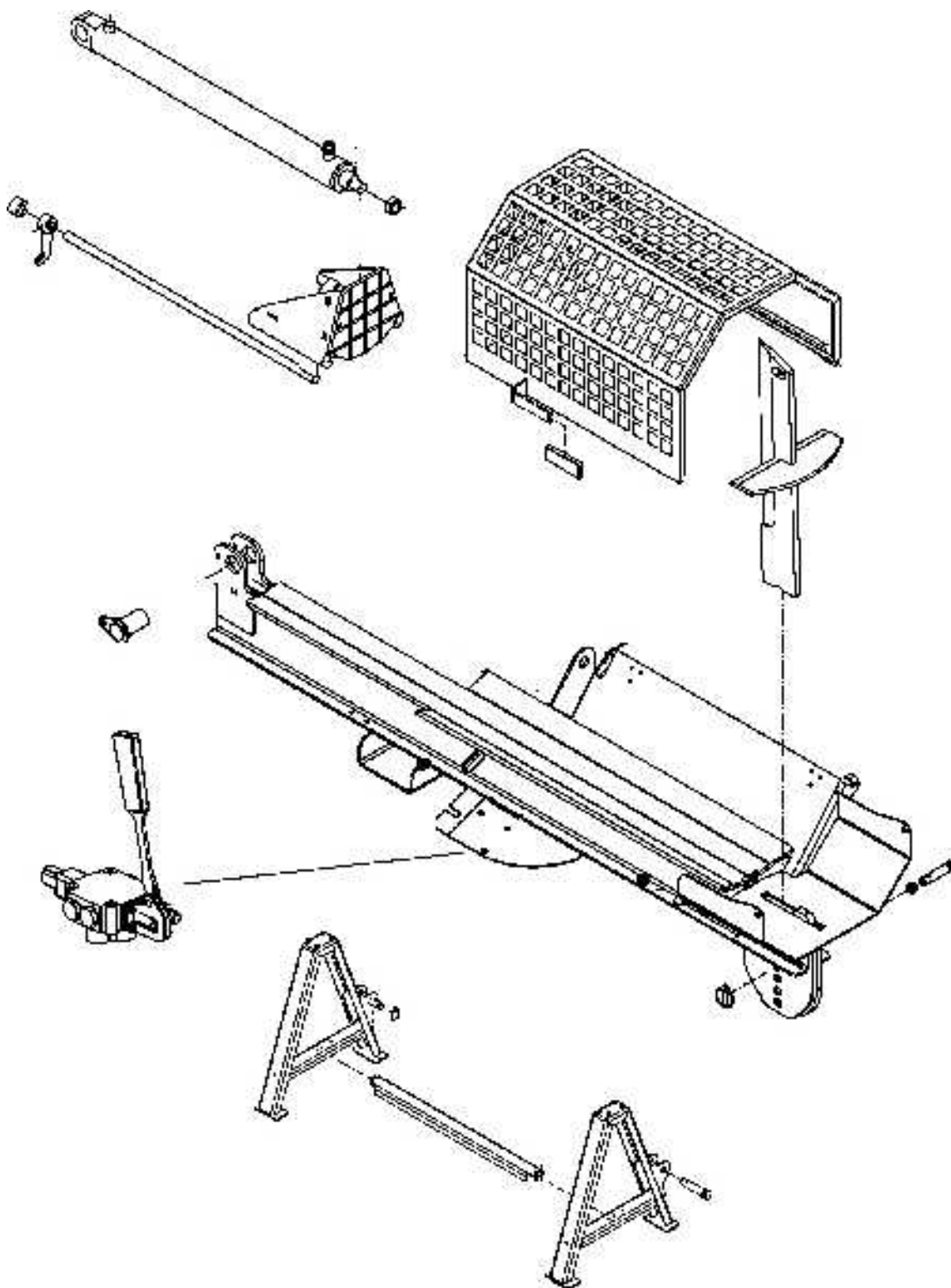


Transport og håndtering før bruk

VK63 er utrustet med gaffellomme for håndtering med gaffeltruck eller pallegafler. Vær oppmerksom på at en enkelt vedklyver veier ca 210 kg. Bruk løfteredskap beregnet for en slik totalvekt under sammenmonteringen

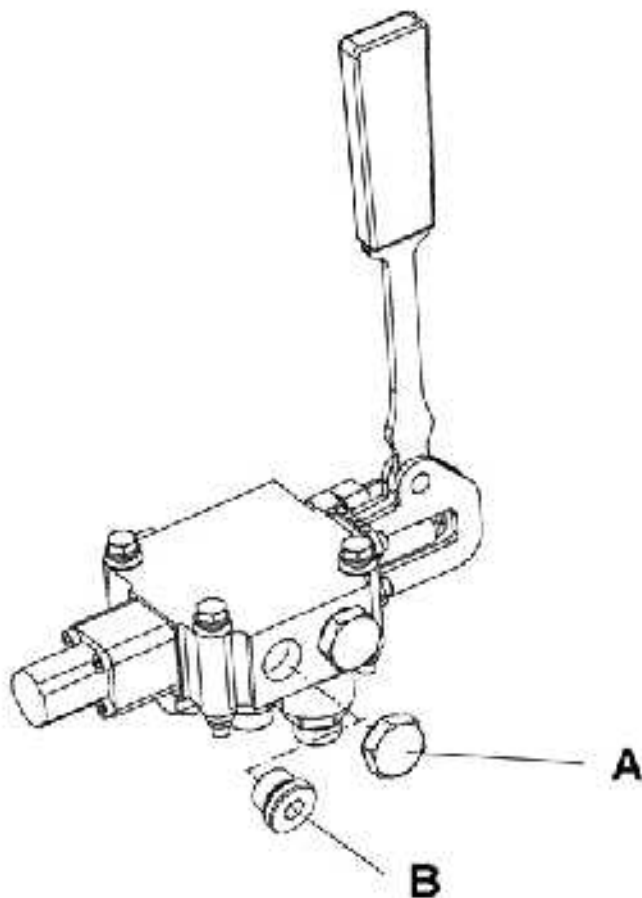
Klargjøring for forflytning med traktor.

Vedklyveren sammenmonteres og klargjøres for bruk som skissert. For mer detaljerte spesifikasjoner av skruer etc. se den detaljerte delekatalogen på de neste sidene!



Forberedelse for traktorer med lukket senter (John Deere)

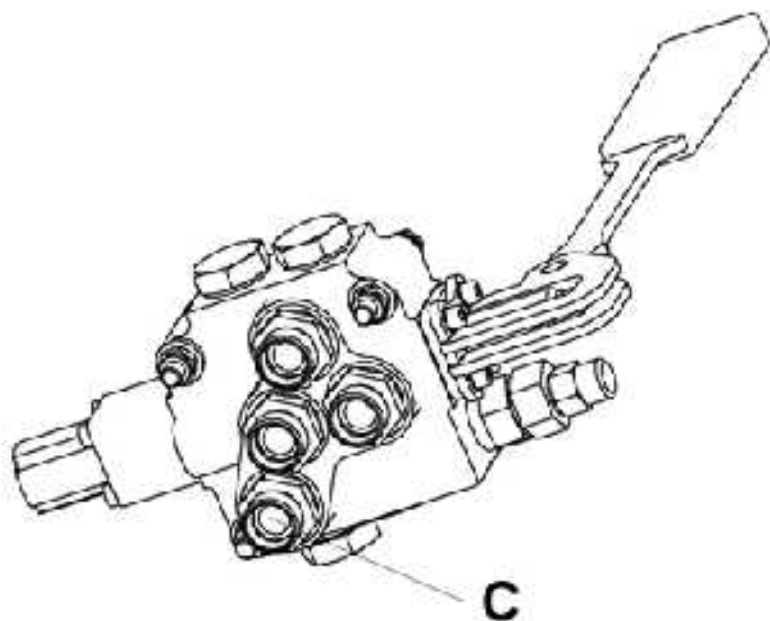
For å sikre at klyveren fungerer i kombinasjon med lukket hydraulikkcenter, må følgende operasjoner gjennomføres:



Blendeskruen med sekskanthode merket A skrues ut og en avblendingsplugg merket B (varenr. 2957435) settes inn i hydraulikkøpet og skrues til slik at dette løpet sperres.

Blendeskruen skrues til "utenpå" avblendingspluggen.

Denne operasjonen sperrer for gjennomløp til traktorhydraulikken og sikrer derfor at også maskiner med såkalt "lukket senter" kan benytte vedklyveren.



Trykkinngang fra traktor:

Denne skal komme inn på porten merket C

Praktisk bruk

Vedklyveren er nå ferdig montert og det gjenstår kun å tilkoble hydraulikkslangene til traktoren. Etter tilkobling er vedklyveren er klar til bruk.

Vedklyveren betjenes av kun en person og vernedekselet skal alltid være montert under bruk av klyveren. Når vernedekselet er lukket settes sylinderen i bevegelse ved å trekke på manøverspaken merket A

Kubben klyves automatisk og stempelet returnerer til utgangsstillingen, vernedekselet løftes opp for å plassere ny kubbe i klyvertroa. Dekselet lukkes og kubben kan nå klyves.

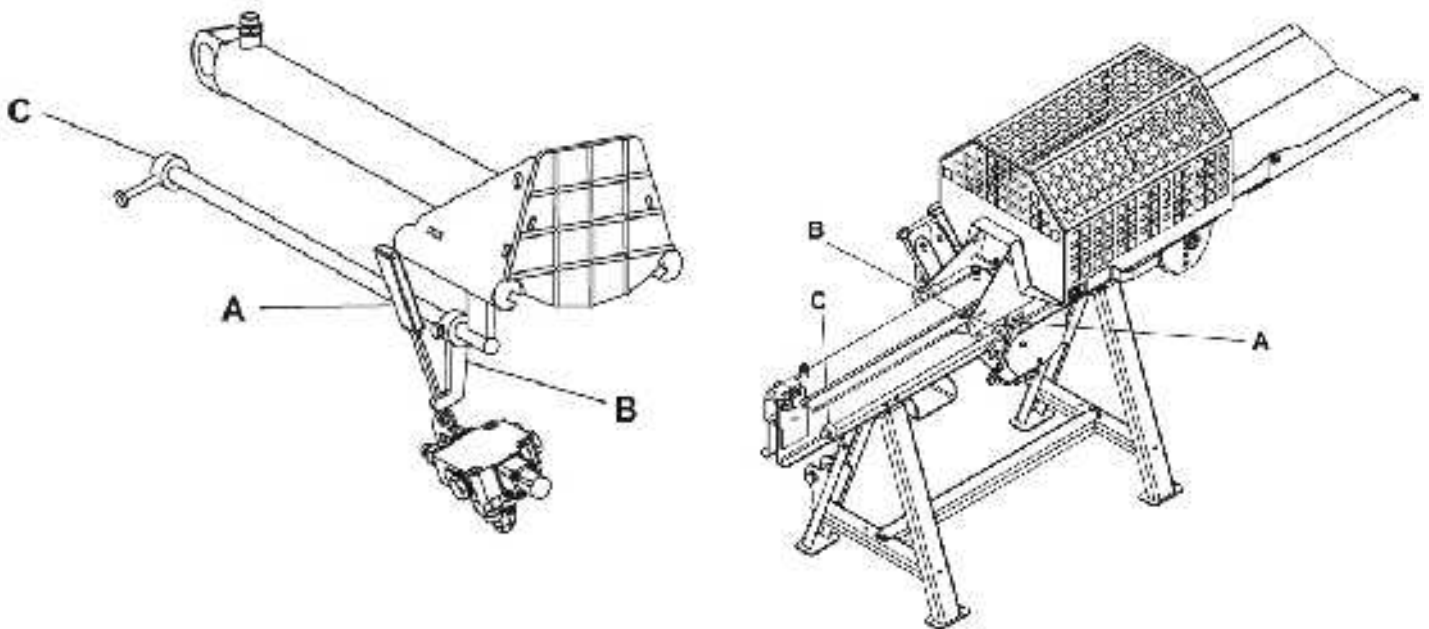
Klyveren leveres innstilt for full slaglengde.

Duun vedklyver VK63 omstilles fra hurtiggang til kraftgang ved å beveges spaken A en posisjon til venstre. Ved klyving av vanlige kubber er det mest hensiktsmessig å benytte hurtiggang med mindre skyvekraft og større hastighet. Ved større motstand reduseres hastigheten (og økning av kraften) ved å skyve spaken A et trinn mot høyre.

Hastigheten varierer med de enkelte traktorers pumpekapasitet .

Slaglengden kan reguleres etter kubbelengden. Dette ved å forskyve stopperne B og C. Stopperen C regulerer returpunktet for stempelet (stoppavstanden foran kniven) - ved forskyvning mot høyre øker avstanden. Stopperen B regulerer slaglengdene. Desto mer stopperen forskyves mot venstre desto kortere slaglengde og vedlengde.

Klyvekniven kan dele kubbene i to eller fire deler. Dette reguleres ved å løfte kniven til ønsket stilling og sette inn låsebolten i ønsket posisjon. Ved stor klyvemotstand senkes kniven til laveste posisjon for splitting av kubben i to deler.



Ansvarlig person

Navn: Roar Størseth
Stilling: Fabrikksjef
Firmanavn: Duun Industrier as
Adresse: N-7630 Åsen
Norge
Telefon: +47 74 01 59 00



Ansvarlig person for teknisk dokumentasjon: Rolf Even Duun

Erklærer at følgende maskin: VK63 Vedklyver
Produsent: Duun Industrier as
Type: Duun Vedklyver VK63
Produksjonsår: 2015
er i samsvar med:

Direktiv 2006/42/EC Machinery

Underskrevet av:

Roar Størseth
Åsen, 08.01.2015

