

# AVANT®

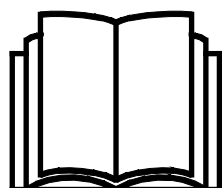
## Redskabsmanual



## Slagleklipper

Varenummer:

Slagleklipper 1200	A36730
Slagleklipper 1350	A441550
Slagleklipper 1500	A36015



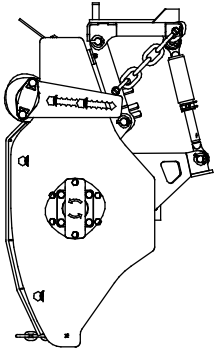
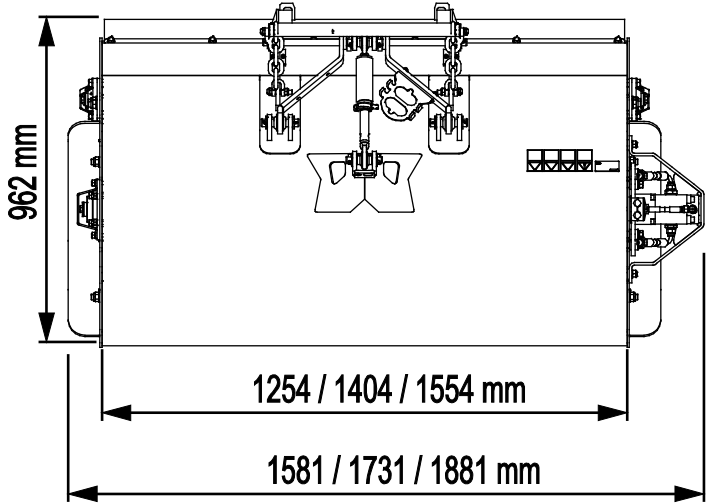
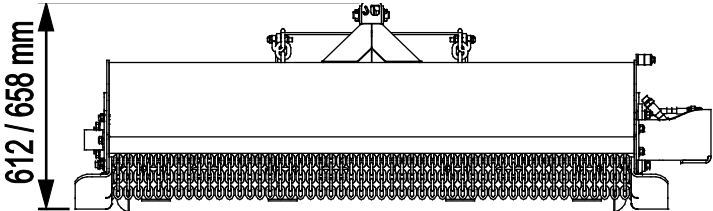
Læs denne manual omhyggeligt inden redskabet tages i brug og følg alle instruktioner.

Gem denne manual til senere brug.

Producent:

**AVANT®**  
AVANT TECNO OY  
e-mail: sales@avanttecno.com

Ylötie I  
33470 YLÖJÄRVI  
FINLAND  
Tel. +358 3 347 8800  
Fax +358 3 348 5511



# INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1. FORORD</b> .....	<b>4</b>
Advarselssymboler brugt i denne manual.....	5
<b>2. DESIGNET TIL AT BLIVE BRUGT</b> .....	<b>6</b>
<b>3. SIKKERHEDSINSTRUKTIONER</b> .....	<b>7</b>
3.1    Personlige værnemidler .....	9
3.2    Sikker afbrydelsesprocedure.....	10
<b>4. TEKNISKE SPECIFIKATIONER</b> .....	<b>11</b>
4.1    Sikkerhedsmærkater og redskabets hovedkomponenter.....	11
4.2    Løft af læsseren.....	13
<b>5. TILKOBLING AF REDSKAB</b> .....	<b>14</b>
5.1    Tilslutning og frakobling af hydraulikslangerne .....	15
<b>6. BRUGSANVISNING</b> .....	<b>17</b>
6.1    Kontrollér inden brug.....	18
6.2    Operatørens kvalifikationer.....	19
6.3    Sikkerhedsafstand.....	19
6.4    Brug af slagleklipperen .....	20
6.5    Driftsposition og flydestilling.....	21
6.6    Transportposition .....	22
6.7    Justering af klippehøjde.....	22
6.8    Drift i ujævnt terræn .....	22
6.9    Forebyggelse og fjernelse af blokeringer.....	23
6.10   Alternative slagler .....	24
6.11   Rullerenser (ekstraudstyr).....	25
6.12   Opbevaring af redskabet .....	26
<b>7. VEDLIGEHOLDELSE OG SERVICE</b> .....	<b>27</b>
7.1    Inspektion af hydrauliske komponenter .....	27
7.2    Rengøring af redskabet .....	28
7.3    Smøring.....	28
7.4    Inspektion af metalkonstruktioner.....	28
7.5    Vedligeholdelse af knivblade .....	29
7.6    Bortskaffelse ved endt levetid.....	29
<b>8. GARANTIBETINGELSER</b> .....	<b>30</b>

## I. Forord

---

AVANT Tecno Oy vil gerne takke dig for købet af dette redskab til din AVANT minilæsser. Det er designet og fremstillet på baggrund af mange års erfaring og produktudvikling. Ved at gøre dig bekendt med denne vejledning og følge instruktionerne, øger du din egen sikkerhed og sikrer pålidelig drift og lang levetid for udstyret. Læs instruktionerne grundigt, inden du tager redskabet i brug eller udfører vedligeholdelse.

Formålet med denne manual er at hjælpe dig til at:

- bruge redskabet på en sikker og effektiv måde
- observere og forebygge farlige situationer
- holde udstyret intakt og sikre det en lang levetid

Med disse instruktioner kan selv en uerfaren bruger anvende redskabet og minilæsseren sikkerhedsmæssigt forsvarligt. Manualen indeholder også vigtige instruktioner til den erfarne AVANT bruger. Sørg for at alle personer, der anvender minilæsseren, har fået den nødvendige instruktion og har sat sig ind i minilæsserens og redskabernes manualer, inden udstyret tages i brug. Brug af udstyret til andre formål, eller på andre måder, end beskrevet i denne manual er forbudt. Opbevar denne manual i hele udstyrets levetid. Sørg for at den nye ejer får udleveret manualen, hvis du sælger eller overdrager udstyret. Hvis manualen bliver væk eller ødelagt, kan du henvende dig til forhandleren eller producenten for at få en ny.

Ud over sikkerhedsinstruktionerne i denne operatørmanual, bør du overholde alle erhvervs-mæssige sikkerhedskrav, gældende lovgivning og øvrige restriktioner i forbindelse med brug af udstyret. Især skal restriktioner omkring brug af udstyret på offentlig vej undersøges og overholdes. Kontakt din AVANT forhandler for yderligere oplysninger om lokale krav, før du bruger læsseren på offentlig vej.

Kontakt din AVANT forhandler for service, reservedele eller spørgsmål til driften af din maskine.

Denne manual er en oversættelse af den originale engelske manual. Som følge af kontinuerlig produktudvikling, kan nogle af detaljerne i denne vejledning afvige fra dit udstyr. Billederne i denne vejledning kan vise ekstraudstyr eller funktioner, der i øjeblikket ikke er tilgængelige. AVANT Tecno Oy forbeholder sig retten til at ændre i manualens indhold uden forudgående varsel. Copyright © 2023 AVANT Tecno Oy. Alle rettigheder forbeholdes.

## Advarselssymboler brugt i denne manual

Følgende advarselssymboler bruges i hele denne manual. De angiver faktorer, der skal tages i betragtning for at mindske risikoen for person- eller materielskade:



### ADVARSEL SIKKERHEDS-ADVARSELSSYMBOL

Dette symbol betyder: **"Advarsel, vær opmærksom! Det gælder din sikkerhed!"**

Læs omhyggeligt den besked, der følger, den advarer om en umiddelbar fare, som kan forvolde alvorlig personskade.

Advarselssymbolet i sig selv, og den tilhørende tekst, angiver vigtige sikkerhedsmeddelelser i hele denne manual. Det henleder opmærksomheden på instruktioner, der involverer din personlige sikkerhed eller sikkerhed for andre. Vær opmærksom, når du ser dette symbol, det gælder din sikkerhed. Læs omhyggeligt meddelelsen, der følger, og informér andre operatører.

### FARE

Dette symbol angiver farlige situationer, der kan føre til alvorlige skader eller dødsfald.

### ADVARSEL

Dette symbol angiver potentielle, farlige situationer, der kan føre til alvorlige skader eller dødsfald.

### FORSIGTIG

Dette symbol anvendes, når mindre skade kan opstå, hvis anvisningerne ikke følges ordentligt.

### BEMÆRK

Dette symbol henviser til oplysninger om korrekt drift og vedligehold af udstyret .

Manglende overholdelse af instruktioner, der ledsager symbolet, kan føre til materielsvigt eller anden skade.

## 2. Designet til at blive brugt

AVANT slagleklipper med skærebjælke er et redskab, der er beregnet til brug med AVANTs kompakte læssere, som er anført i tabel 1. Slagleklipperen er en cylinderskærer og er beregnet til klipning af højt græs, buskadser og lignende vegetation. Slagleklipperen kan bruges på arealer, hvor der er grene på op til 20 mm tykkelse.

Slagleklipperen er udstyret med et flydestillingssystem, der lader klipperen følge jordoverfladen, hvorfor det ikke er nødvendigt med flydestilling på bommen. Desuden bevæger slaglerne på klipperens aksel sig frit, så hvis de rammer en fast forhindring, som sten, jord, træstubbe el.lign., vil de give efter i stedet for at knække. Dette sparer på slaglerne ved arbejde i ujævne eller ukendte områder.

Slagleklipperen er et optimalt redskab til steder, hvor der kræves en masse skærekraft, og hvor en grovere klipning er tilstrækkelig. Slagleklipperen bruges navnlig på steder med høj vegetation som enge og grøftekanter, hvor almindelige plæneklippere ikke er kraftige nok. Slagleklipperen kan udstyres med forskellige typer af knivblade, kontakt din Avant-forhandler for mere information.

Det anbefales, at Avant udstyres med et førerhus (L, LX, DLX or GT) for at beskytte føreren mod genstande, som kan blive udslynget af slagleklipperen.

Slagleklipperen er ikke beregnet til at blive brugt på vandret hældende områder. Det vil kunne forårsage, at læsseren vælter. På hældende arealer skal klipperen bruges til at køre op- eller nedad skråningen. Ud over de modeller af slagleklippere, der er vist i denne manual, tilbyder Avant også klippere udstyret med lynkobling af typen S30, som er beregnet til brug med en sidearm. Med en klipper koblet til en sidearm er det muligt at nå ud til og klippe vegetation på skrå flader som f.eks. vejskråninger og grøfter.

Slagleklipperen er ikke beregnet til andet brug end det, der er angivet i denne brugervejledning og må ikke anvendes til andre formål end det tilsigtede.

Redskabet er designet så vedligeholdelsesfrit som muligt. Almindeligt vedligehold kan udføres af føreren. Ikke alle reparationer kan udføres af operatøren. Krævende reparationer og vedligeholdelsesopgaver skal udføres af professionelle teknikere. Alt vedligehold skal udføres iført korrekt sikkerhedsudstyr. Brug kun originale reservedele. Reservedelskatalog kan fås hvis det ønskes, spørg din forhandler.

Gør dig bekendt med manualens instruktioner om service og vedligehold. Kontakt din AVANT-forhandler hvis du har yderligere spørgsmål, mangler reservedele eller skal have udført service.

**Tabel 1 - Slagleklipper - Egnede AVANT minilæssere**

Avant		220 <sub>serie 2</sub> 225	313S 320S 320S+	419 420	520 525LPG	528	630 635 640 645i 650i	735	745 750 760i	850 860i	e5 e6
A36730	1200	•	-	•	•	•	(•)	(•)	(•)	(•)	(•)
A441550	1350	-	-	-	-	(•)	•	(•)	(•)	(•)	-
A36015	1500	-	-	-	(•)	•	(•)	(•)	•	•	-

Anbefalinger om kompatibilitet er baseret på den anbefalede tilførsel af hydraulisk energi og redskabets bredde.

Det anbefales, kun at bruge redskabet sammen med læssere mærket med • i tabel 1. Når redskabet benyttes med modeller, der er markeret med (•), kan den fulde ydeevne ikke opnås. Der kan være behov for yderligere kontravægt. For oplysninger om kompatibilitet med en model, der ikke er vist i tabellen, kontakt din AVANT forhandler.

### 3. Sikkerhedsinstruktioner

Tænk på at sikkerhed er et resultat af flere faktorer. En AVANT minilæsser med redskab er en stærk kombination med mange kræfter, og forkert eller skødesløs brug kan medføre alvorlig person- eller materielskade. Alle brugere bør derfor gøre sig bekendt med manualerne til både minilæsseren og redskaberne, inden udstyret tages i brug. Brug aldrig udstyret, hvis du ikke er bekendt med dets anvendelse og de dermed forbundne farer.



**FARE**

**Misbrug, uforsigtig brug eller brug af et redskab, der er i dårlig stand, kan forårsage alvorlige skader.** Sørg for at du er bekendt med minilæsserens styring og tilkobling af redskaber - afprøv gerne funktionerne på et sikkert sted inden arbejdet påbegyndes. Gennemgå især korrekt og sikker standsning af udstyret. Læs alle sikkerhedsprocedurer inden brug.

#### *Læs alle sikkerhedsinstruktioner grundigt før brug af redskabet*



**ADVARSEL**

- Når redskabet monteres på læsseren, **er det nødvendigt at sørge for, at låsestifterne på læsserens lynkoblingsplade er i nederste position, og at de har fastlåst redskabet til læsseren.** Flyt eller løft aldrig et redskab, der ikke er låst fast.
- Dette redskab må kun anvendes af en operatør ad gangen. Hold uvedkommende væk fra arbejdsområdet, når udstyret er i brug.
- Under transport skal redskabet placeres i lavest mulige position for at holde tyngdepunktet lavt, og den teleskopiske bom skal være trukket helt tilbage.
- **Fare - Udslyngede genstande.** Lad ikke omkringstående stå tættere på end sikkerhedsafstanden på 5 meter fra maskinen. Stop redskabet, hvis andre kommer indenfor sikkerhedsafstanden.
- **Skærings- og knusningsfare – skarpe og stærke knivblade roterer med høj hastighed.** Brug kun redskabet, når det er sænket ned til jorden. Ved brug af redskabet i enhver anden position er der fare for kontakt med knivbladene og for udslyngning af sten m.m. Stop, hvis andre er til stede på arbejdsområdet. Benyt kun med alle paneler på plads.
- **Fare for skæring, overklipping og indtrækning – Forlad aldrig førersædet, når redskabet er i drift, eller når reguleringsgrebet til redskabshydraulikken er låst.** Sæt altid redskabshydraulikkens reguleringsgreb i neutral position ved at følge den sikre stopprocedure. Knivbladene bevæger sig i et kort tidsrum efter at hydraulikforsyningen er afbrudt. Vent med at nærme dig redskabet, indtil knivbladene er standset helt.
- **Fare for knusning under redskabet på læsserens bom – Sænk altid redskabet til jorden, inden førersædet forlades.** Sørg for at redskabet er forsvarligt understøttet under al form for inspektion og vedligeholdelsesarbejde. Forlad aldrig førersædet når bommen er løftet fra jorden. Gå aldrig under en hævet bom eller redskab. Bommen kan pludselig sænke sig som følge af stabilitetstab eller mekaniske fejl, eller hvis en anden person betjener minilæsseren.
- Sørg for ikke at tippe slagleklipperen for langt op, da det kan få redskabet til at svinge over mod læsserens bom. Hold slagleklipperen i lav position.
- Hold hænder og fødder væk fra bevægelige dele. Fare for indtrækning – Undgå at være iført løse beklædningsgenstande som løse snørebånd eller lange tørklæder ved arbejde med redskabet.



ADVARSEL

- Under transport skal klipperen holdes så lavt og så tæt på minilæsseren som muligt for at holde tyngdepunktet lavt og sikre stabilitet. På glatte overflader skal der køres forsigtigt og opmærksomt. Betjen minilæsserens kontrolhåndtag langsomt og forsigtigt, især på skrånende terræn og glatte overflader.
- Benyt kun redskabet til det tilsigtede formål og kun med originale reservedele.
- Sluk minilæsseren og sørg for at redskabet er i en sikker hvileposition, som beskrevet i Sikker standsning af redskabet-afsnittet, før rengøring, vedligeholdelse eller justering.
- Vær opmærksom på omgivelserne og eventuelle personer og maskiner, der opholder sig i nærheden. Vær opmærksom på områdets konturer og højdeforskelle og andre farer, som løse sten og glatte overflader eller grene og træer, der kan ramme føreren.
- Benyt kun redskaber, der er i god stand. Der må ikke foretages ændringer på redskabet, som kan påvirke sikkerheden.
- Benyt kun udstyret til det tilsigtede formål. Anden brug kan medføre unødvendige sikkerhedsrisici og redskabet kan blive beskadiget.
- Sørg for at minilæsseren har det nødvendige sikkerhedsudstyr og at det virker. Sikkerhedssele skal anvendes. Hvis der er særlige farer forbundet med drift i området, skal passende sikkerhedsudstyr benyttes.
- Stop læsserens motor og trykudlign før justeringer eller vedligeholdelsesarbejde.
- Læs også sikkerhedsinstruktionerne i minilæsserens brugermanual.



FARE

**Forkert eller uforsigtig brug af redskabet forårsager risiko for alvorlige skader eller død.** Gør dig bekendt med minilæsserens styring på et sikkert sted. Vær særlig opmærksom på sikker standsning af redskabet og minilæsseren; følg sikker standsningsprocedure, der er vist i denne vejledning, før du forlader førersædet.



FARE

**Risiko for at blive viklet ind eller knust - Stop altid redskabet inden rengøring eller ved fjernelse af blokeringer.** Redskabet kan begynde at rotere umiddelbart efter at en blokering er fjernet. Stands altid læsseren ved at følge sikkerhedsproceduren, for at forhindre roterende dele i at bevæge sig, når en blokering fjernes.



FARE

**Risiko for fod- og håndskader - Skarpe kanter på arbejdsredskaber.** Pas på de skarpe knivblade og risikoen for klemning, specielt under vedligeholdelse eller ved fjernelse af materiale, der sidder fast. Følg altid sikkerhedsproceduren for standsning af redskabet. For at sikre, at redskabet ikke roterer, skal du frakoble Fasteren (eller lynkoblingerne), inden du nærmer dig. Bemærk, at læsserens bom sænkes ned, og at den kan vippe, selv om motoren er stoppet. Gå aldrig under en hævet bom eller redskab. Hold afstand til den bevægelige tilkoblingsanordning.







ADVARSEL

**Knusningsfare - Lad aldrig nogen gå under en hævet redskab eller minilæsserens bom.** Bemærk at minilæsserens bom kan sænkes eller tiltes, selv om motoren er slukket (knusningsfare). Minilæsseren er ikke bygget til at holde en belastning hævet i længere perioder ad gangen. Sænk altid redskabet til en sikker position, inden du forlader førersædet.



ADVARSEL

**Kontrollér, at alle afskærmninger er på plads.** Brug aldrig redskabet, hvis ikke alle afskærmninger er på plads. Blotlagte knivblade kan slynge materiale ud med meget høj hastighed, og operatøren og alle andre personer, som opholder sig på en afstand inden for 30 m fra redskabet, kan komme alvorligt til skade. Hold altid redskabet på jorden, når det er i brug.



### 3.1 Personlige værnemidler

**Sørg for at benytte passende personlige værnemidler:**



- Lydniveauet ved førersædet kan overstige 85 dB(A) afhængig af læssemødel og arbejdsopgave. Gentagen udsættelse for kraftig støj kan forårsage nedsat hørelse. Benyt hørevern under arbejdet med minilæsseren.



- Benyt beskyttelseshandsker.



- Benyt sikkerhedssko under arbejdet med minilæsseren.



- Benyt sikkerhedsbriller ved f.eks. håndtering af hydrauliske komponenter.



- Håndtering af visse typer af materiale kan forårsage spredning af støv. Brug en åndedrætsmaske for at beskytte dig mod støv.

## 3.2 Sikker afbrydelsesprocedure

*Sikker standsning, før du nærmer dig redskabet:*



**ADVARSEL**

**Følg altid sikkerhedsproceduren for standsning af redskabet, inden du forlader førersædet.** Sikkerhedsproceduren for standsning forhindrer at redskabet bevæger sig utilsigtet. Vær opmærksom på, at minilæsserens bom kan sænke sig, selv om motoren er slukket. Sikkerhedsprocedure for standsning:

- Sænk bommen og redskabet ned til jorden.
- Sluk minilæsserens motor og aktivér parkeringsbremsen.
- Trykudlign det hydrauliske system; flyt alle hydrauliske betjeningshåndtag til deres yderposition et par gange.
- Fjern nøglen fra tændingen, for at undgå uønsket start af motoren.

## 4. Tekniske specifikationer

Varenummer	A36730	A441550	A36015
Klippebredde:	1200 mm	1350 mm	1500 mm
Samlet bredde:	1580 mm	1731 mm	1880 mm
Klippehøjde:	25 - 100 mm		
Standard slagletyper/stk:	Hammerslagler 16 stk.	Hammerslagler 18 stk.	Hammerslagler 20 stk
Vægt:	240 kg	260 kg	270 kg
Anbefalet olieflow:	30 l/min	45 l/min	60 l/min
Maks. hydraulisk flow:	34 l/min 20,0 MPa (200 bar)	50 l/min 20,0 MPa (200 bar)	68 l/min 20,0 MPa (200 bar)
Kompatible AVANT-minilæssermodeller:	Se tabel 1		
<b>Ekstraudstyr</b>			
Rullerenser 1200:	A455171	-	-
Rullerenser 1350:	-	A455164	-
Rullerenser 1500:	-	-	A453690
Andre slagletyper:	Y-slagler A419931 / L-slagler A420305		

### 4.1 Sikkerhedsmærkater og redskabets hovedkomponenter

Nedenfor ses redskabets skilte og mærkater. De skal altid findes på redskabet og være synlige og læsbare. Erstat enhver utydelig eller manglende mærkat. Nye mærkater fås hos din AVANT forhandler eller hos producenten.



**ADVARSEL**

**Sørg for, at alle advarselmærkater er læsbare.** Advarselmærkaterne indeholder vigtige sikkerhedsinformationer, og de hjælper med at huske de risici, der er forbundet med brugen af udstyret. Erstat ødelagte eller manglende mærkater med nye.



A46771



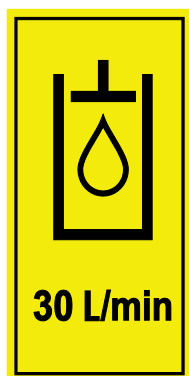
A46772



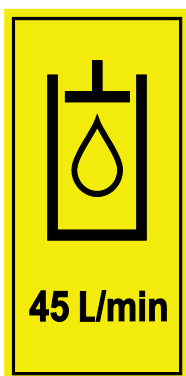
A46799



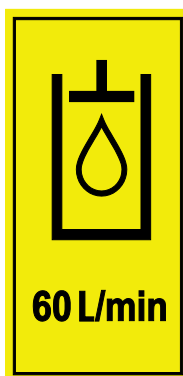
A46802



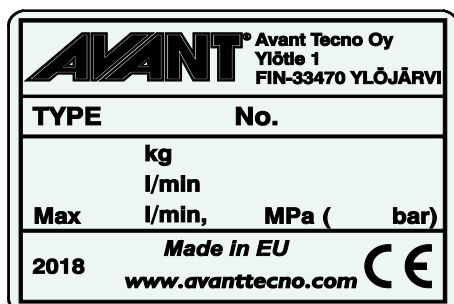
A425802



A452804



A452806

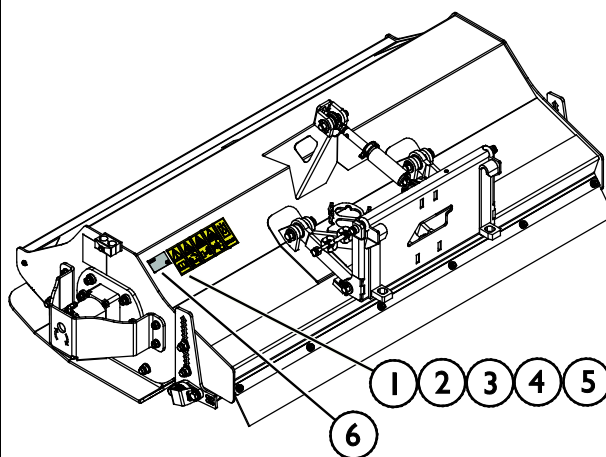


Redskabets identifikationsplade/typeskilt A423234

**For at påføre en ny mærkat:** Rens overfladen grundigt for at fjerne fedt m.m. Lad overfladen tørre helt. Træk beskyttelsesfilmen af mærkatens bagside og tryk godt fast for at påføre. Sørg for ikke at røre ved klæbeflader.

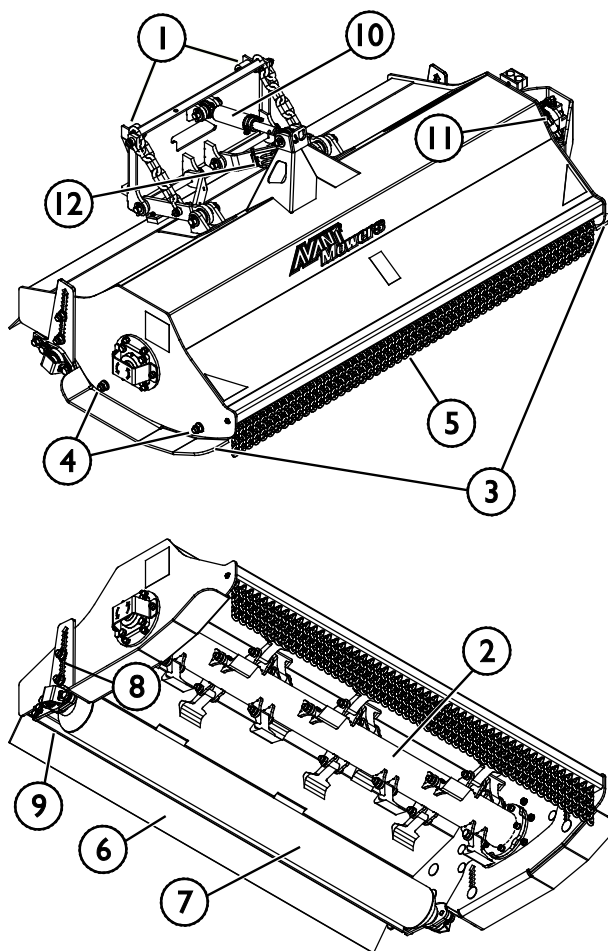
**Tabel 3 - Advarselmærkater og deres placering**

Mærkat		Advarsel
1	A46771	Fare for forkert brug - Læs instruktionerne før brug.
2	A46772	Knusningsfare - Gå aldrig under en hævet bom eller redskab; hold afstand til hævet udstyr.
3	A46799	Fare for udslyngning af genstande; hold sikkerhedsafstand til udstyret (minimum 5 meter, op til 30 meter).
4	A46802	Pas på skarpe knivblade - grib aldrig efter roterende komponenter, og brug ikke udstyret uden alle dæksler påmonteret.
5	A425802 A452804 A452806	Hydraulisk olieflow 30 l/min. (1200) Hydraulisk olieflow 45 l/min. (1350) Hydraulisk olieflow 60 l/min. (1500)
6	A420283 / A420282 / A441726	Redskabets identifikationsplade/typeskilt



**Tabel 4 - Slagleklipper - Vigtigste komponenter**

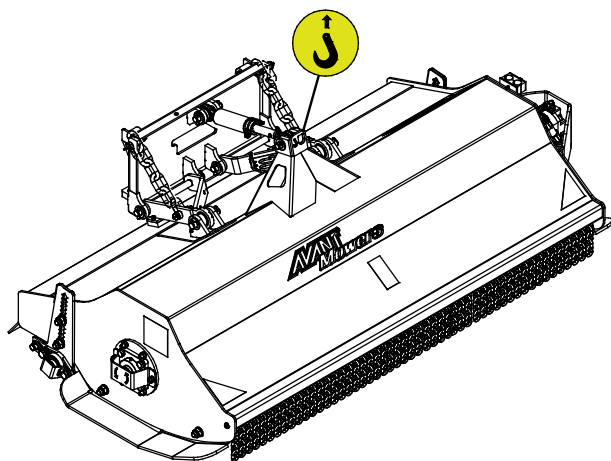
1	Koblingsplade med Avant hurtigkoblingsbeslag
2	Slagleaksel med 16, 18 eller 20 slagler/slaglepar
3	Slæbesko (2 stk.)
4	Højdejusteringsbolte, slæbesko
5	Frontbeskyttelse, kæder
6	Bagbeskyttelse, gummiskørt
7	Rulle
8	Højdejusteringsbolte, rulle
9	Rullerenser (ekstraudstyr)
10	Topstang og topstangslås
11	Hydraulikmotor
12	Holder til multistik



## 4.2 Løft af læsseren

Sørg for, at redskabet er forsvarligt sikret mod utilsigtede bevægelser under løfteoperationer. Brug passende løfteudstyr, f.eks. løftestropper, kæder eller kroge. Brug ikke løfteudstyr, hvis de udviser tegn på beskadigelse, deformation eller på anden måde usikre tilstande.

Løft slagleklipperen ved at bruge det anhegningspunkt, som er vist i den tilstødende figur.



## 5. Tilkobling af redskab

Det er hurtigt og nemt at montere redskabet på minilæsseren, men det skal gøres omhyggeligt. Redskabet monteres på læsserens bom ved at sammenkoble minilæsserens hurtigkoblingsplade med modstykket på redskabet.

Hvis redskabet ikke er låst fast til minilæsseren, kan det løsne sig og skabe en farlig situation. Kør aldrig med minilæsseren, og hæv aldrig læsserens bom, hvis redskabet ikke er låst helt fast. For at forhindre farlige situationer, skal tilkoblingsproceduren nedenfor altid følges. Se også sikkerhedsinstruktionerne i denne manual.



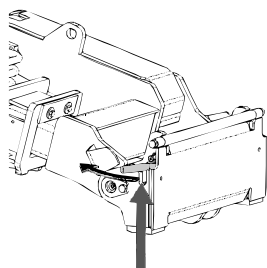
**ADVARSEL**

**Knusningsrisiko - Sørg for at et ulåst redskab ikke bevæger sig eller vælter.** Ophold dig aldrig i området mellem minilæsseren og redskabet. Foretag altid montage af redskabet på et plant underlag.

Flyt eller løft aldrig et redskab, der ikke er låst fast.

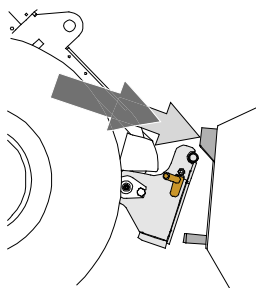
### AVANT hurtigskiftsystem:

#### Trin 1:



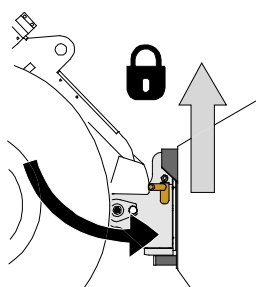
- Træk hurtigkoblingspladens låsestifter på læsseren op, og drej dem bagud i sprækken, så de er låst i den øverste position.
- Hvis minilæsseren er udstyret med hydraulisk hurtigskift til redskabet, se da yderligere instruktioner for brug af låsesystemet i læsserens operatørvejledning.
- Sørg for, at hydraulikslangerne er placeret, så de ikke kommer i klemme mellem koblingspladen på læsseren og redskabet og ikke klemmes eller gnides mod skarpe kanter.

#### Trin 2:



- Drej hurtigskiftpladen hydraulisk til en fremadrettet, skrå position.
- Kør minilæsseren ind til redskabet. Hvis minilæsseren er udstyret med teleskopbom, kan dette udnyttes.
- Placér hurtigskiftpladens øverste stifter, så de er lige under de tilsvarende beslag på redskabet.

#### Trin 3:



- Løft bommen lidt ved at trække bommens kontrolhåndtag tilbage for at løfte redskabet fra jorden.
- Drej bommens kontrolhåndtag til venstre, så hurtigkoblingspladens bund kommer ind til redskabet.
- Lås låsestifterne manuelt eller lås den hydrauliske lås.
- **Kontrollér altid, at begge låsestifter er fastlåst.**



**ADVARSEL**

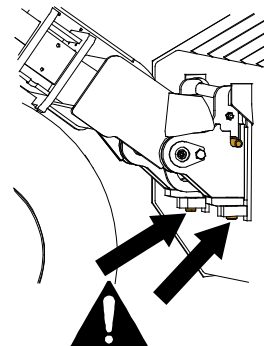
**Risiko for knusning - Undgå at vælte redskabet.** Overdreven tipning eller løft af et ulåst redskab øger risikoen for at redskabet vælter. Brug ikke låsestifternes automatiske udløsning, når redskabet er løftet mere end en meter fra jorden. Hvis låsestifterne ikke vender tilbage til normal position ved tiltning, må redskabet ikke løftes yderligere. Sænk redskabet til jorden og lås det manuelt.



**ADVARSEL**

**Risiko for faldende genstande - Undgå at tabe redskabet.**

Et ulåst redskab kan falde ned på bommen eller føreren, eller komme ind under minilæsseren under kørslen, så man mister kontrollen over maskineriet. Flyt eller løft aldrig et redskab, der ikke er låst fast. Inden du flytter eller løfter redskabet, skal du sørge for, at låsestifterne er i nederste position og kommer igennem redskabets beslag på begge sider.



**ADVARSEL**

**Sørg for, at læsseren er kompatibel med redskabet.** Ud over redskabets mekaniske kompatibilitet skal læsserens stabilitet, en eventuel overbelastning af redskabet og foreneligheden af læsserens kontrolsystemer sikres. Hvis du anvender redskabet sammen med en læssemaskine, der ikke passer til din redskabsmodel, kan der blandt andet være fare for at vælte, beskadigelse af redskabet på grund af overbelastning og risiko for ukontrolleret bevægelse af redskabet og dets dele. Hvis din læssemaskine ikke er angivet i tabel 1 på side 6, spørg din Avant forhandler, inden du bruger dette redskab.

## 5.1 Tilslutning og frakobling af hydraulikslangerne

På AVANT minilæssere er hydraulikslangerne tilsluttet ved hjælp af Faster lynkobling. Hvis du har en ældre model af AVANT 300-700-serien med konventionelle hurtigkoblere og ønsker at skifte til multistiks-systemet, skal du kontakte din AVANT forhandler eller servicetekniker.



**ADVARSEL**

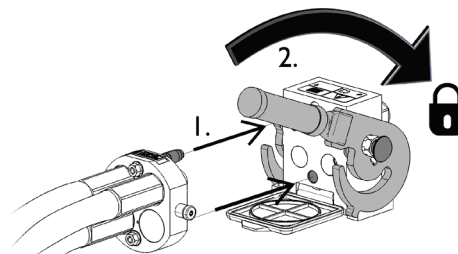
**Risiko for utilsigtet bevægelse af redskab eller udslyngning af hydraulikolie - Tilslut og frakobl aldrig lynkoblinger eller andre hydrauliske komponenter, mens redskabshydraulikkens kontrolhåndtag er i låsepositionen eller hvis systemet er under tryk.** Tilslutning og frakobling af hydrauliske koblinger, mens systemet er under tryk, kan medføre utilsigtet bevægelse af redskabet eller læk af hydraulikvæske under tryk, hvilket kan forårsage alvorlige skader eller forbrændinger. Følg sikker standsningsprocedure før af- eller påmontering af hydraulik.

**BEMÆRK**

Hold alle koblinger så rene som muligt; brug beskyttelseshætterne på både redskab og minilæsser. Snavs, is og lignende kan vanskeliggøre tilkobling betydeligt. Efterlad aldrig slangerne på jorden; placer altid koblingerne i redskabets holder.

### Tilslutning af multistiksystemet:

1. Sørg for at stifterne på redskabets koblingsplade er ud for hullerne i minilæsserens koblingsplade. Multistikket kan ikke tilkobles, hvis redskabets stik er vendt om.
2. Til- og frakobl lynkoblingen ved at dreje håndtaget mod læsseren.

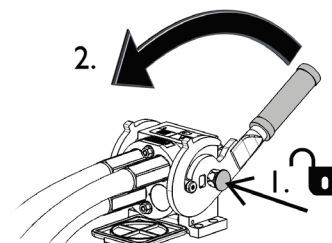


Håndtaget skal være let at dreje hele vejen til låsestillingen. Kontrollér at koblingspladerne er samlet korrekt og rens dem, hvis håndtaget ikke er let at dreje. Sluk også for minilæsseren og trykudlign hydraulikken.

### Frakobling af multistiksystemet:

Før frakobling skal redskabet sænkes ned på en fast og jævn overflade.

1. Sluk for minilæsserens redskabshydraulik.
2. Tryk oplåsningknappen ind og drej håndtaget for at frakoble.
3. Efter frakobling sættes multistikket på plads i holderen på redskabet.



### Afmontering af hydraulikslanger:

Redskabet skal altid sænkes ned på et fast og jævnt underlag inden fittings afmonteres. Drej redskabshydraulikkens kontrolhåndtag til neutral position.

#### BEMÆRK

Afbryd altid hydraulikkoblingerne før oplåsning af lynkoblingspladen for at forhindre skader på slangerne og oliespild ved frakobling af redskabet. For at forhindre, at der kommer snavs i hydrauliksystemet, skal beskyttelseshætterne altid sættes tilbage på koblingerne, når disse er afmonteret.

### Trykudligning af hydraulisk system:

Det er muligt at frakoble hydraulikkoblingerne, selv om der er et resterende tryk i systemet, men det kan være vanskeligt at tilkoble dem næste gang. Hvis koblingerne ikke vil tilkoble, skal der foretages trykudligning ved at bevæge redskabshydraulikkens kontrolhåndtag efter at motoren er slukket. For at sikre, at der ikke er et resterende tryk i systemet, skal motoren slukkes og redskabshydraulikkens kontrolhåndtag bevæges, inden koblingerne kobles fra.



## 6. Brugsanvisning

Kontrollér redskabet og arbejdsområdet inden arbejdet påbegyndes. En hurtig inspektion af redskabet og området før start, er en del af en høj arbejdsikkerhed og sikring af, at maskineriet vil arbejde bedst muligt.



ADVARSEL

**Fare for udslyngning af objekter - Hold omkringstående personer væk.** Bemærk, at redskabet kan udslynge sten, grus eller andet materiale ved kørsel i høj fart. Hold altid en sikkerhedsafstand på mindst 5 meter til andre personer.



ADVARSEL

**Risiko for tipning - Undgå overbelastning.** Læsseren kan tippe, hvis du håndterer for tunge læs. Udskyd ikke teleskopbommen, når læsset nærmer sig maks løftekapacitet eller når bommen er løftet til vandret position eller højere. Hvis baghjulene begynder at lette eller minilæsserens belastningsføler (ekstraudstyr) aktiveres:



- Sænk roligt læsset mod jorden og træk teleskopbommen tilbage
- Undgå pludselige ændringer i hastighed og retning når læsset er løftet fra jorden
- Brug ekstra kontravægte efter behov



ADVARSEL

**Fare for indvikling - Hold afstand til bevægelige dele.** Hold en sikkerhedsafstand på mindst 5 meter fra redskabet, når det kører, og stop redskabet straks, hvis nogen kommer for tæt på. Pas på ikke at blive viklet ind i roterende dele. Ræk aldrig ind i et kørende redskab på nogen måde. Stands minilæsserens motor med den sikre stopprocedure, hvis det er nødvendigt at række ind i redskabets arbejdsværktøj.



## 6.1 Kontrollér inden brug

- Sørg for at alle større forhindringer, også eventuelle skjulte, er fjernet fra arbejdsområdet, eller er markeret, inden arbejdet påbegyndes.
- Kontrollér dagligt at slaglerne er intakte og kan rotere frit. Benyt aldrig udstyret hvis der mangler slagler eller hvis slagler er i stykker.
- Kontrollér at der ikke er viklet snor eller andet materiale rundt om slagleakslen.
- Sørg for at omkringstående personer er på sikker afstand, når udstyret benyttes. Lad ingen nærme sig farezonen ved bommen, eller stå lige foran minilæsseren. Sørg også for, at det er sikkert at vende og bakke med minilæsseren. Antag aldrig at omkringstående personer er der, hvor du sidst så dem; især børn tiltrækkes ofte af arbejdende maskineri.
- Kontrollér redskabets og minilæsserens generelle stand og efterse for eventuelle olielækager fra hydraulikken. Udfør den daglige kontrol som beskrevet i minilæsserens operatørmanual. Udstyret må ikke benyttes, hvis der er fejl i redskabets eller minilæsserens hydrauliske systemer. Se kapitlet 7 for vedligeholdelsesinstruktioner.
- Betjen kun redskabet og minilæsserens styring fra førersædet. Sørg for at minilæsseren og redskabet bruges på en sikker måde - og efter hensigten. Lad ikke børn betjene udstyret.
- Overhold korrekte arbejdsmetoder, og forlad ikke førersædet unødigt.



**ADVARSEL**

### **Fare for udslyngede genstande – Kontrollér, at alle knivblade er solidt fastgjorte.**

Kontrollér, at alle knivblade er solidt fastgjorte, og at ingen knive mangler. Løse, beskadigede eller manglende knivblade kan forårsage udslyngning af dele fra redskabet. Brug kun låsemøtrikker til fastgøring af knivbladene.



**ADVARSEL**

### **Risiko for at vælte - Undgå overlæs og hold et tungt læs tæt på minilæsseren. Hold tung last tæt ved jorden, når du kører, især under drejninger og i ujævnt terræn.**

Vær opmærksom på, at en tung last, eller en stor afstand mellem minilæsseren og lastens tyngdepunkt, vil påvirke minilæsserens balance og håndtering. Det anbefales at benytte ekstra kontravægte, især til de mindre minilæssermodeller. Det anbefales at benytte hjulvægte til 200-seriens minilæssere. Ved tung last skal kranarmen holdes tilbagetrukket under kørsel med minilæsseren. Brug altid sikkerhedssele.



**ADVARSEL**

### **Knusningsfare - Lad aldrig nogen gå under en hævet redskab eller minilæsserens bom.**

Bemærk at minilæsserens bom kan sænkes eller tiltes, selv om motoren er slukket (knusningsfare). Minilæsseren er ikke bygget til at holde en belastning hævet i længere perioder ad gangen. Sænk altid redskabet til en sikker position, inden du forlader førersædet.



## 6.2 Operatørens kvalifikationer

Enhver, der har til hensigt at bruge redskabet, skal:

- Være bekendt med redskabets tilsigtede formål.
- Vide, hvordan minilæsseren betjenes sikkert, under forskellige driftsforhold.
- Læse og altid følge instruktionerne, vedrørende brugen af redskabet, i denne operatørmanual.
- Have adgang til denne manual og læsserens operatørmanual.
- Sørg for at minilæsseren og redskabet bruges på en sikker måde - og efter hensigten.
- Ikke lade børn betjene udstyret.
- Betjen aldrig minilæsseren eller redskaber, hvis du er påvirket af alkohol, stoffer eller medicin, der forringer dømmekraften eller forårsager dødsghed, eller hvis din helbredsmæssige tilstand på anden måde er utilstrækkelig.
- Fuldføre enhver obligatorisk træning, der kræves af arbejdsgiveren, før brug.
- Have gyldigt førerbevis, når udstyret anvendes på vejområder, op det er påkrævet i henhold til loven.

## 6.3 Sikkerhedsafstand

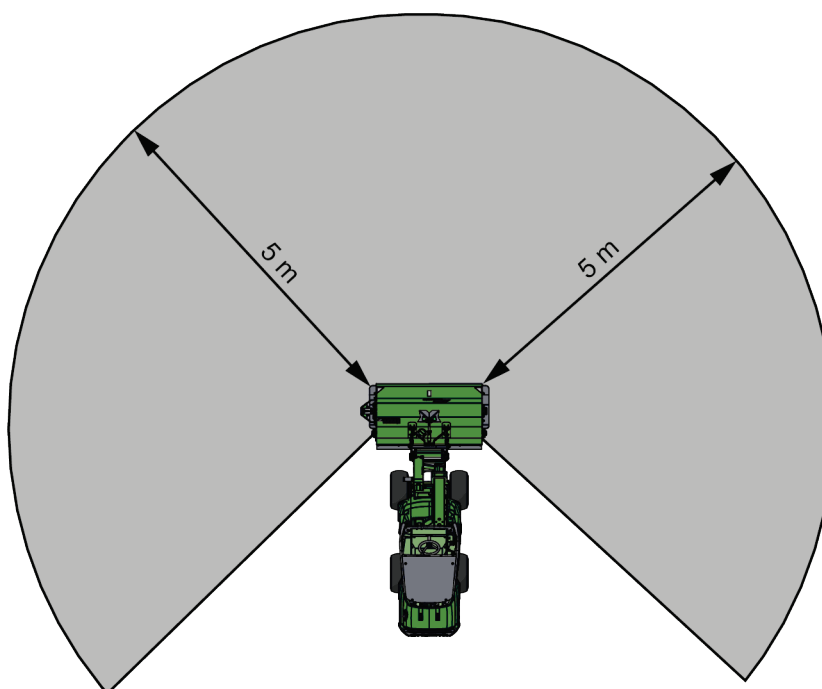


**ADVARSEL**

**Fare for udslyngning af objekter - Hold omkringstående personer væk.** Bemærk, at redskabet kan udslynge sten, grus eller andet materiale ved kørsel i høj fart. Hold altid en sikkerhedsafstand på mindst 5 meter til andre personer.



Minimumsikkerhedsafstand til redskabet er 5 meter fra maskinen. Lad ikke omkringstående personer komme nærmere til redskabet end 5 meter. Stop redskabet, hvis personer kommer inden for sikkerhedsafstanden.



## 6.4 Brug af slagleklipperen

### Før du starter slagleklipperen:

Indstil og justér klipperen til korrekt driftsposition. Se det følgende kapitel om flydestillingssystem og justeringer.

### Start slagleklipperen:

	<p>Flyt redskabshydraulikkens kontrolhåndtag til låsepositionen - eller brug det elektriske joystick (ekstraudstyr) - for at betjene klipperen.</p> <p>Stop ved at frigive håndtaget til neutral position.</p> <p>Klipperen er kun beregnet til at arbejde ved forlæns kørsel.</p>	
	<p>Klipperen kan kun rotere den ene vej. Kontrolhåndtagets bagudgående retning har ingen effekt.</p>	

### Anbefalet driftshastighed og maks. tilladt olieflow:

#### BEMÆRK

Sørg for at holde et jævnt hydraulisk flow, når redskabet arbejder. Lad aldrig det hydrauliske flow overskride det maksimalt tilladte.



**FARE**

**Fare for alvorlige personskader - Efterlad aldrig udstyret kørende uden opsyn.** Start først redskabet når du skal bruge det. Gå ikke i nærheden af udstyret, når en anden person betjener minilæsseren.



**FORSIGTIG**

**Risiko for udslyngning af dele - Undgå for høj driftshastighed.** Betjening af redskabet ved for høj hastighed kan medføre høje vibrationer, støj eller udslyngning af dele, som kan medføre personskade. Se anbefalet input flow i denne vejledning.



**ADVARSEL**

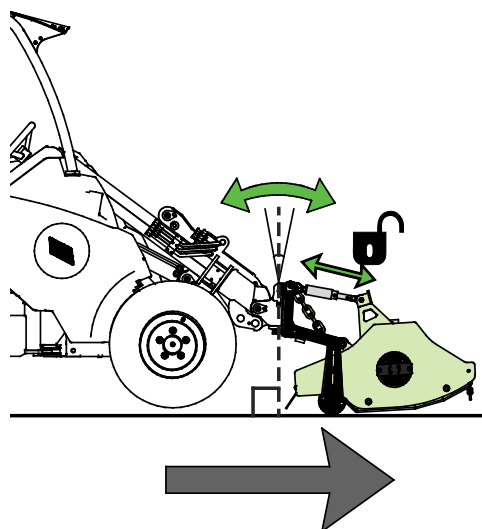
**Fare for forbrændinger - Hold afstand til varme overflader.** Redskabets overflader bliver hurtigt varme. Dele af enheden, dvs. hydraulikslangerne og den hydrauliske motor, kan være varmere end 80 °C. Undgå kontakt med varme overflader. Brug om nødvendigt personlige værnemidler.



## 6.5 Driftsposition og flydestilling

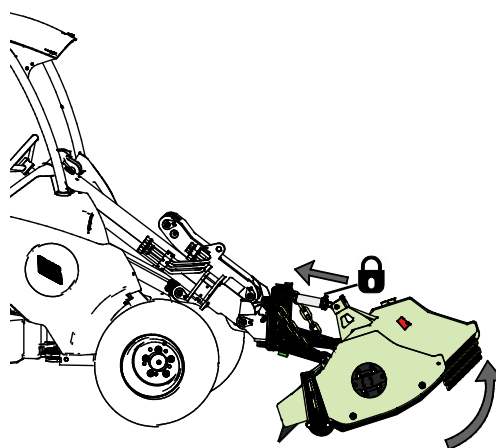
### Normal driftsposition:

- Topstangen skal være ulåst
- Sænk redskabet til jorden
- Hold hurtigskiftpladen i næsten lodret position
- Tilpas bomhøjden, så klipperen frit kan bevæge sig op og ned



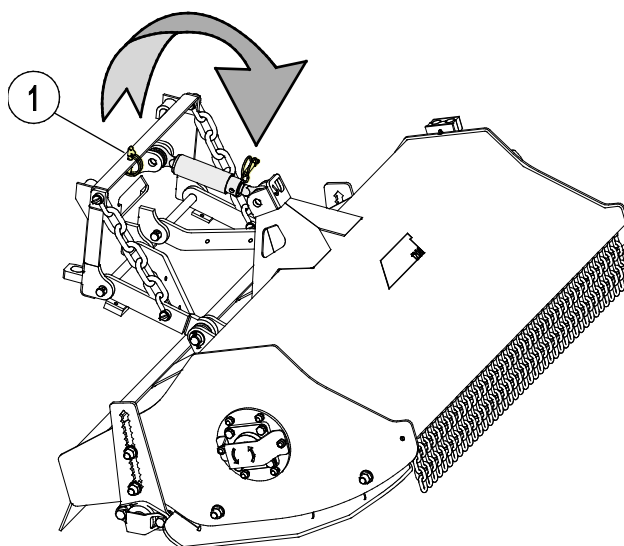
### Løftet position:

Når slagleklipperen arbejder i et område med meget høj eller tæt vegetation, kan det være en fordel at tilte fronten lidt op.



### For at låse topstangen:

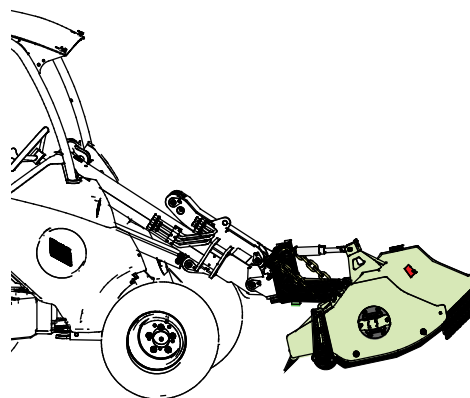
- Brug stiften til at låse topstangen i fuldt udskudt tilstand, for at fastlåse den forreste ende af klipperen i løftet position.
- Låsestiften opbevares på redskabets ramme.



## 6.6 Transportposition

Ved kørsel med læsseren skal slagleklipperen holdes løftet fra jorden og tiltet en anelse bagud, som vist på figuren.

Hold topstangen ulåst eller låst i udskudt position (se s. 21 for lås af topstang).

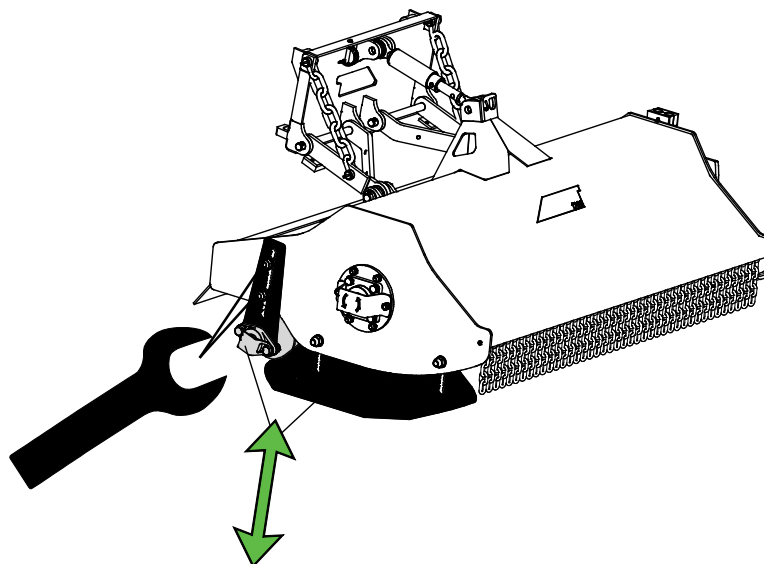


**Fare for væltning - Hold minilæsseren stabil.** Transportér altid redskabet så lavt og så tæt på jorden som muligt. Hold teleskopbommen tilbagetrukket under transportkørsel.

## 6.7 Justering af klippehøjde

Slagleklipperens klippehøjde kan justeres ved at ændre på cylinderens og medernes indstilling, som vist på figuren.

- Løsn møtrikkerne med en 24 mm skruenøgle
  - Fjern ikke møtrikken helt - løs kun tilstrækkeligt til at bevæge bolten, så højden kan justeres.
- Brug træblokke el.lign. til at sikre slagleklipperens stabilitet, mens den justeres. Slagleklipperen skal være monteret på læsseren, når der foretages justeringer.
- Indstil alle fastgørelseselementer til samme højde.



## 6.8 Drift i ujævnt terræn

Vær ekstra opmærksom, når udstyret bruges på ramper eller i ujævnt terræn. Kør langsomt i ujævnt eller glat terræn og undgå pludselige ændringer i hastighed og retning. Betjen kontrolhåndtagene med rolige og jævne bevægelser. Hold øje med grøfter, huller og andre forhindringer, der kan få minilæsseren til at vælte.

Maks løftekapacitet kan ikke opnås på ujævnt terræn. Læsset må ikke løftes højt på skrånende terræn. Knækleddet bør holdes i en lige position ved løft; hvis der drejes under løfteopgaven, vil det påvirke stabiliteten og øge risikoen for at læsseren vælter.

Hvis det er nødvendigt at bruge slagleklipperen på skrånende arealer, f.eks. grøfter, anbefales det at bruge redskabet med Avant sideskiftadapter eller sideskiftarm.

## 6.9 Forebyggelse og fjernelse af blokeringer

Det er vigtigt at holde rotationshastigheden passende høj og kørehastigheden lav ved drift i krævende terræn, for at undgå blokeringer. Hold udstyret rent, så materiale ikke klæber til det.

Vådt, tykt og langt græs kan vikle sig om slagleakslen, hvis kørehastigheden er for høj. Ved klipning af meget højt eller vådt græs, kan det være nødvendigt med mere end et gennemløb for et jævnt resultat. En højere indstilling af klippehøjden eller kørsel med hævet redskab, kan også hjælpe til at undgå blokeringer.

Hvis en blokering opstår, skal den fjernes manuelt med egnet udstyr. Stands altid læsseren ved at følge sikkerhedsproceduren, inden du nærmer dig klipperen.



**FARE**

**Risiko for skæring - Uventet start af redskab.** Ved fjernelse af en blokering kan klipperen starte uventet straks efter fjernelsen, hvis redskabshydraulikken ikke er slået fra.

Stands altid minilæsseren ved at følge sikkerhedsproceduren, inden du nærmer dig klipperen. Ræk aldrig ind under klippedækslet, hvis klipperen eller dens slagler kan bevæge sig.

For at undgå ulykker, bør du altid dreje redskabshydraulikkens kontrolhåndtag til neutral position, slukke minilæsserens motor og trykudligne, før du nærmer dig redskabet.



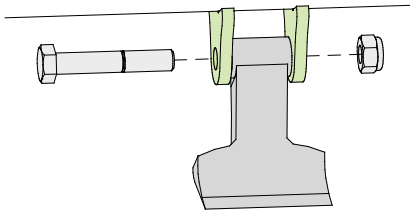
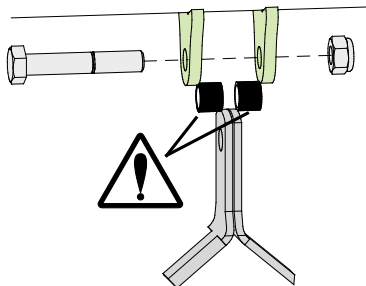
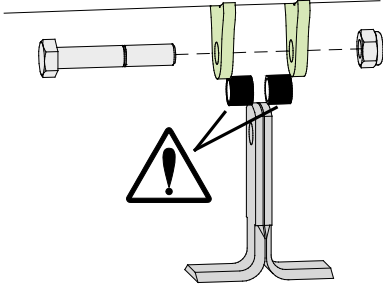
**FARE**

**Risiko for alvorlig personskade - Uventet start.** For at sikre, at redskabet ikke roterer, skal du frakoble Fasteren (eller lynkoblingerne), inden du nærmer dig.

## 6.10 Alternative slagler

Slagleklipperen er som standard udstyret med hammerslagler, hvilket giver et godt generelt resultat. Til nogle opgaver kan det dog være en fordel at benytte andre slagletyper. Kontakt din AVANT forhandler for nye slagler.

### Blade

			Antal knivblade Slagleklipper 1200/1350/1500
Hammerslagler (standard) 65423	Godt generelt resultat Velegnet til buskadser		16 / 18 / 20 stk.
Y-slagler, par A419931	Kraftig græs- eller høskæring		16 / 18 / 20 par
L-slagler, par A420305	Flot finish ved klipning af kort græs		16 / 18 / 20 par

Bemærk: Montér altid afstandsskiverne vist på figurerne ovenfor, når der benyttes Y- eller L-slagler.

- Ved udskiftning af knivblade skal bolten og låsemøtrikken også udskiftes (M14\*80-bolt med Nyloc-møtrik).
  - Brug kun låsemøtrikker til fastgøring af knivbladene
  - Kontrollér om Y- og L-slaglernes afstandsskiver trænger til udskiftning

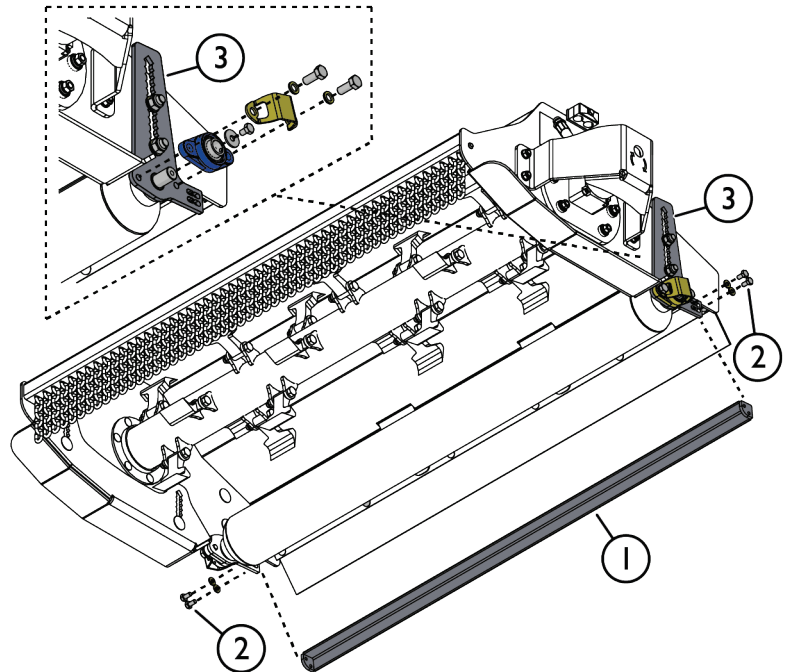


## 6.1 | Rullerenser (ekstraudstyr)

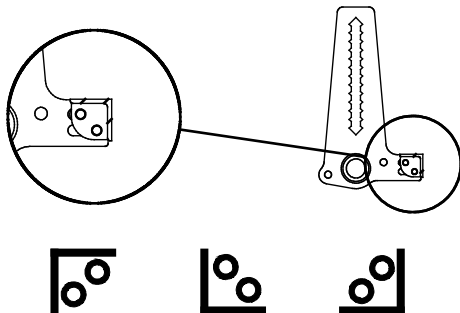
Det er muligt at udstyre slagleklipperen med en rullerenser, der fås som ekstraudstyr. Rullerenseren hjælper med at holde rullen fri for snavs og fremmedlegemer. Kontakt din Avant-forhandler for flere oplysninger om valg af passende rullerenser.

### Montering af rullerenseren:

1. Monter rullerenseren (1) ved hjælp af de forberedte fastgørelsespunkter som vist i den tilstødende figur. Udskift om nødvendigt rullebeslagene (3). Beslagene skal udskiftes, hvis det ikke er udstyret med huller til montering af rullerenseren.
2. Monter rullerenseren i standardpositionen eller ved at bruge en af de tre mulige indstillinger som vist i figuren nedenfor.
3. Juster rullerenseren ca. 2 mm fra rullen, og fastgør den med skruer (2).



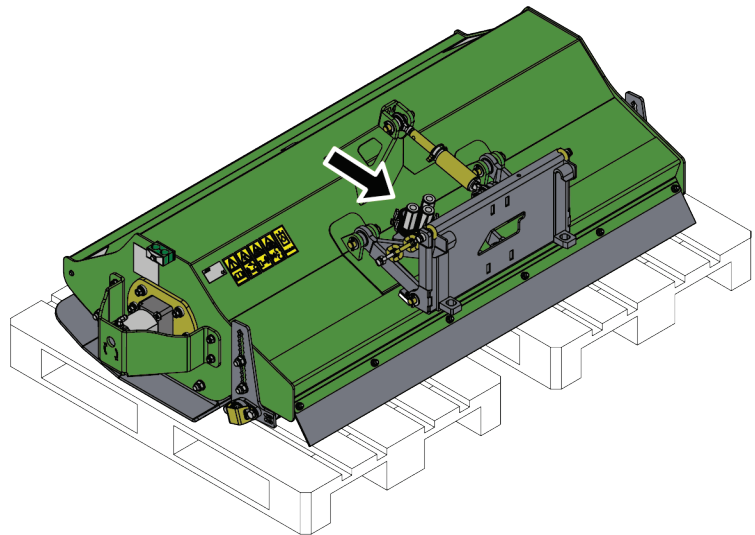
### Forskellige monteringspositioner for rullerenseren:



## 6.12 Opbevaring af redskabet

Frakobl redskabet, og stil det på et plant underlag, så det hviler fast på dets slæbesko. Det bedste oplagingssted for redskabet er et sted, der er beskyttet mod regn og direkte sollys.

- Undgå at opbevare redskabet direkte på jorden. Sæt f.eks. en palle eller træblokke under redskabet.
- Placér multistikket på dets holder som vist med pilen i den tilstødende figur. Lad aldrig hydrauliske tilslutninger ligge på jorden.
- Sørg for at sikre redskabets stabilitet under opbevaringen.
- Træd ikke op på redskabet.



Før længere opbevaring rengøres skæret og plæneklipperens komponenter forsigtigt og rester af afklippet græs fjernes. Pletmal malede overflader når det er nødvendigt og giv smørepunkterne fedt for at undgå rust.

## 7. Vedligeholdelse og service

Redskabet er designet til at være så vedligeholdelsesfrit som muligt. Kontinuerlig vedligeholdelse omfatter regelmæssig rengøring og smøring samt tilsyn med redskabets stand. På grund af knusningsfare forårsaget af maskindele, der sænkes, må vedligeholdelse kun udføres, når bevægelige dele er sænket helt og redskabet hviler på jorden. Følg altid den sikre stopprocedure før enhver vedligeholdelse eller service.



**FARE**

**Fare for knusning – Gå aldrig under et hævet redskab.** Sørg for at redskabet er forsvarligt understøttet under al form for vedligeholdelsesarbejde. Gå aldrig under et løftet redskab. Minilæsserens bom kan sænke sig uventet under vedligeholdelsesarbejdet og forårsage alvorlige skader, selv hvis motoren ikke kører. Vedligeholdelse og service må kun udføres, når redskabet er sænket til en sikker position.

### 7.1 Inspektion af hydrauliske komponenter

Kontrollér hydraulikslangernes og -komponenternes stand, når motoren er slukket, systemet er afkølet og trykket er udlignet. Brug ikke udstyret, hvis du har opdaget en lækage i læsserens eller redskabets hydrauliske system. Lækket hydraulikvæske kan trænge ind i huden og forårsage alvorlig personskade. Søg omgående lægehjælp i tilfælde af, at hydraulikvæske trænger ind i huden. Vask alle dele af kroppen, der har været i kontakt med hydraulikolie, grundigt med vand og sæbe. Hydraulikolie er også skadeligt for miljøet, og enhver lækage bør undgås. Reparér lækager så snart de opdages, en lille lækage kan hurtigt vokse sig stor. Brug kun hydraulikolie, der er godkendt til AVANT minilæssere.



**FARE**

**Risiko for at væske, udslynget ved højt tryk, trænger ind i huden - Sørg for at aflaste resttrykket før vedligeholdelsen på begyndes.** Håndtér aldrig hydrauliske komponenter, når det hydrauliske system er under tryk, da en fitting kan gå i stykker eller blive løs og den frigjorte olie kan forårsage alvorlige skader. Brug aldrig udstyret, hvis du har opdaget en fejl i det hydrauliske system.



Se slangerne efter for revner og slid. Ved tegn på lækage; kontrollér komponenterne ved at holde et stykke pap op i området, hvor der er mistanke om lækage. Brug aldrig hænderne til at søge efter lækager. Hold øje med slid på slangerne og stop brugen, hvis overfladen på slangerne er slidt. Kontrollér slangernes føring og sørg for at klemmerne ikke slider på slangerne. Hydraulikslangerne har en begrænset levetid. Afhængigt af driftbetingelserne, skal alle slanger efterses grundigt senest efter 3-5 års brug og, om nødvendigt, udskiftes med nye.

Ved opdagelse af fejl skal hydraulikslange eller -komponent straks udskiftes. Udstyret må ikke benyttes før det er repareret. Reservedele fås hos din AVANT forhandler eller servicetekniker. Overlad reparationen til en autoriseret servicetekniker, hvis du ikke har den nødvendige viden om og erfaring med hydrauliksamlinger og sikker reparation af disse.

**BEMÆRK**

Rengør regelmæssigt minilæsserens oliekoelerlegeme, der henvises til minilæsserens manual for flere instruktioner. Overophedning af olien nedsætter drivkraften og påvirker levetiden for de hydrauliske komponenter, både på redskabet og minilæsseren.

## 7.2 Rengøring af redskabet

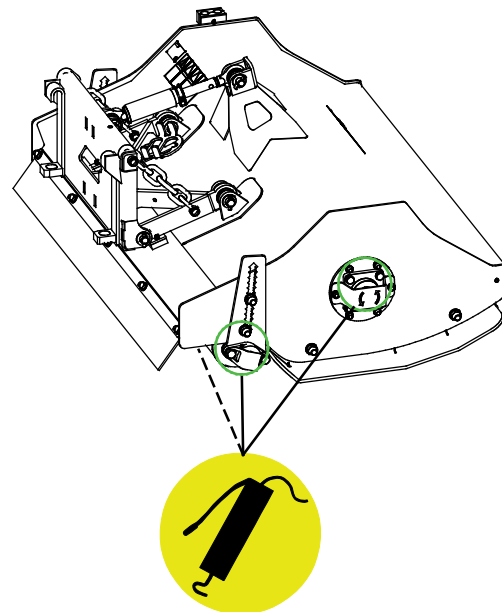
Rengør redskabet regelmæssigt, ophobet snavs er vanskeligere at fjerne. Brug evt. en højtryksrensere og et mildt rengøringsmiddel til rengøring. Undgå brug af opløsningsmidler og spul ikke direkte på hydrauliske komponenter eller redskabets mærkater.

## 7.3 Smøring

Der er smørepunkter ved cylinderens og slagleakslens lejer.

Smøringsintervallet afhænger meget af driftsbetingelserne, men smøremiddel skal tilsættes mindst efter hver 10. times drift. Det er vigtigt med tilstrækkelig smøring. Hvis der er kommet snavs i samlingerne, vil tilførsel af mere smøremiddel presse snavset ud.

Rengør nippelens ende inden smøring og tilfør kun en lille mængde fedt ad gangen. Alle smørenipler er standard R1/8" nipler. Udskift alle beskadigede nipler.



## 7.4 Inspektion af metalkonstruktioner

Redskabets metalkonstruktioner skal også efterses regelmæssigt. Kontrollér visuelt for skader, og efterse nøje hurtigkoblingerne og området omkring dem. Redskabet må ikke anvendes hvis det er deformeret, revnet eller på anden måde defekt.

Svejsereparationer må kun udføres af professionelle svejsere. Ved svejsning må der kun anvendes metoder og additiver velegnet til stål anvendt i redskabet. Kontakt din AVANT forhandler for yderligere informationer om reparationer.

## 7.5 Vedligeholdelse af knivblade

Knivbladenes tilstand bør kontrolleres regelmæssigt efter få ganges brug. De slides ved normalt brug og kan blive ødelagt, hvis de rammer en sten eller anden forhindring. Øgede vibrationer er tegn på sløve eller beskadigede knivblade.

Hvis skæreresultatet er forringet, er knivbladene sandsynligvis blevet sløve, eller nogle af knivbladene er blevet beskadiget. Ujævne skæreresultater, øget effektbehov og øget vibrationsniveau er tegn på sløve eller beskadigede knivblade.

For at beskytte knivene og andre komponenter, når der rammes sten eller andre forhindringer, er de monteret på akslen på en måde, der gør det muligt for dem at bevæge sig. Kontroller, at alle knive bevæger sig frit og ikke sidder fast. Y- og L-slaglerne er skærpet på begge sider og kan monteres begge veje. Sørg for at montere knivene korrekt ved udskiftning. Overspænd ikke skrueerne.

### BEMÆRK

Låsebolte og møtrikker skal udskiftes med nye, når knivbladene udskiftes.



### ADVARSEL

**Fare for udslyngede genstande – Kontrollér, at alle knivblade er solidt fastgjorte.**

Kontrollér, at alle knivblade er solidt fastgjorte, og at ingen knive mangler. Løse, beskadigede eller manglende knivblade kan forårsage udslyngning af dele fra redskabet.

Brug kun låsemøtrikker til fastgøring af knivbladene.

### BEMÆRK

Hvis knivbladene har store hak eller revner, eller hvis de er meget nedslidte, skal de udskiftes. Brug altid gode beskyttelseshandsker ved håndtering af knivbladene.

### BEMÆRK

Kontrollér at slagleklipperen er i balance, for at undgå at beskadige lejerne. Reparér klipperen, hvis du bemærker unormale vibrationer eller støj. Kontakt service for hjælp.

## 7.6 Bortskaffelse ved endt levetid

Når redskabets levetid er endt, skal det afleveres til korrekt genvinding og bortskaffelse. Frakobl redskabet, og sorter de forskellige materialer, f.eks. plast, stål, gummi og olier. Aftap, og opsaml alle olier. Håndter dem i overensstemmelse med de gældende lokale regler. Efterlad aldrig olie eller andet materiale i miljøet.

Genbrug alle materialer ved at levere dem til et bemyndiget indsamlingssted. Lad eventuelt et affaldshåndteringsfirma varetage bortskaffelsen til genbrug.

## 8. Garantibetingelser

---

AVANT Tecno Oy giver 1 års garanti (12 måneder) fra redskabets købsdato.

### Garantien dækker følgende reparationer:

- Arbejdsløn dækkes, hvis reparationen ikke udføres på fabrikken.
- Fabrikken udskifter alle defekte dele og forbrugsmaterialer.

Fabrikken kan i specielle tilfælde godtgøre prisen på komponenter købt af kunden, hvis det har været aftalt på forhånd.

### Garantien dækker ikke:

- Normal vedligeholdelse eller dele og forbrugsmaterialer hertil.
- Skader, som skyldes usædvanlige arbejdsbetingelser eller arbejdsmåder, uagtsomhed, overophedning, ændringer foretaget uden aftale med AVANT Tecno Oy, brug af uoriginale reservedele eller manglende vedligehold.
- Konsekvenser af en defekt, afbrydelse af arbejdet eller andre mulige følgeomkostninger.
- Rejse- eller fragtomkostninger forårsaget af reparationen.

<b>FI</b>	<b>EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus</b>	Alkuperäinen kieliversio
<b>SV</b>	<b>EG-försäkran om överensstämmelse</b>	Originalversion
<b>EN</b>	<b>EC Declaration of Conformity</b>	Original language
<b>DA</b>	<b>EF-Overensstemmelseserklæring</b>	Oversættelse af originale instrukser



Valmistaja / Tillverkare / Manufacturer / Producent  
Osoite / Adress / Address / Adresse

AVANT TECNO OY  
Ylötie 1  
33470 YLÖJÄRVI,  
FINLAND

Vakuutamme täten, että alla mainitut tuotteet täyttävät konedirektiivin turvallisuus- ja terveysvaatimukset (direktiivi 2006/42/EY muutoksineen). Seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja on sovellettu /

Vi försäkrar härmed att nedan beskrivna produkter överensstämmer med hälso- och säkerhetskrav i EG-maskindirektiv (EG-direktiv 2006/42/EG som ändrat). Följande harmoniserade standarder har tillämpats /

We hereby declare that the products listed below are in conformity with the provisions of the Machinery Directive (directive 2006/42/EC as amended). The following harmonized standards have been applied:

Vi erklærer herved, at nedenstående produkter er i overensstemmelse med bestemmelserne i maskindirektivet (direktiv 2006/42/EF indeholdende ændringer). Følgende harmoniserede standarder er anvendt

SFS-EN ISO 12100, SFS-EN ISO 4413

Mallit / Modeller / Models / Modeller

Avant		
Hydraulitoiminen niittomurskain; Avant-kuormaajan työlaite	1200	A36730
Hydraulisk slaghackaggregat; arbetsredskap för Avant lastare	1350	A441550
Hydraulic flail mower; attachment for Avant loaders	1500	A36015
Slagleklipper; redskab til Avant minilæssere		



19.12.2022 Ylöjärvi, Finland

Jani Käkelä,  
Toimitusjohtaja / Verkställande direktör /  
CEO / Administrerende Direktør



**AVANT<sup>®</sup>**