



Ice STRIKERTM



BRUGERVEJLEDNING

900-7000 L POLY ELEKTRISK MODULAR SPRØDER

GENEREL INFORMATION	3
Sprederdele	3
Teknisk information	4
SIKKERHEDSINFORMATION	7
Sikkerhedsdefinitioner	7
Sikkerhedsforanstaltninger	7
Anbefalede køretøjskrav	8
Støj	8
Personlig sikkerhed	8
Nødstop	8
Advarsels- og forsigtighedsetiketter	9
INSTALLATION OG BETJENING	10
Tilbehør kabler	10
Kontrol placering	10
Montering af sprederen	10
Åbning af presenningsdæksel	11
Drej fastklemmt snegl manuelt	11
Justerbar invert-V	12
Justeret af spredningssymmetri	13
End af materialesensor	15
Kalibrering af ende af materialesensor	16
Elektrisk installation af ende af materialesensor	16
INDLÆSNING	17
Gennemsnitlige materiale vægte	17
FJERNELSE AF SPRØDER	18
Fjernelse af sprederen	18
OPRETHOLDELSE	19
Vedligeholdelse af sprederen	19
Spænd alle bolte, der holder modulerne sammen	20
Justeret af kædespænding	21
Opbevaring	22
Valgfrit væskesystem	22
Smørepunkter	23
Snegl smørepunkter	23
Transportører smørepunkter	23
VÆSKESKEMATIK	24
ELEKTRISK SKEMA	25
GARANTIPLYSNINGER	27
OVERENSSTEMMESESCERTIFIKAT	28

**FORSIGTIGHED**

Læs denne vejledning, før du installerer eller
betjener sprederen

Spreaderdele



IceStriker™ 900 AM



IceStriker™ 3000 AM/CM

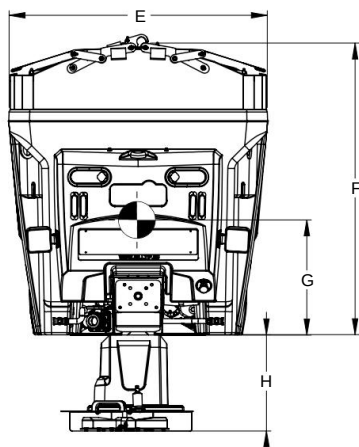


IceStriker™ 4000 AM/CM

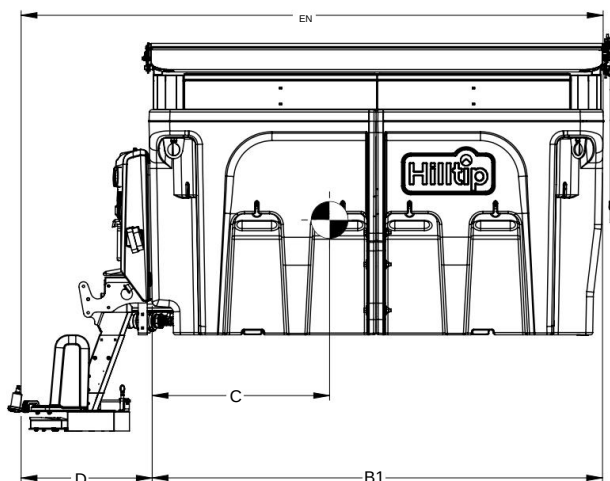


IceStriker™ 5000 CM

Teknisk information 900-1250 AM/AML



Tegningen viser IceStriker 1150 AM spredde



Nøglebeskrivelse	900 AM	1150	1250 AML
A Total længde	260 cm	260 cm	300 cm
B1 Maksimal udvendig tragtlængde	190 cm	190 cm	230 cm
B2** Maksimal udvendig tragtlængde + forlænget snegl	230 cm	230 cm	NA
C Afstand fra tyngdepunktet til den bagerste del af tragten (tom)	740 mm 750 mm		950 mm
D Samlet længde af spredegruppe (skive + sliske)	580-640* mm		
E Maksimal udvendig bredde (med presenning monteret)	114 cm	114 cm	114 cm
F Beholderens samlede højde fra lastoverfladen på det transporterende køretøj	115 cm	130 cm	115 cm
G Tyngdepunktets højde fra lastoverfladen på det transporterende køretøj (tom)	390 mm 400 mm		415 mm
H Afstand mellem spredeskive og læsseflade på det transporterende køretøj	Standard sliske: 425 mm		

* Samlet længde af spredegruppe med forlænget snegl,

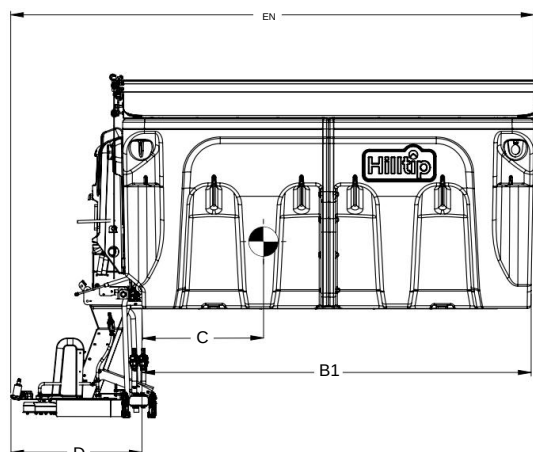
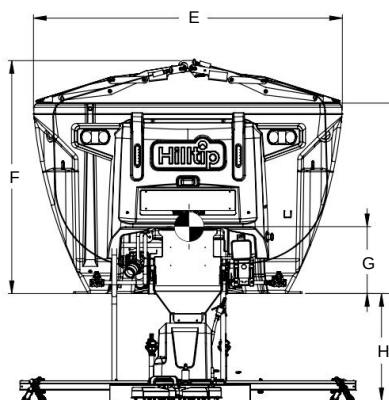
** Ikke vist

Beskrivelse	900 AM	1150	1250 AML
Beholdervolumen, slået	850 l	1100 l	1180 l
Beholdervolumen, afrundet	900 l	1150 l	1250 l
Væsketankens kapacitet	450 l	430 l	530 l
Tom spredervægt	225 kg	245 kg	270 kg
Fuldæstet spredde solidt materiale, slagvolumen	1415 kg	1785 kg	1922 kg
Fuldæstet spredde solidt materiale, afrundet volumen	1485 kg	1855 kg	2020 kg
Fuldæstet spredde fast materiale, slagvolumen og flydende materiale fuld tank	1910 kg	2280 kg	2505 kg
Fuldæstet spredde fast materiale, afrundet volumen og flydende materiale fuld tank	1980 kg	2350 kg	2603 kg

Disse tal er kun vejledende og baseret på faste materialer med en densitet på 1400 kg/m³ og brinevæske med en densitet på 1100 kg/m³.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Vi påtager os intet ansvar i nogen direkte eller indirekte skader eller garantier vedrørende ovenstående værdier.

Teknisk information 1600-2600 CM



Tegningen viser IceStriker 1600 CM spreders

Nøglebeskrivelse	1600 CM 2100	CM 2600 CM	
A Total længde	290 cm	290 cm	290 cm
B1 Maksimal udvendig tragt længde	215 cm	215 cm	215 cm
B2** Maksimal udvendig tragt længde + forlænget kæde	275 cm	275 cm	275 cm
C Afstand fra tyngdepunktet til den bagerste del af beholderen (tom) 68 cm		74 cm	80 cm
D Samlet længde af spredegruppe (skive + sliske)	730-790 mm		
E Maksimal udvendig bredde (med presenning monteret)	170 cm		
F Beholderens samlede højde fra lastoverfladen på det transporterende køretøj 130 cm		142 cm	155 cm
G Tyngdepunktets højde fra lastoverfladen på det transporterende køretøj (tom)	37 cm	43 cm	50 cm
H Afstand mellem spredeskive og læsseflade på det transporterende køretøj	Standard sliske: 590-710 Forlænget sliske (+25 cm): 840-960 Forlænget sliske (+55 cm): 1140-1260		

* Samlet længde af spredegruppe med forlænget snegl,

** Ikke vist

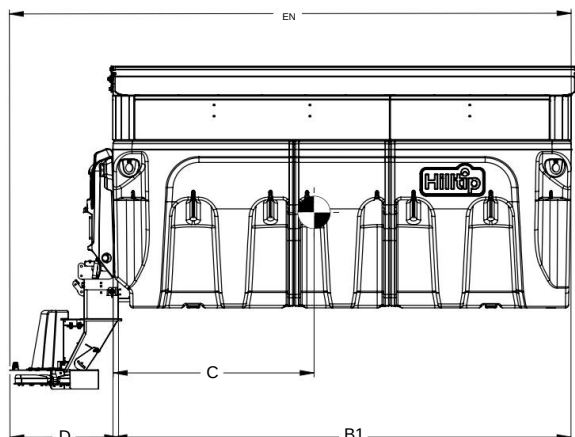
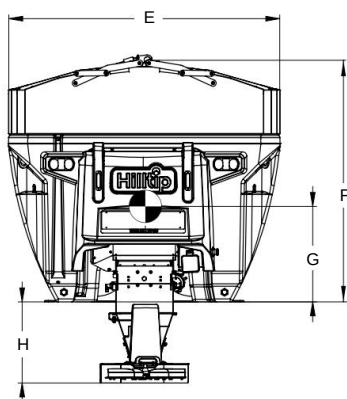
Beskrivelse	1600 CM 2100	CM 2600 CM	
Beholdervolumen, slået	1600 l	2100 l	2600 l
Beholdervolumen, afrundet	1800 l	2400 l	2900 l
Væsketankens kapacitet	900 l	900 l	900 l
Tom spredervægt	405 kg	440 kg	465 kg
Fuld læsset spredersolidt materiale, slagvolumen	2645 kg	3380 kg	4105 kg
Fuld læsset spredersolidt materiale, afrundet volumen 2925 kg		3800 kg	4525 kg
Fuld læsset spredersfast materiale, slagvolumen, og flydende materiale fuld tank 3635 kg		4370 kg	5095 kg
Fuld læsset spredersfast materiale, afrundet volumen, og flydende materiale fuld tank 3915 kg		4790 kg	5515 kg

Disse tal er kun vejledende og baseret på faste materialer med en densitet på 1400 kg/m³ og brinevæske med en densitet på 1100 kg/m³.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Vi påtager os intet ansvar i nogen direkte eller indirekte skader eller garantier vedrørende ovenstående værdier.

Teknisk information 3000,4000 AM/CM og 5000-7000 CM

4000 AM Målinger



Tegningen viser IceStriker 4000 AM spreader

Nøglebeskrivelse	3000 AM/CM	4000 AM/CM	5000 CM	6000 CM	7000 CM
A Total længde	360 cm	360 cm	410 cm	410 cm	460 cm
B1 Maksimal udvendig tragtlængde	290 cm	290 cm	350 cm	350 cm	410 cm
B2** Maksimal udvendig tragtlængde + forlænget snegl/kæde	350 cm	350 cm	410 cm	410 cm	470 cm
C Afstand fra tyngdepunktet til den bagerste del af tragten (tom)	115 cm	125 cm	140 cm	150 cm	165 cm
D Samlet længde af spredegruppe (skive + sliske)	680-740* mm				
E Maksimal udvendig bredde (med presenning monteret)	170 cm	170 cm	170 cm	170 cm	170 cm
F Beholderens samlede højde fra lastoverfladen på det transporterende køretøj	130 cm	155 cm	155 cm	165 cm	155 cm
G Tyngdepunktets højde fra lastoverfladen på det transporterende køretøj (tom)	50 cm	60 cm	75 cm	85 cm	100 cm
H Afstand mellem spredeskive og læsseflade på det transporterende køretøj	Standard sliske: 590-710 Forlænget sliske (+25 cm): 840-960 Forlænget sliske (+55 cm): 1140-1260				

* Samlet længde af spredegruppe med forlænget snegl,

** Ikke vist

Beskrivelse	3000 AM/CM	4000 AM/CM	5000 CM	6000 CM	7000 CM
Beholdervolumen, slået	2600 l	3200 l	4200 l	5200 l	6200 l
Beholdervolumen, afrundet	3000 l	4000 l	5000 l	6000 l	7000 l
Væsketankens kapacitet	1000 l	1000 l	1200 l	1200 l	1400 l
Tom spredervægt	480 kg	505 kg	750 kg	850 kg	950 kg
Fuld læst spreader solidt materiale, slagvolumen	4120 kg	4985 kg	6630 kg	8130 kg	9630 kg
Fuld læst spreader solidt materiale, afrundet volumen	4680 kg	6105 kg	7600 kg	9250 kg	10750 kg
Fuld læst spreader fast materiale, slagvolumen og flydende materiale fuld tank	5220 kg	6085 kg	7750 kg	9450 kg	11170 kg
Fuld læst spreader fast materiale, afrundet volumen og flydende materiale fuld tank Disse	5780 kg	7205 kg	9070 kg	10570 kg	12290 kg

tal er kun vejledende og baseret på faste materialer med en densitet på 1400 kg/m³ og brinevæske med en densitet på 1100 kg/m³.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Vi påtager os intet ansvar i nogen direkte eller indirekte skader eller garantier vedrørende ovenstående værdier.

Sikkerhedsdefinitioner



ADVARSEL

Indebærer en potentielt farlig situation, der, hvis den ikke undgås, kan resultere i død eller alvorlig personskade.



NOTE

Indebærer en situation eller handling, der kan føre til skade på din spredere og køretøj eller anden ejendom. Andre nyttige oplysninger kan også beskrives.



FORSIGTIGHED

Indebærer en potentielt farlig situation, der, hvis den ikke undgås, kan resultere i mindre eller moderat personskade. Den kan også bruges til at advare mod usikker praksis.

Sikkerhedsforanstaltninger

Forkert installation og betjening kan føre til alvorlig personskade og/eller beskadigelse af dit udstyr og ejendom. Bemærk og sørg for, at du forstår denne vejledning og alle etiketterne, før du installerer, betjener eller foretager justeringer af sprederen.



ADVARSEL

Overhold disse sikkerhedsforanstaltninger før, under og efter brug af sprederen. Du kan forhindre personskade og beskadigelse af sprederen ved at følge disse forholdsregler.



ADVARSEL

Advarsel - Afbryd strømmen, og vent på, at spinner og snegl er stoppet helt, før du servicerer, åbner dækslet til det tekniske hus eller fjerner topskærmen. Sneglen er fuldt tilgængelig inde i det tekniske hus og kan forårsage alvorlig personskade eller død, hvis den stadig kører, mens låget er åbent.

1. Læs denne manual, før sprederen tages i brug.
2. Før betjening skal du sikre dig, at alle udstyr er sikkert monteret på plads.
3. Kontroller, at der ikke er personer inden for spredersens sprøjteområde, når sprederen startes og betjenes.
4. Overskrid ikke dit køretøjs samlede vægt ud over nyttelastgrænserne.
5. Sluk altid sprederen, før du rengør, smører eller fjerner tilstopninger af materialekarmene.
6. Klatre eller kør aldrig på eller i sprederen.
7. Sørg for, at du har fastgjort sprederen til køretøjet i henhold til beskrivelserne i denne manual.
8. En spredere med behov for reparation eller vedligeholdelse bør ikke udføres.
9. Før du fjerner eller udskifter evt. elektriske komponenter, afbryd altid batteriet.
10. Opbevar ikke benzin eller andet brændbart væske på lad, mens sprederen er monteret på lastbilen.

**ADVARSEL**

Hold altid omkringstående mindst 10 meter væk, når sprederen betjenes.

**ADVARSEL**

Vent på, at sneglen og spinneren stopper og spærrer strømmen, før du servicerer sprederen.

**FORSIGTIG**

Tøm og rengør skidtkassen efter hver brug. Ubrugt spredemateriale, der er tilbage i tragten, kan fryse eller størkne, hvilket medfører, at sprederen ikke fungerer korrekt.



Jeg

BEMÆRK Brug et multifunktionsfedt af god kvalitet til at smøre fedtfittings efter hver brug.

Anbefalede køretøjskrav

Denne spreder er velegnet til lastbiler og trailere med en minimumskapacitet på 2000 kg

Støj

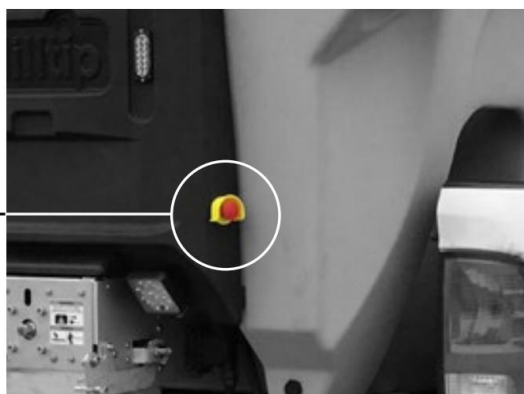
Støjen fra den kørende spreder overstiger ikke 70 dB

Personlig sikkerhed

- For at forhindre ulykker skal du sikre langt hår og ikke bære smykker eller et slips. Bær kun tætsiddende tøj, mens du arbejder på din spreder eller køretøj.
- Beskyt dine øjne med sikkerhedsbriller for at undgå skader fra batterisyre, benzin, snavs og støv.
- Håndter altid de faste og flydende materialer forsigtigt. Bær beskyttelsesbriller, mundmaske, handsker og beskyttende tæppe for at beskytte dig selv mod sprøjtende materiale.

Nødstop

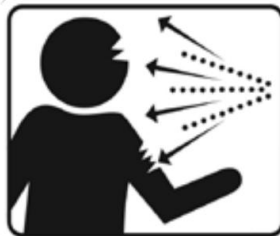
Sprederen har en nødstopknap placeret i højre side af slisken. Alle sprederfunktioner stopper øjeblikkeligt ved at trykke på denne knap.



Advarsels- og forsigtighedsetiketter

Bliv fortrolig med advarsels- og advarselmærkater på sprederen.

Advarsel - Håndtering af slibende og kemiske materialer kan forårsage personskaade



- Placeret på slisken

Advarsel - Hold dig væk fra spinner og spreder i bevægelse. Hold dig væk fra at dreje spinner. Bevægelige dele kan knuse og skære



- Placeret på slisken

Advarsel - Afbryd strømmen, og vent på, at spinner og snegl er stoppet helt, før du servicerer, åbner dækslet til det tekniske hus eller fjerner topskærmen. Sneglen er fuldt tilgængelig inde i det tekniske hus og kan forårsage alvorlig personskaade eller død, hvis den stadig kører, mens låget er åbent.



Tilbehør kabler

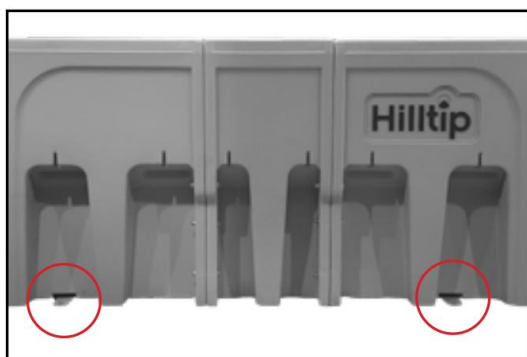
Rød	= Nødstop (standard)
Sort (stort stik) = Vandpumpe	
Sort (lille stik) = Vandpumpe	
Gul	= Beacon lys
Hvid	= LED arbejdslygte

Kontrol placering

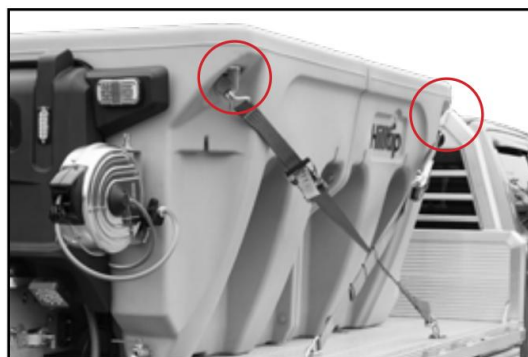
Controlleren skal monteres på et sted, hvor den let kan nås og ikke forstyrrer adgangen til køretøjets kontrolelementer eller andet udstyr. Sørg for, at sprederens kontrolpanel ikke blokerer bilens airbag-område. Beskyt kontrolleren mod vand, snavs og støv.



Montering af sprederen



Der er to fastgørelseskroge på hver side af sprederbunden. Brug disse fastgørelsespunkter til at bolte sprederen til køretøjet.



Der er fastgørelseskroge på hvert hjørne af tragten. Brug disse fastgørelsespunkter til at fastgøre sprederen til køretøjet ved hjælp af strammestropper.



ADVARSEL

Sprederen skal fastgøres med spænderemme i alle fire hjørner og fastgøres til køretøjets lad med minimum to bolte.

Åbning af presenningsdæksel



1. Træk i venstre wire for at åbne krogen.



2. Træk i højre wire for at åbne højre side af presenningsdækslet.



3. Træk i venstre wire for at åbne venstre side af presenningsdækslet.

Drej fastklemt snegl manuelt

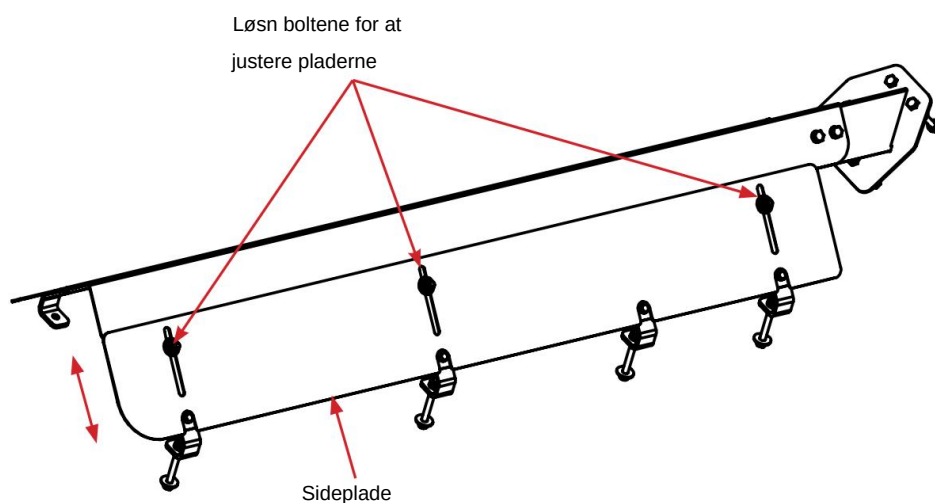
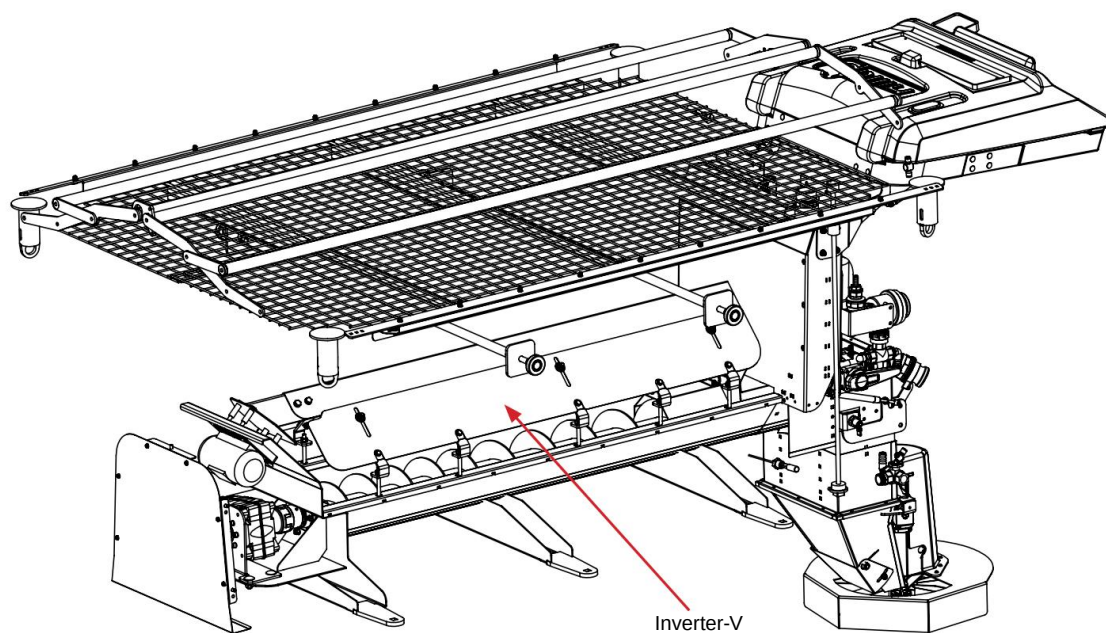
Hvis fejlkoden "Auger jammed" vises, kan sneglen drejes manuelt for at frigøre eventuelt størket materiale eller sten. Vend altid af sprederen før servicering af den. Brug en 24 mm topnøgle eller lignende værktøj til at dreje sneglen.



Brug en topnøgle til at rotere sneglen manuelt ved at dreje den med uret

Justerbar invert-V

Invert-V har justerbare sideplader. Skru boltene af på begge sider for at justere pladerne op eller ned. Når pladerne er helt åbnet (justeret opad), flyder mere materiale ned til snegl og give et mere jævnt materiale output. Det er også muligt at fjerne de justerbare plader, hvis det brugte spredemateriale ikke flyder ned til sneglen og forårsager brodannelse over sneglen.



Justering af spredningssymmetri

Spredemønsteret kan justeres ved at dreje spiderpladen og ved at justere sliskebaffelen, der styrer hvor langt ind på spredeskiven materialet falder ned.

Spinnerpladen drejes til venstre eller højre ved at bruge justeringsarmen. = materialefaldpunkt

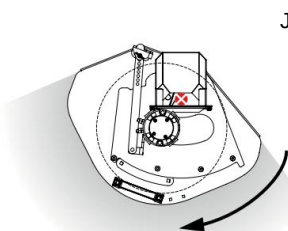


Spinnerplade drejet til venstre

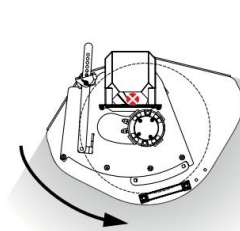
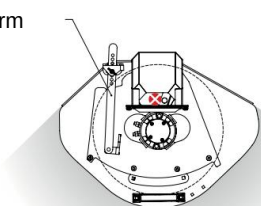
Spinnerplade i midten

Spinnerplade drejet til højre

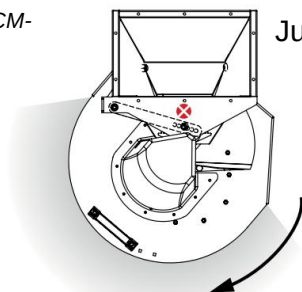
900 AM-
1250 AML



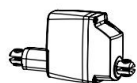
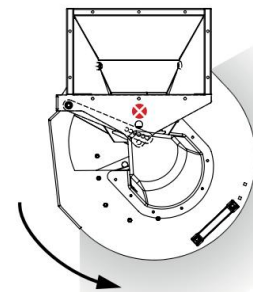
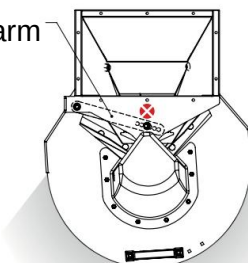
Justearm



3000 AM/CM-
5000 cm



Justearm



Justeringsarmen kan ændres til den valgfri lineære aktuator for valgfri elektrisk justering af sliske, kabinestyring.

Elektrisk justering af spredesymmetri, kabinestyring (ekstraudstyr)

Hvis sprederen er udstyret med den valgfri elektriske sliskejustering, justerer brugeren spredesymmetrien fra styreenheden inde i førerhuset.

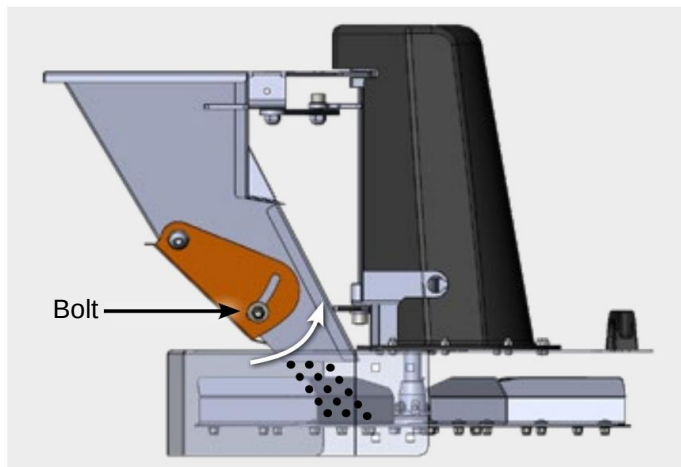
Når styreenheden er i spredetilstand, viser ikonet til venstre, hvilken position slisken er i. Tryk på den runde knap, så det valgte område bliver grønt, og rul med den runde knap for at justere slisken. Når du ruller den runde knap, drejer spinnerpladen til venstre eller højre.



Sliskeikonet viser, hvilken position slisken er i.

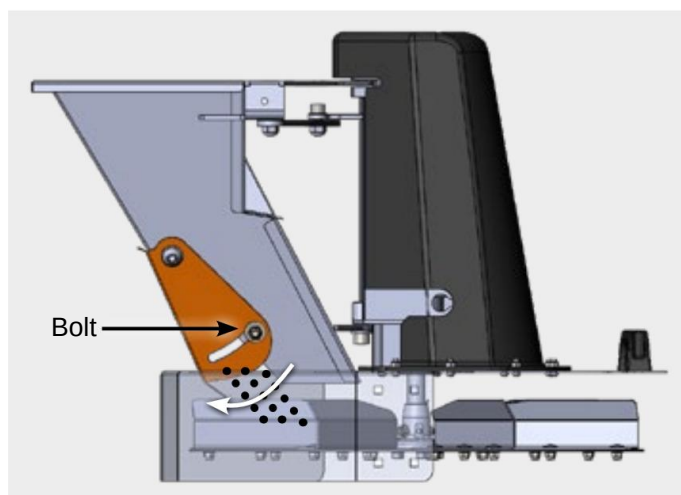
Løsn boltene på begge sider af slisken for at justere sliskebafflen, der styrer hvor langt ind på spredeskiven falder materialet ned. Gælder kun 3000-5000 AM/CM spredere.

Når udløbsskærmen er helt lukket (billede 1) spredematerialet falder tættere på midten af skiven, og materialet har en tendens til at sprede sig mere til venstre (førersiden).



Billede 1. Spredningsmaterialet falder ned tættere på midten af skiven.

Når slisken er helt åbnet (billede 2) spredematerialet falder længere ude på skiven og materialet har en tendens til at sprede sig mere til højre (passagersiden).



Billede 2. Spredningsmaterialet falder længere ude på skiven.

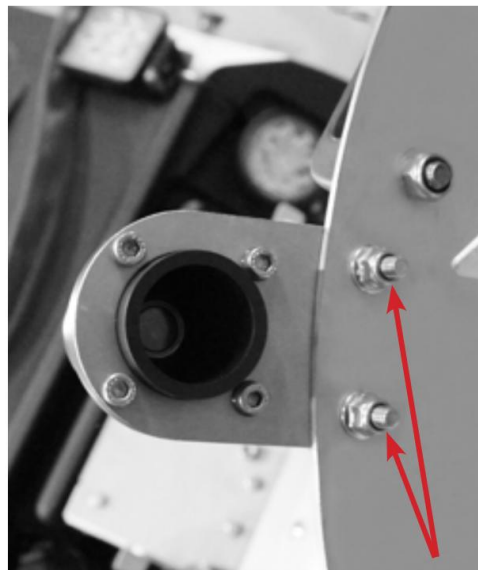
NOTE! Spredningsmønsteret påvirkes også af spinnerens hastighed og typen af anvendt spredemateriale.

End of material sensor (valgfrit)

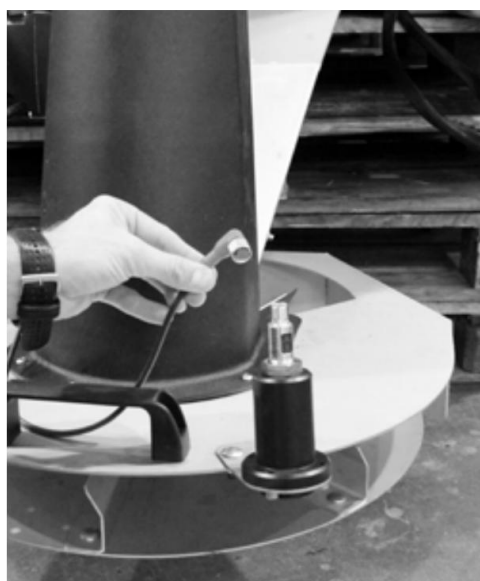
Brug den valgfri "End of Material"-sensor (EOM) til at registrere, når der ikke kommer materiale ud af sprederen.



EOM-sensorens LED-lys lyser orange, når der ikke kommer noget materiale ud af tragten og slukker for materiale kommer ud af tragten.



Sensoren er boltet på spinnerarmen.



Sørg for at skrue kablet af sensoren, når du fjerner slisen.

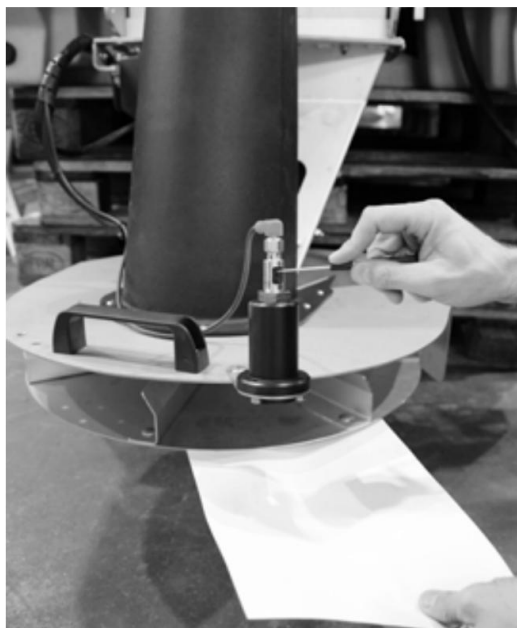


Når der ikke kommer materiale ud fra spinneren, ser du meddelelsen "spreader tom" på controlleren. Beskeden forsvinder, når der kommer materiale ud af spinneren.

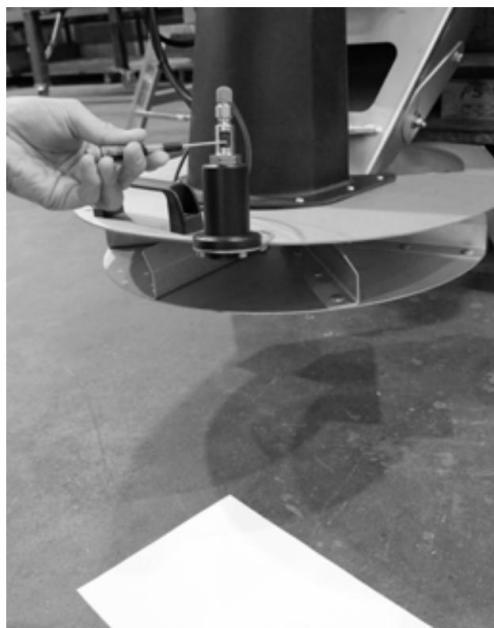
Kalibrering af ende af materialesensor

Hvis EOM-sensoren ikke fungerer korrekt, skal du foretage en ny kalibrering.

Sådan kalibreres:



1. Hold et stykke hvidt papir i samme højde som spindereenheden, og tryk på den øverste knap, indtil det orange LED-lys begynder at blinke.



2. Læg det hvide papir på jorden, og tryk én gang på den nederste knap. Nu lyser LED-lyset konstant orange, og sensoren er kalibreret.

Elektrisk installation af ende af materialesensor

Tilslut sensorkablet til spredermodulet:

Blå - til jordterminal

Sort - til pind nr. 29

Brun - til pind nr. 35

Gennemsnitlige materialevægte

Materiale	Vægt (kg/m ³)
Fint salt - tørt	1201
Groft salt - tørt	721
Groft sand - tørt	1602
Groft sand - vådt	1922

Kontakt venligst din lokale forhandler for korrekte køretøjsapplikationer.



ADVARSEL

Overbelast ikke dit køretøj ud over GVWR eller GAWR, overbelastning kan resultere i ulykker eller skader.



FORSIGTIG

Disse materialevægte er kun vejledende, for mere præcise data, læs og overhold producentens emballagemærkning til iskontrolmateriale, inklusive krav til materialesikkerhedsdatablad.

Fjernelse af sprederen

**FORSIGTIG**

Fjern sprederen med en gaffeltruck med minimum 1500 kg løftekapacitet.

Sørg for, at omkringstående holder en sikker afstand.

jeg

NOTE

Beholderen skal altid tømmes, før sprederen fjernes.

jeg

NOTE

Luk altid tragtens låg/sæt presenningen ud for at undgå opbygning af fugt. Lad ikke sprederen stå i tomgang med materiale i beholderen i lang tid.

Vedligeholdelse af sprederen



ADVARSEL

Strømmen skal altid afbrydes før og under service eller vedligeholdelse af sprederen.



ADVARSEL

Fjern aldrig sprederen med materiale i tragten



NOTE

Du skal følge alle trinene i disse vedligeholdelsestjeklister for at garantien er gyldig.



FORSIGTIGHED

- Betjen ikke en beskadiget spredere eller en spredere med behov for vedligeholdelse
- Sprederen skal tømmes og rengøres efter hver brug. Tilbageværende materiale kan fryse eller størkne i tragten, hvilket forårsager, at sprederen ikke fungerer korrekt.

Daglig tjekliste

Tøm transportørens bundplade.

Tjekliste for periodisk vedligeholdelse (tjek ugentlig i højsæsonen)

Rengør beholderen omhyggeligt indvendigt og udvendigt med vand. Undgå at sprøjte vand ind i lejer, motor og elektriske forbindelser.

Kontroller, at alle skruer og fastgørelsesanordninger er stramme nok. Hvis du bemærker manglende eller beskadigede fastgørelseselementer eller andre dele, skal du straks udskifte dem.

Kontroller, at alle installationer og dele stadig er forsvarligt fastgjort til sprederenheden.

Påfør dielektrisk fedt på alle elektriske forbindelser.

Smør fedtfittings med et multifunktionsfedt af god kvalitet.

Årlig vedligeholdelsestjekliste (f.eks. før eller efter du har stillet din spredere væk til opbevaring)

Rengør tragten omhyggeligt indvendigt og udvendigt med vand, før det lægges til opbevaring. Undgå at sprøjte vand ind i lejer, motor og elektriske forbindelser.

Rengør og påfør dielektrisk fedt på alle elektriske stik og stik. Rengør og monter alle støvhætter, før du anbringer din spredere til opbevaring

Smør fedtfittings med et multifunktionsfedt af god kvalitet.

Tjek lejerens tilstand, udskift om nødvendigt.

Dæk sprederen til med en presenning under opbevaring for at beskytte den mod solblegning og andre vejrforhold og omstændigheder.

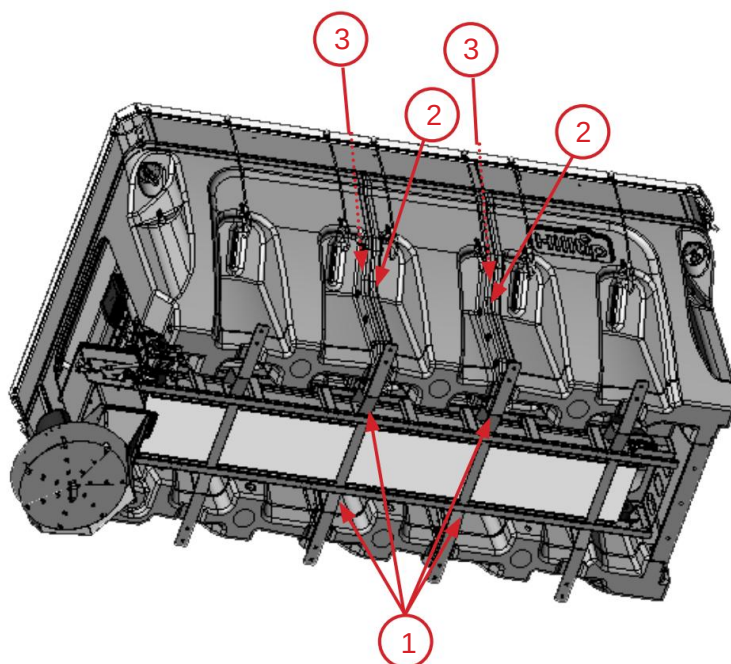
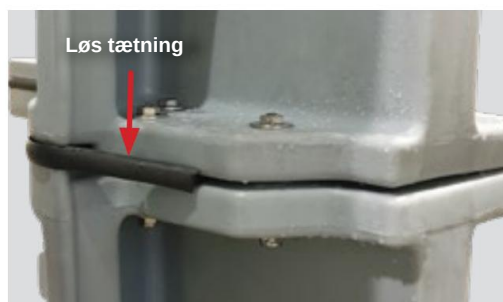
Spænd alle bolte, der holder modulerne sammen

Alle bolte, der holder modulerne sammen, skal efterspændes sæsonmæssigt. Hvis boltene ikke er blevet spændt regelmæssigt, kan tætningen løsne sig. Hvis tætningen er løsnet, skal den sættes på plads og derefter skal boltene spændes (25-30 Nm).

1. Placer sprederen, så du kan få adgang til boltene under sprederen.

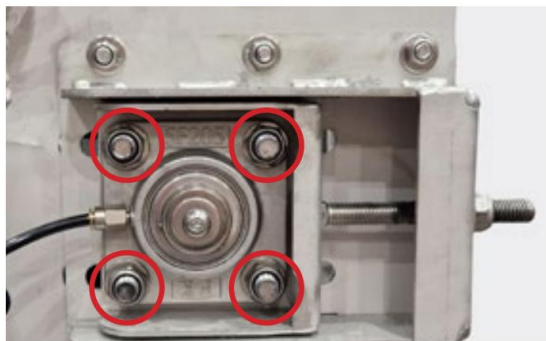
2. Hvis tætningen er løsnet. Løsn boltene og sæt den løse tætning på plads ved hjælp af f.eks. en gummihammer.

3. Spænd alle bolte mellem 25 og 30 Nm. Se billedet herunder, hvor boltene er placeret.

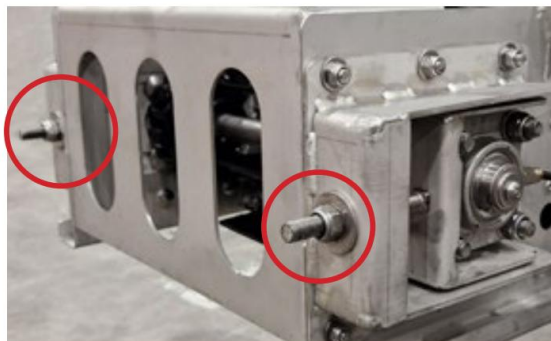


Billedet viser, hvor boltene, der skal spændes, er placeret

Justering af kædespænding

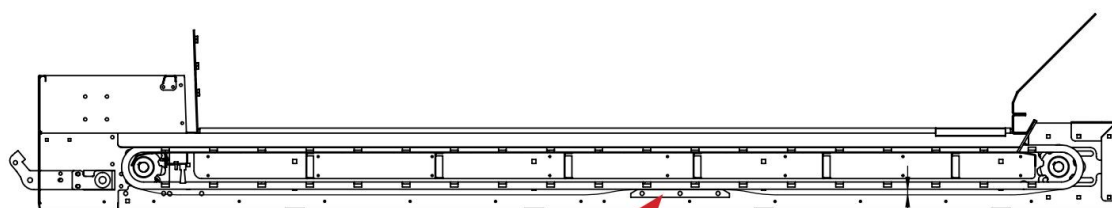
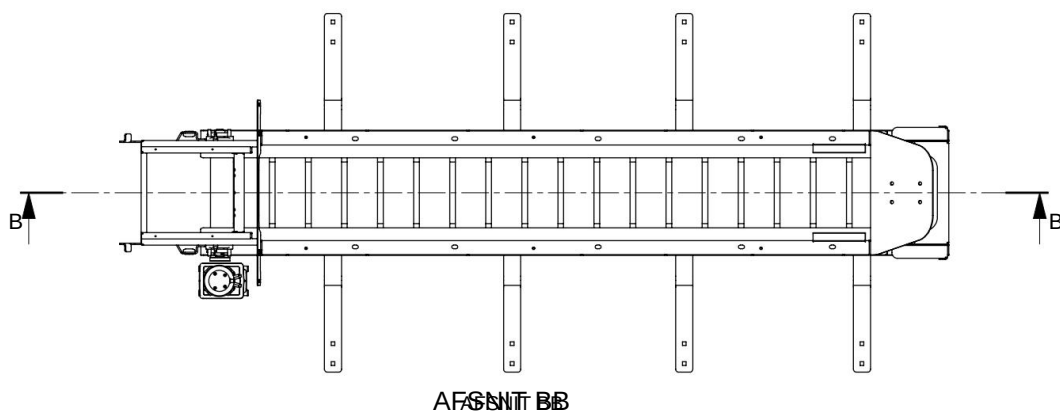


1. Løsn lejemøtrikkerne før justering af kædespændingen.



2. Spænd møtrikkerne for at justere kædespændingen.

3. Spænd lejemøtrikkerne igen.



Efterse kædens plastikstyr (H40448) for overdreven slitage og udskift om nødvendigt.

Kædespændingen skal justeres, så sløret er mellem 3–15 mm.

VIGTIG:

Det anbefales kraftigt og af stor betydning, at du regelmæssigt smører dielektrisk fedt på alle elektriske stik og beskytter dem med hætter, når de ikke er i brug for at forhindre korrosion.

Mens kabler er tilsluttet, skal du også tilslutte matchende hætter for at beskytte dem mod snavs og støv.

**Opbevaring**

Følg disse anbefalinger, før du anbringer din spreder til opbevaring uden for sæsonen for at holde den i god stand.

- Dæk sprederen til med en presenning under opbevaringsperioder
- Påfør en beskyttende blanding såsom dielektrisk fedt på alle elektriske stik og brug hætter til beskyttelse før opbevaring.
- Frakobl og fjern styreenheden fra dit køretøj. Opbevar det på et tørt og køligt sted, og beskytte den mod varme og fugt.
- Tøm skidtkassen, fjern alle former for snavs og rengør skidtkassen for snavs før opbevaring.
- Beskyt tragten mod overdreven varme under opbevaringsperioder.

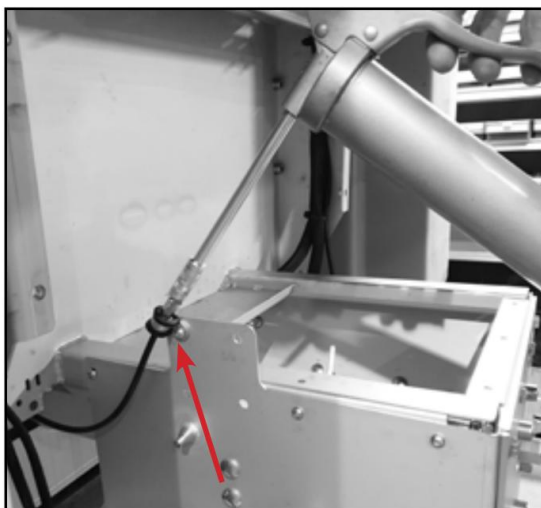
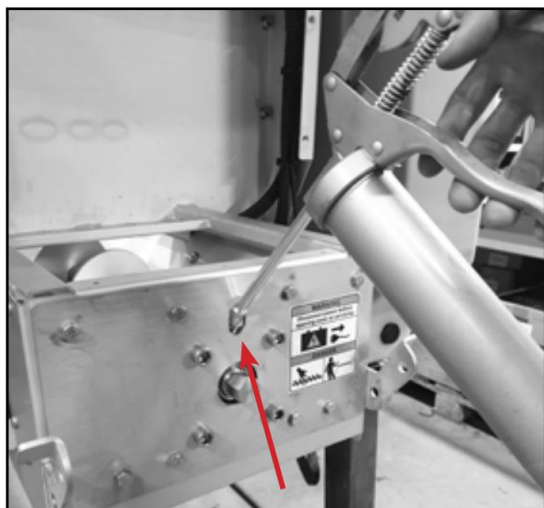
Valgfrit væskesystem

Væsketanken skal altid tømmes efter hver brug (drej på det røde håndtag). Tøm også filteret. Hvis væsker efterlades i tanken i længere tid, kan den fryse og forårsage skade til din spreder. Sørg også for at rense filteret regelmæssigt.

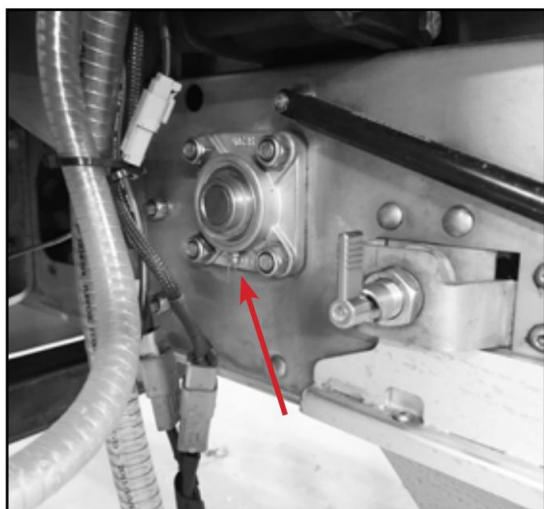
Smørepunkter

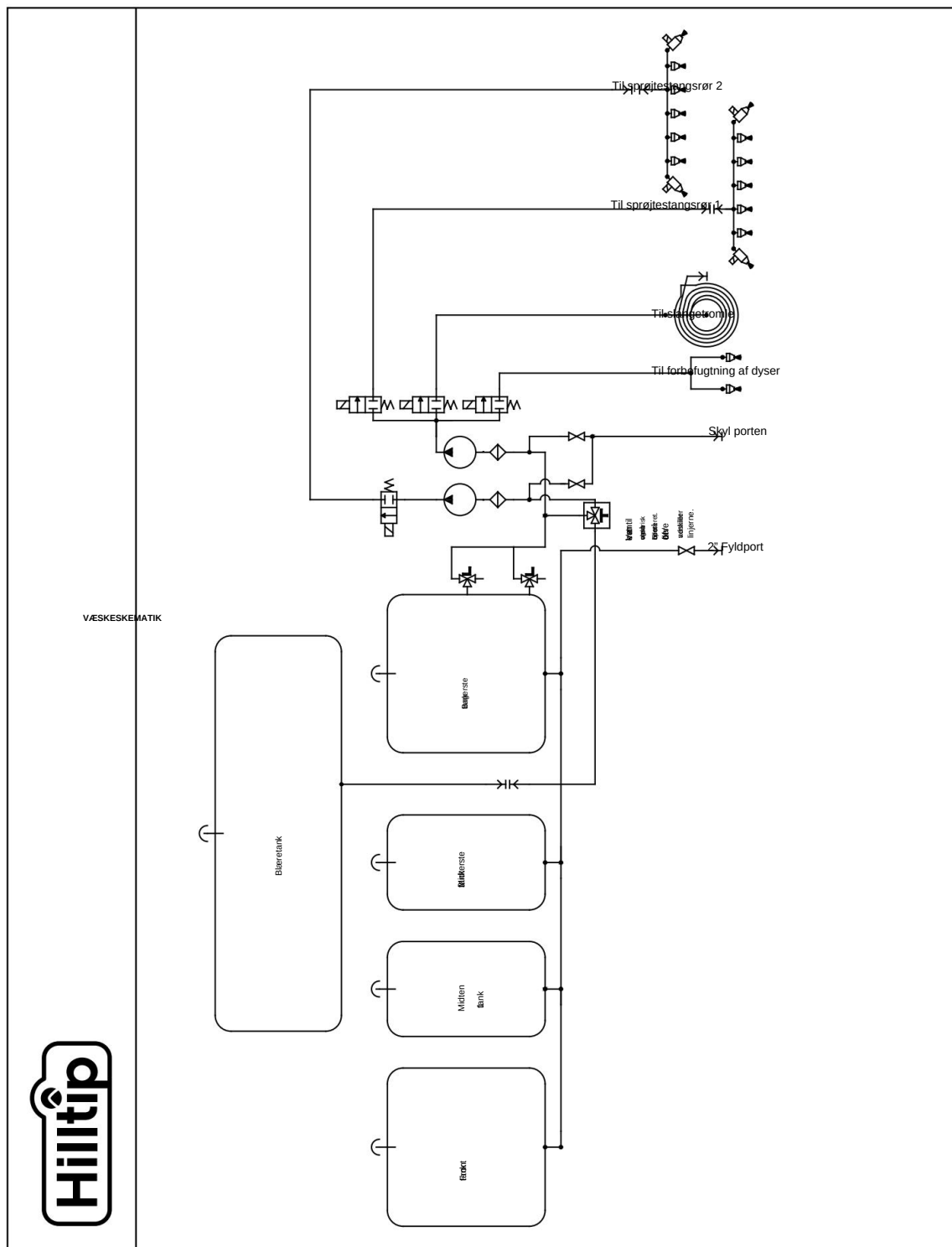
Fedtfittings bør smøres cirka hver 20. driftstime.

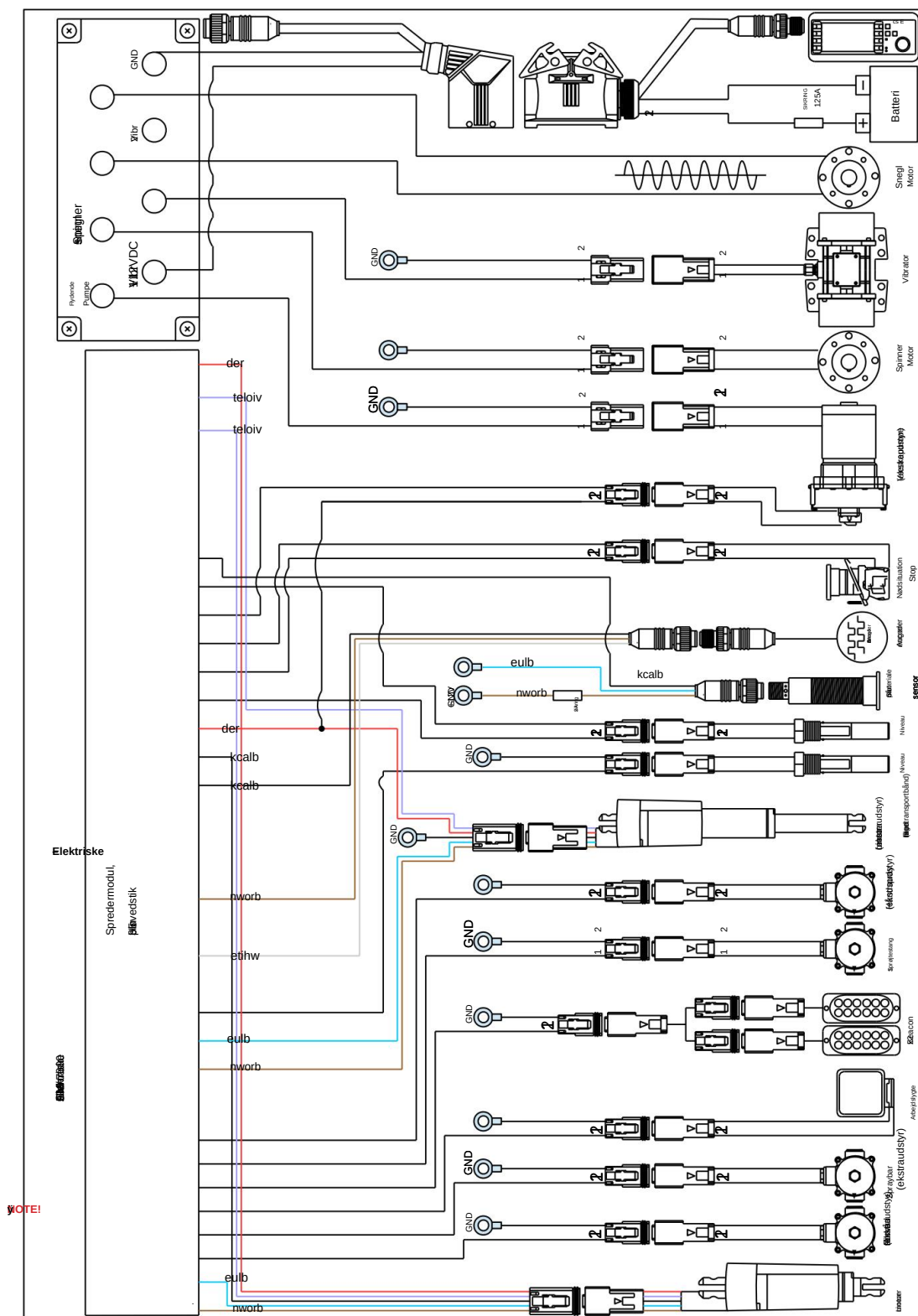
Snegl smørepunkter

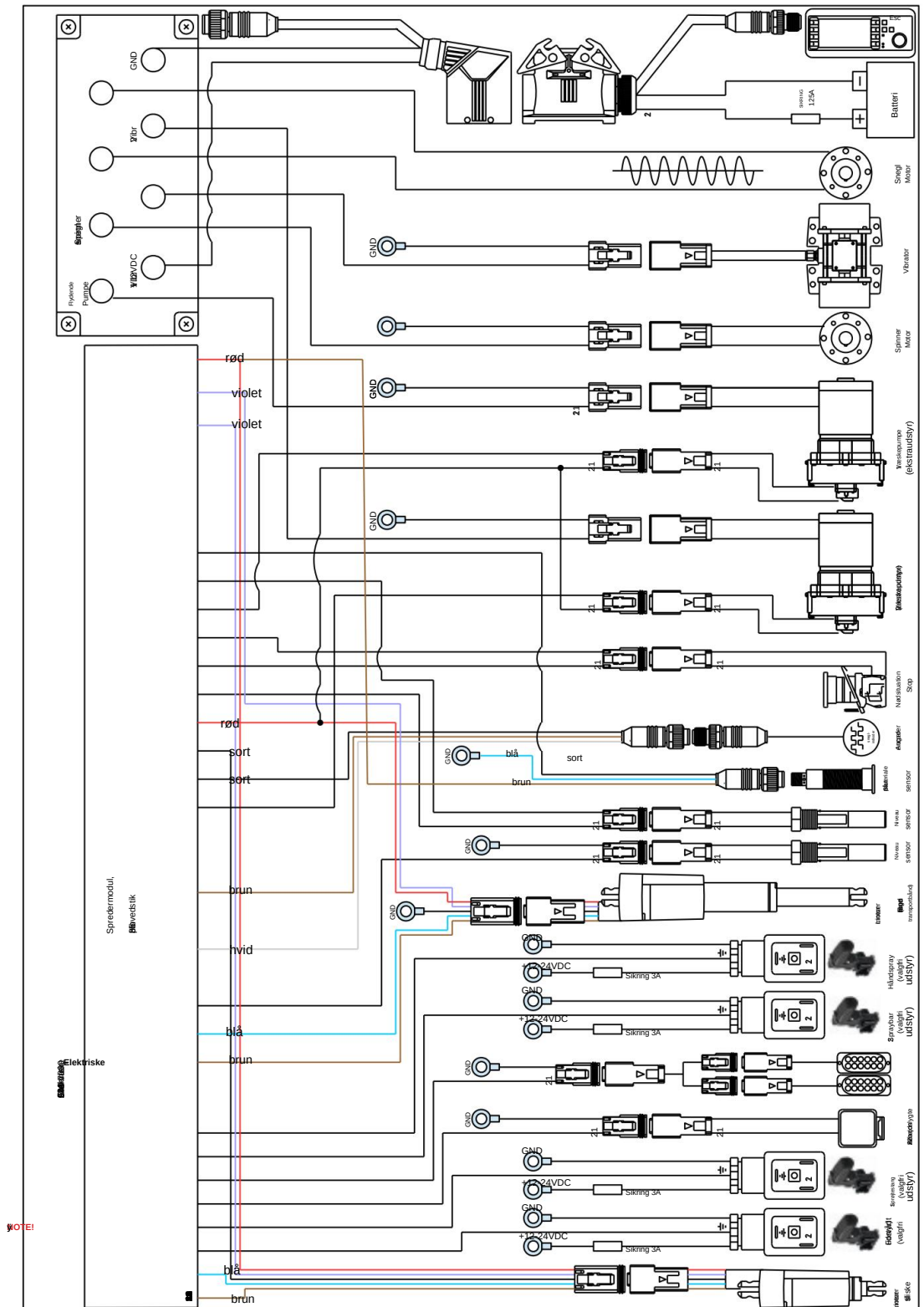


Transportørsmørepunkter









GARANTIPLYSNINGER

Denne garanti erstatter alle tidligere garantier

Garanti

Tak for din interesse i Oy Hilltip Ab's produkter og tjenester. Denne begrænsede garanti gælder sneplove, spredere, fejmaskiner og andre produkter og dele (fra nu af benævnt "Produktet") købt hos Hilltip eller en autoriseret forhandler.

Hvad dækker denne begrænsede garanti?

Denne begrænsede garanti dækker eventuelle defekter i materiale eller udførelse under normal brug i garantiperioden.

I garantiperioden vil Hilltip eller en autoriseret forhandler gratis reparere eller udskifte produkter eller dele af et produkt, der viser sig at være defekt på grund af forkert materiale eller udførelse, under normal brug og vedligeholdelse.

Hvor længe varer dækningen?

Garantiperioden for produktet købt hos Hilltip eller en autoriseret forhandler er to (2) år fra købsdatoen. Garantiperioden for en udskiftningsdel er et (1) år fra datoen for udskiftning eller reparation.

Hvordan opnår du garanti på dit produkt?

Sørg for, at din forhandler har registreret dit produkt. For at opnå service under denne garanti skal produktet være registreret med slutbrugerens kontaktoplysninger (navn, adresse, e-mailadresse og telefonnummer).

Hvad dækker denne begrænsede garanti ikke?

- Forkert installerede dele.
- Skader forårsaget af brug, der ikke er i overensstemmelse med produktets instruktioner.
- Ændring af produktet og/eller køretøjet er udelukkende på købers risiko.
- Denne garanti omfatter ikke kompensation for kørsel til servicestedet.
- Enhver transportskade vil være transportørens ansvar eller på købers risiko.
- Hilltip vil ikke levere erstatningsudstyr eller dække lejeomkostninger, mens dit udstyr er ude af drift.

Denne begrænsede garanti dækker ikke problemer, der er forårsaget af:

- Misbrug, forsømmelse, ulykke, forkert installation, vedligeholdelse eller opbevaring, eller reparation eller vekslen af alle undtagen Hilltip eller en autoriseret forhandler.

Hvad skal du gøre?

For at opnå garantiservice skal du først kontakte os eller din autoriserede forhandler. Køberen skal underrette Hilltip eller en autoriseret forhandler inden for ti (10) dage efter, at enhver defekt ved produktet bliver kendt i garantiperioden.

Hvad vil vi gøre for at rette problemer?

Hilltip eller en autoriseret forhandler reparerer eller udskifter delen uden beregning ved brug af enten nye eller renoverede reservedele.



OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Producentens og samlerens navn: **Oy Hilltip Ab**

Producent- og samleradresse: **Pukkisaarentie 6, FIN-68600 Pietarsaari, Finland**

Udstyrsbeskrivelse: Salt-, sand- og gødningsspreder og sprøjteanvendelse, 900-7000 liter

Udstyrsmodelbetegnelse:

- Hilltip IceStriker 900 AM
- Hilltip IceStriker 1150 AM
- Hilltip IceStriker 1250 AML
- Hilltip IceStriker 3000 AM/CM
- Hilltip IceStriker 4000 AM/CM
- Hilltip IceStriker 5000 CM
- Hilltip IceStriker 6000 CM
- Hilltip IceStriker 7000 CM

Udstyrsapplikationer: Lastbiler og trailere

Udstyret specificeret ovenfor er fremstillet, hvor det er relevant, i overensstemmelse med bestemmelserne i det normative dokument i henhold til følgende direktiver og standarder, foruden relevante Vejtrafikregler i europæiske lande:

- 2006/42/EF
- EN 15597-1

Jeg, undertegnede, erklærer hermed, at ovennævnte udstyr, som er samlet af Oy Hilltip Ab, er i overensstemmelse med ovenstående direktiver og standarder

Pietarsaari 17. april 2023

Signatur:

Trykt navn: Tom Mäenpää

Titel: CEO

Installatørens navn:

Installatørens adresse:

Type:

Serienummer:

Installationsår:

Jeg, undertegnede, erklærer hermed, at udstyrsinstallationen til køretøjet specificeret ovenfor er i overensstemmelse med direktivet 2006/42/EC og relevante færdselsregler.

DATO:

Signatur:

Trykt:

Titel:



Oy Hilltip Ab

Pukkisaarentie 6
FIN-68600 Pietarsaari
Finland

 +358 50 5983 026

www.hilltip.com
info@hilltip.com

Konstruktion, specifikationer og andre detaljer kan ændres uden varsel.