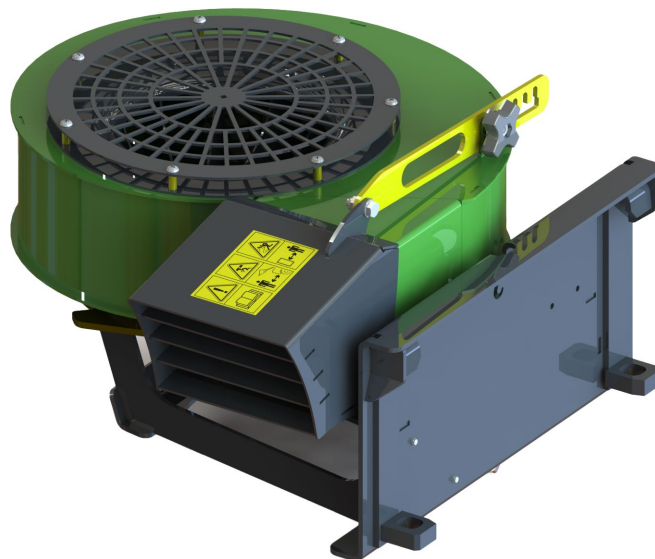


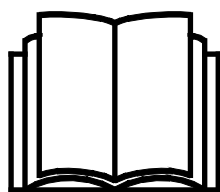
AVANT®

Handleiding voor gereedschappen



Bladblazer

Productnummer: A442927



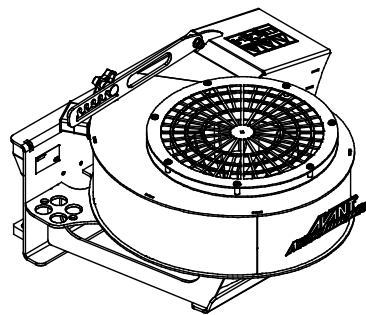
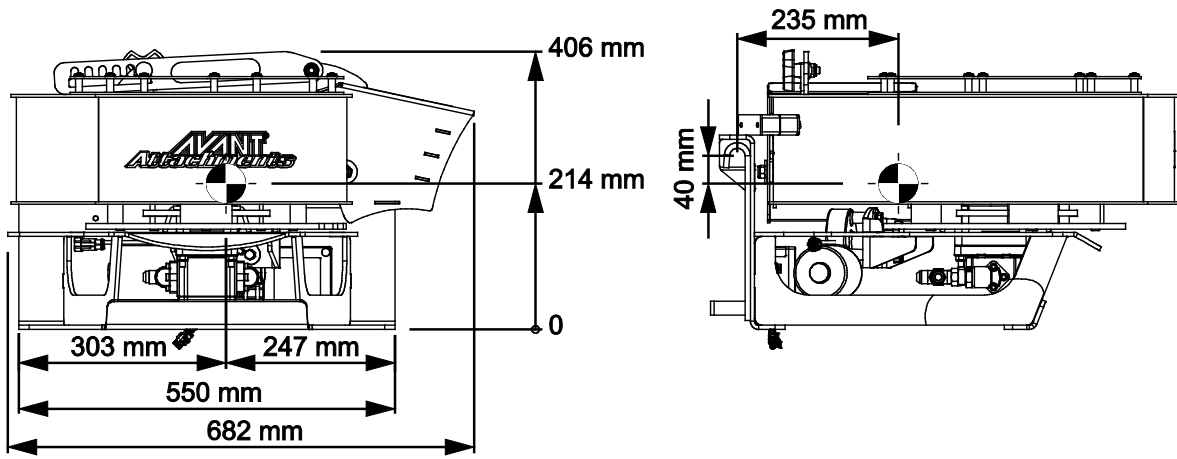
Lees deze handleiding aandachtig alvorens dit machine te gebruiken.

Bewaar deze handleiding voor later gebruik.

Manufacturer:

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

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



INHOUDSTABEL

1. INLEIDING	4
Waarschuwingssymbolen die in deze handleiding worden gebruikt.....	5
2. BEOOGD GEBRUIK	6
3. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK VAN HET HULPSTUK	7
3.1 Persoonlijke beschermingsmiddelen.....	9
3.2 Veilige afsluitprocedure.....	9
4. TECHNISCHE SPECIFICATIES	10
4.1 Veiligheidslabels en belangrijkste componenten van het hulpstuk.....	10
5. HET TOEBEHOREN MONTEREN	12
5.1 De hydraulische slangen vast- en loskoppelen.....	14
5.2 Elektrische aansluiting.....	16
5.2.1 De kabelbundel van het aanbouwwerktuig aansluiten op de kniklader.....	16
6. HET TOEBEHOREN GEBRUIKEN	18
6.1 Veiligheidsafstand.....	19
6.2 Controles voor gebruik.....	19
6.3 Kwalificaties van de bestuurder.....	20
6.4 De bladblazer gebruiken.....	21
6.4.1 Afstelling van de blaashoogte.....	21
6.5 De elektrische functies van de bladblazer gebruiken.....	22
6.5.1 De uitblaaspijp draaien.....	23
6.5.2 Elektrisch afstellen van de uitwerphoogte (optioneel extra).....	23
6.6 Transportpositie.....	24
6.7 Het aanbouwwerktuig opslaan.....	25
7. ONDERHOUD EN REPARATIES	26
7.1 Inspectie van hydraulische componenten.....	26
7.2 Het hulpstuk reinigen.....	27
7.3 Inspectie van metalen constructies.....	27
7.4 Smeren.....	27
7.4.1 De uitblaaspijp van de bladblazer draaien.....	27
7.5 Afvoeren als afval.....	27
8. GARANTIEVOORWAARDEN	28

I. Inleiding

Avant Tecno Oy bedankt u voor uw aankoop van dit aanbouwwerktuig voor uw Avant-kniklader. De kniklader is ontworpen en geproduceerd op basis van jarenlange ervaring met productontwikkeling en productie. Door uzelf vertrouwd te maken met deze handleiding en de instructies op te volgen, beschermt u uw veiligheid en zorgt u ervoor dat de apparatuur betrouwbaar werkt en lang meegaat. Lees de instructies goed door voordat u de apparatuur begint te gebruiken of onderhoud gaat uitvoeren.

Het doel van deze handleiding is om u te helpen met het volgende:

- de apparatuur op een veilige, efficiënte manier bedienen
- gevaarlijke situaties observeren en voorkomen
- de apparatuur in goede staat houden en een lange levensduur garanderen

Met deze instructies kunnen zelfs personen zonder ervaring het hulpstuk en de kniklader veilig gebruiken. In de handleiding staan ook belangrijke instructies voor ervaren AVANT-bestuurders. Zorg ervoor dat alle personen die de kniklader gebruiken goed zijn geïnformeerd en zichzelf vertrouwd hebben gemaakt met de handleiding van de kniklader, alle hulpstukken die worden gebruikt en alle veiligheidsinstructies voordat ze de apparatuur gebruiken. Het is verboden om de apparatuur voor andere doeleinden of op een andere manier te gebruiken dan wordt beschreven in deze handleiding. Houd deze handleiding gedurende de hele levensduur van de apparatuur bij de hand. Als u de apparatuur verkoopt of overdraagt, vergeet dan niet om deze handleiding aan de nieuwe eigenaar te geven. Als de handleiding kwijt of beschadigd is, kunt u een nieuwe aanvragen bij uw Avant-dealer of de fabrikant.

Naast de veiligheidsinstructies in deze handleiding moet u ook alle arbeidsveiligheidsregels, plaatselijke wetten en andere voorschriften met betrekking tot het gebruik van de apparatuur in acht nemen. Met name de voorschriften met betrekking tot het gebruik van de apparatuur op openbare wegen moeten in acht worden genomen. Neem contact op met uw Avant-dealer voor meer informatie over plaatselijke eisen voordat u de kniklader op de weg gaat gebruiken.

Neem contact op met uw lokale AVANT dealer voor advies, toebehoren of elk ander probleem dat met het gebruik van de kniklader te maken heeft.

Deze handleiding is een vertaling van de originele instructies in het Engels. Vanwege de doorlopende productontwikkeling kunnen sommige details die in deze handleiding staan verschillen van uw apparatuur. Op de afbeeldingen in deze handleiding kunnen ook optionele apparatuur of functies staan die niet op dat moment verkrijgbaar zijn. We behouden ons het recht voor om de inhoud van de handleiding te veranderen zonder kennisgeving. Copyright © 2021 Avant Tecno Oy. Alle rechten voorbehouden.

Waarschuwingssymbolen die in deze handleiding worden gebruikt

De volgende waarschuwingssymbolen worden in deze handleiding gebruikt. Ze geven factoren aan waar rekening mee moet worden gehouden om het gevaar voor letsel of schade aan voorwerpen te voorkomen:



WAARSCHUWING WAARSCHUWINGSSYMBOL

Dit symbool betekent: **“Waarschuwing, let goed op! Dit heeft te maken met uw veiligheid!”**

Lees de boodschap die erop volgt goed, deze waarschuwt voor een onmiddellijk gevaar dat ernstige verwondingen kan veroorzaken.

Het waarschuwingssymbool zelf en met de bijbehorende veiligheidswaarschuwing erbij geeft belangrijke veiligheidsberichten aan in deze handleiding. Het wordt gebruikt om aandacht te vestigen op instructies met betrekking tot uw persoonlijke veiligheid of de veiligheid van anderen. Wees voorzichtig als u dit symbool ziet, het heeft te maken met uw veiligheid. Lees het bericht dat volgt goed door en informeer andere bedieners.

GEVAAR

Dit signaalwoord wijst op een gevaarlijke situatie die, als deze niet wordt vermeden, zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

WAARSCHUWING

Dit signaalwoord wijst op een mogelijk gevaarlijke situatie die, als deze niet wordt vermeden, kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

VOORZICHTIG

Dit signaalwoord wordt gebruikt als lichte verwondingen het gevolg kunnen zijn wanneer de instructies niet goed worden opgevolgd.

LET OP

Dit signaalwoord geeft informatie over de juiste bediening en onderhoud van de apparatuur.

Als de instructies bij het symbool niet in acht worden genomen, kan dit leiden tot storing van de apparatuur of andere schade aan eigendommen.

2. Beoogd gebruik

De AVANT bladblazer is een aanbouwwerktuig dat kan worden gebruikt met de multifunctionele AVANT-knikladers die te zien zijn in Tabel 1. De bladblazer stuwt lucht door een verstelbare uitblaaspijp om bladeren en gemaaid gras van paden, tuinen en andere betegelde oppervlakken te verwijderen. De bladblazer is ook geschikt voor professioneel gebruik.

De bladblazer is uitgerust met een krachtige hydraulische motor voor een efficiënte werking, zelfs bij het verplaatsen van natte bladeren. Standaard kan de uitblaaspijp van de bladblazer direct vanaf de bestuurdersstoel elektrisch 235 graden worden gedraaid, 90 graden naar links en 145 graden naar rechts vanaf de recht vooruit wijzende positie. Het elektrische draaien kan worden bestuurd met een schakelaar die bij het aanbouwwerktuig wordt geleverd, of met het Opticontrol®-besturingssysteem voor aanbouwwerktuigen, wat optionele apparatuur voor knikladers is. Het Opticontrol®-systeem wordt aanbevolen bij een frequent gebruik.

Standaard is de bladblazer uitgerust met handmatige regeling van de uitwerphoogte. De optionele elektrische aanpassing van de uitwerphoogte kan alleen worden bediend met het optionele Opticontrol®-systeem of met het elektrische bedieningsschakelaarpack voor het aanbouwwerktuig. De bladblazer is niet ontworpen voor een ander gebruik dan in deze handleiding wordt gespecificeerd en mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan de bedoelde. De bladblazer is alleen bedoeld voor het blazen van lucht. Hij mag niet worden gebruikt als zuiger, of als strooier.

Het aanbouwwerktuig heeft een onderhoudsvriendelijk ontwerp. De bestuurder kan het routine-onderhoud zelf uitvoeren. Niet alle reparatiewerkzaamheden kunnen worden uitgevoerd door de bestuurder en veeleisende reparatie- en onderhoudswerkzaamheden moeten worden overgelaten aan professioneel personeel. Alle onderhoudswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd met gebruik van geschikte veiligheidsapparatuur. Reserveonderdelen moeten identiek zijn aan de originele specificaties, wat kan worden gegarandeerd door alleen originele reserveonderdelen te gebruiken. Er kan een aparte reserveonderdelencatalogus verkrijgbaar zijn; neem contact op met uw Avant-dealer.

Maak uzelf vertrouwd met de instructies uit de handleiding met betrekking tot reparaties en onderhoud. Neem contact op met uw AVANT-leverancier als u andere vragen heeft over het gebruik of het onderhoud van de apparatuur of als u reserveonderdelen of onderhoudsservice nodig heeft.

Tabel 1 - Bladblazer - Compatibiliteit met Avant-knikladers

Model	220	313S	420	525LPG	630	735		
	225	320S	423	528	R35	745	850	e5
	225LPG		520	530	635	750	860i	e6
			523	R20	640	755i		
				R28		760i		
A442927	•	-	•	•	•	•	•	•

3. Veiligheidsinstructies voor het gebruik van het hulpstuk

Vergeet niet dat veiligheid het resultaat is van diverse factoren. De combinatie kniklader-hulpstuk is zeer krachtig en een onjuist of nalatig gebruik of onderhoud kan ernstig persoonlijk letsel of schade aan voorwerpen veroorzaken. Daarom moeten alle bestuurders zichzelf zorgvuldig vertrouwd maken met het correcte gebruik en de handleidingen van zowel de kniklader als het hulpstuk voordat ze beginnen. Gebruik het hulpstuk niet als u niet volledig bekend bent met de werking en de daarmee samenhangende gevaren.



GEVAAR

Misbruik, nalatig gebruik, of het gebruik van een toebehoren dat in slechte staat is, kan gevaar van ernstige verwondingen veroorzaken. Maak uzelf vertrouwd met de bediening van de kniklader, de correcte koppelingsprocedure en de juiste manier om het hulpstuk te bedienen in een veilig gebied. Bestudeer met name hoe u de apparatuur op een veilige manier kunt stoppen. Lees alle veiligheidsvoorzorgsmaatregelen goed door.

Lees alle veiligheidsinstructies goed door voordat u het hulpstuk gebruikt.



WAARSCHUWING

- Als u een aanbouwwerktuig aan de kniklader bevestigt, **zorg er dan voor dat de borgpennen van de snelkoppelingsplaat van de kniklader in de laagste positie zijn en dat ze het aanbouwwerktuig aan de kniklader hebben vergrendeld.** Hef en verplaats nooit onvergrendelde aanbouwwerktuigen.
- Dit aanbouwwerktuig is ontworpen om te worden gebruikt door één bestuurder tegelijk. Laat andere personen niet in de buurt van de gevarezone van de apparatuur komen als deze in gebruik is.
- Transporteer het aanbouwwerktuig altijd zo laag mogelijk om het zwaartepunt laag te houden en houd de telescopische laadarm ingetrokken tijdens het rijden.
- **Gevaar van weggeslingerde voorwerpen - Houd de uitwerppijp weggericht van andere personen of kwetsbare voorwerpen.** Zorg ervoor dat de uitwerppijp soepel draait en dat de uitwerppijpbeschermer en de uitwerphoogtedeflectoren goed zijn bevestigd. Vergrendel de handmatig afgestelde uitwerphoogte goed.
- **Gevaar om geraakt te worden - Weggeslingerde voorwerpen.** Laat omstanders niet in de buurt van de machine blijven. Stop het aanbouwwerktuig als anderen dichterbij dan 5 meter in de buurt van het aanbouwwerktuig komen. Gebruik de maaier alleen als alle afschermingen op hun plaats zitten.
- **Gevaar voor verstreming en afsnijden in de buurt van de bladblazer - Volg de veilige stopprocedure voordat u de bestuurdersstoel verlaat.** Verlaat de bestuurdersstoel nooit wanneer het aanbouwwerktuig in werking is of als de besturingshendel van de externe hydrauliek van de kniklader op ingeschakeld is vergrendeld. Houd handen en voeten altijd uit de buurt van bewegende onderdelen.
- Het aanbouwwerktuig moet worden gebruikt door één bestuurder tegelijk. Kom niet in de buurt en laat niemand anders in het werkgebied komen wanneer iemand anders de kniklader bedient.
- Let goed op de omgeving en op andere personen en machines die in de buurt bewegen. Let goed op de contouren van het terrein en andere gevaren, zoals takken en bomen, die dicht bij de bestuurder kunnen komen, losse stenen en gladde oppervlakken.


WAARSCHUWING

- Gebruik alleen aanbouwwerktuigen die in goede staat zijn. Voer dagelijkse inspecties uit en lees de instructies over service en onderhoud. Gebruik het aanbouwwerktuig nooit als de hydraulische systemen van het aanbouwwerktuig en de kniklader niet volledig intact zijn. Controleer de staat van de rotor van de bladblazer regelmatig.
- Verlaat de bestuurdersstoel niet wanneer de laadarm is opgeheven. Het is gevaarlijk om onder een opgeheven toebehoren of laadarm te komen. Vergeet nooit dat de laadarm omlaag kan komen door stabiliteitsverlies, mechanische storingen, of als iemand anders aan de bedieningsorganen van de kniklader komt.
- Gebruik alleen toebehoren die in goede staat zijn. Wijzig het toebehoren niet op een manier die de veiligheid kan aantasten.
- Schakel de kniklader uit en plaats het aanbouwwerktuig op een veilige plaats, zoals getoond in de Veilige stopprocedure, voordat u reinigings-, onderhouds- of aanpassingswerkzaamheden uitvoert.
- Gebruik het hulpstuk alleen voor het beoogde doel. Een ander gebruik kan onnodige veiligheidsrisico's met zich meebrengen en de apparatuur kan beschadigd raken.
- Zorg ervoor dat de kniklader is uitgerust met de benodigde veiligheidscomponenten en dat deze werkend zijn. De veiligheidsriem moet worden gebruikt. Als er specifieke gevaren zijn met betrekking tot het bedrijfsgebied, gebruik dan de juiste veiligheidsapparatuur.
- Lees ook de veiligheidsinstructies en het correcte gebruik van de kniklader in de gebruikershandleiding van de kniklader.


GEVAAR

Gevaar voor verbrijzeling - Onder de laadarm of aanbouwwerktuig komen kan ernstige verwondingen of overlijden veroorzaken. Kom nooit onder de laadarm en zorg ervoor dat anderen niet in de buurt van de opgeheven laadarm of aanbouwwerktuigen komen. Het is gevaarlijk om onder een opgeheven aanbouwwerktuig of laadarm te komen, omdat de laadarm omlaag kan komen door stabiliteitsverlies, mechanische storingen of als iemand anders aan de besturingsorganen van de kniklader komt. Breng het aanbouwwerktuig stevig omlaag op de grond in een veilige positie voordat u de bestuurdersstoel verlaat.

Vergeet niet dat de laadarm zelfs omlaag kan worden gebracht of kan worden gekanteld als de motor is uitgeschakeld (gevaar voor verbrijzeling). De kniklader is niet bedoeld om een last een lange periode opgeheven te houden. Breng het aanbouwwerktuig altijd omlaag in een veilige positie voordat u de bestuurdersstoel verlaat.



3.1 Persoonlijke beschermingsmiddelen

Vergeet niet om de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen te dragen:



- Het geluidsniveau op de bestuurdersstoel kan 85 dB(A) overschrijden, afhankelijk van het knikladermodel en de bedrijfscyclus. Langdurige blootstelling aan hard geluid kan leiden tot gehoorbeschadiging. Gebruik gehoorbescherming wanneer u met de kniklader werkt.



- Draag veiligheidshandschoenen.



- Gebruik veiligheidslaarzen wanneer u met de kniklader werkt.



- Draag een veiligheidsbril als u bijv. hydraulische componenten hanteert.



- Draag een ademhalingsmasker bij gebruik in stoffige omstandigheden.

3.2 Veilige afsluitprocedure

Veilig stoppen van het toebehoren, voordat u in de buurt van het toebehoren komt:



WAARSCHUWING

Stop het toebehoren altijd volgens de veilige stopprocedure voordat u de bestuurdersstoel verlaat. De veilige stopprocedure voorkomt alle onbedoelde bewegingen van het toebehoren. Let op: de laadarm kan omlaag komen, zelfs als de motor van de kniklader is uitgeschakeld. Veilige stopprocedure:

- Breng de laadarm en het toebehoren omlaag tot op de grond.
- Schakel de motor van de kniklader uit en vergrendel de parkeerrem.
- Laat de restdruk van het hydraulische systeem af; breng alle hydraulische besturingshendels een paar maal naar hun uiterste positie.
- Zorg ervoor dat de machine niet gestart kan worden, verwijder de contactsleutel.

4. Technische specificaties

Tabel 2 - Bladblazer - Specificaties

Productnummer	A442927
Werkbreedte:	1 - 5 m
Gewicht:	83 kg
De uitblaaspijp draaien:	Standaard elektrisch, totaal 235°, zie pagina 22
Maximum draaisnelheid van de blazer:	4000 tpm
Aanbevolen toevoer van hydraulische energie:	20 - 30 l/min
Maximale toevoer van hydraulische energie:	40 l/min 22,5 MPa (225 Bar)
Andere afmetingen:	Zie pagina 2
Compatibele AVANT-knikkladermodellen:	Zie tabel 1 op pagina 6
Opties	
Elektrische afstelling van de blaashoogte	A430172

4.1 Veiligheidslabels en belangrijkste componenten van het hulpstuk

Hieronder staan de labels en markeringen op het toebehoren. Deze moeten zichtbaar en leesbaar zijn op de apparatuur. Vervang onduidelijke of ontbrekende labels. Nieuwe stickers zijn verkrijgbaar via uw verkoper of via de contactinformatie op de omslag.



WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat alle waarschuwingsstickers leesbaar zijn. De waarschuwingslabels bevatten belangrijke veiligheidsinformatie en ze helpen de gevaren met betrekking tot de apparatuur te identificeren en te onthouden. Vervang beschadigde of ontbrekende waarschuwingslabels door nieuwe.



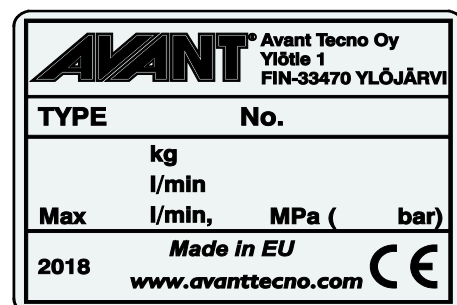
A46771



A46772



A46799

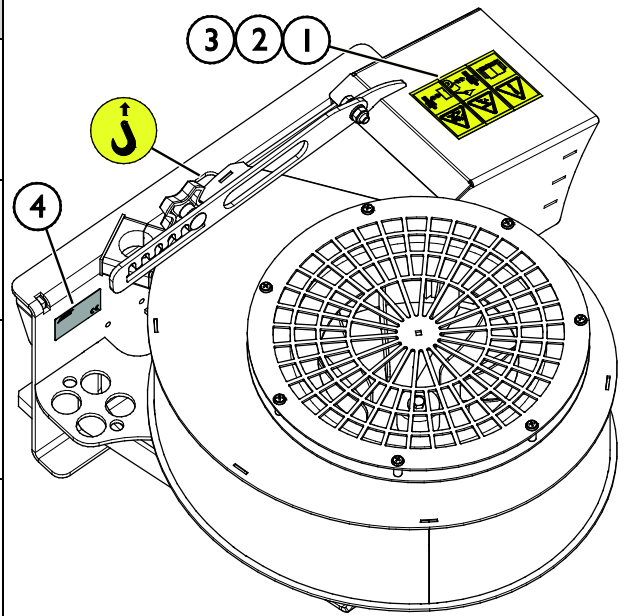


Identificatieplaatje hulpstuk A442988

Om een nieuwe sticker aan te brengen: Reinig het oppervlak grondig om al het vet te verwijderen. Laat het helemaal drogen. Verwijder de bescherm laag van de sticker en duw de sticker stevig vast. Raak de lijm op de sticker niet aan.

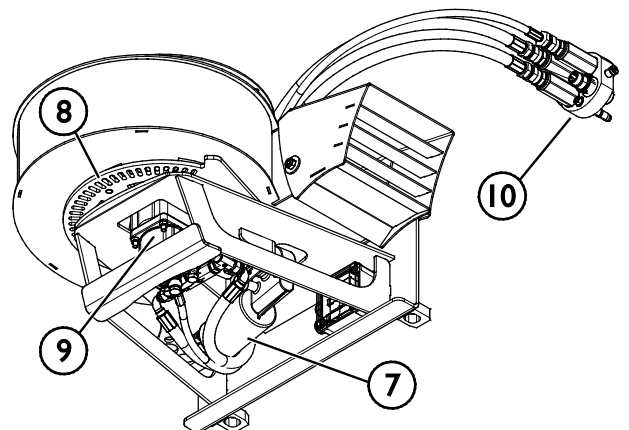
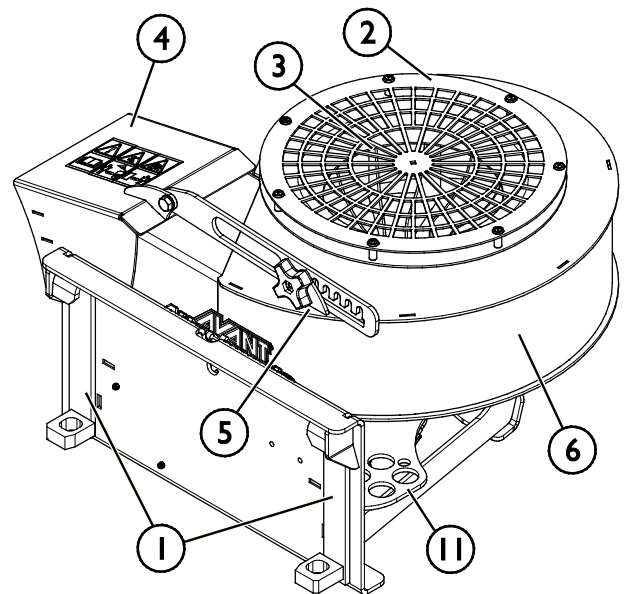
Tabel 3 - Plaats van stickers en waarschuwingsberichten

	Sticker	Waarschuwing
1	A46771	Gevaar bij verkeerd gebruik - Lees instructies voor gebruik.
2	A46772	Gevaar voor verbrijzeling - Kom niet onder hangende lasten; blijf uit de buurt van omhoog gebrachte apparatuur.
3	A46779	Pas op voor weggeslingerde voorwerpen; blijf op een veilige afstand van de apparatuur (minstens 2 m, tot 30 m).
4	A442988	Identificatieplaatje hulpstuk



Tabel 4 - Bladblazer - Hoofdcomponenten

1	Chassis met Avant-snelkoppelingsbeugels
2	Luchtinlaatbeschermer
3	Blaasrotor
4	Blaasmond en beschermer
5	Afstelling blaashoogte (handmatige versie zichtbaar)
6	Blazerbehuizing
7	Motor voor het draaien van de uitblaaspijp
8	Tandkrans voor rotatie uitwerppijp
9	Blazermotor
10	Multiconnector
11	Houder multiconnector



5. Het toebehoren monteren

Het bevestigen van het aanbouwwerktuig aan de kniklader gaat snel en makkelijk, maar het moet voorzichtig gebeuren. Het aanbouwwerktuig wordt aan de laadarm gemonteerd met de snelkoppelplaat op de laadarm en het contragedeelte op het aanbouwwerktuig.

Als het aanbouwwerktuig niet aan de kniklader is vergrendeld, kan het losraken van de kniklader en een gevaarlijke situatie veroorzaken. Rijd nooit met de kniklader en breng de laadarm nooit omhoog als het aanbouwwerktuig niet volledig is vergrendeld. Volg altijd de onderstaande koppelingprocedure om gevaarlijke situaties te voorkomen. Denk ook aan de veiligheidsinstructies in deze handleiding.



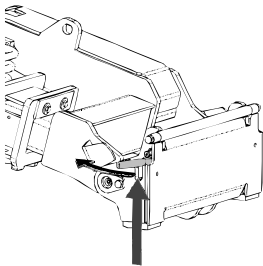
WAARSCHUWING

Gevaar voor verbrijzeling - Zorg ervoor dat onvergrendelde toebehoren niet kunnen bewegen of omvallen. Blijf niet in het gebied tussen het hulpstuk en de kniklader. Bevestig het hulpstuk alleen op een platte ondergrond.

Verplaats of hef nooit hulpstukken die niet zijn vergrendeld.

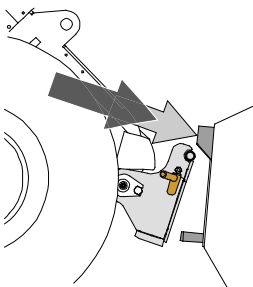
Avant snelkoppelingssysteem:

Stap 1:



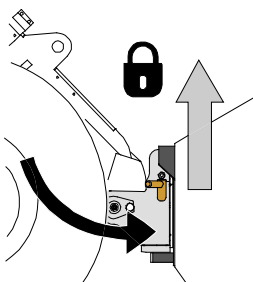
- Til de borgpennen van de snelkoppelingsplaat van de kniklader op en draai ze achteruit in de gleuf zodat ze vergrendeld zijn in de bovenste positie.
- Als uw kniklader is voorzien van een vergrendelingssysteem voor hydraulische aanbouwwerktuigen, raadpleeg dan de aanvullende instructies over het gebruik van het vergrendelingssysteem in de handleiding van de kniklader.
- Zorg ervoor dat de hydraulische slangen en de elektriciteitskabels zo zijn geplaatst dat ze niet tussen de koppelingsplaat van de kniklader en het aanbouwwerktuig komen, en dat ze niet worden platgedrukt of tegen scherpe randen schuren.

Stap 2:



- Draai de snelkoppelingsplaat hydraulisch in een scheef vooruit gekantelde positie.
- Rijd de kniklader op het aanbouwwerktuig. Als uw kniklader is uitgerust met een telescopische laadarm, kunt u deze gebruiken om bij de koppelingsbeugels van het aanbouwwerktuig te komen.
- Lijn de bovenste pennen van de snelkoppelingsplaat van de kniklader zo uit dat ze onder de bijbehorende beugels van het aanbouwwerktuig zijn.

Stap 3:



- Breng de laadarm iets omhoog; trek de besturingshendel van de laadarm achteruit om het aanbouwwerktuig iets van de grond te tillen.
- Draai de besturingshendel van de laadarm naar links om het onderste deel van de snelkoppelingsplaat op het aanbouwwerktuig te draaien.
- Vergrendel de borgpennen met de hand of gebruik de hydraulische vergrendeling.
- **Controleer altijd of de beide borgpennen goed zijn vergrendeld.**



WAARSCHUWING

Gevaar voor verbrijzeling - Voorkom het kantelen van het aanbouwwerktuig.

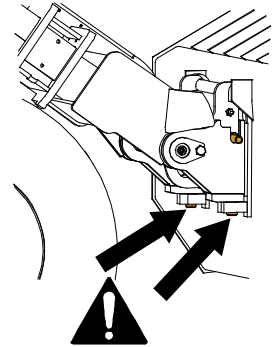
Overmatig kantelen of heffen van een onvergrendeld aanbouwwerktuig vergroot het risico dat het omvalt. Gebruik de automatische vergrendeling van de borgpennen niet als het aanbouwwerktuig meer dan een meter boven de grond wordt opgeheven. Als de borgpennen niet in de normale positie terugkeren tijdens het kantelen, kantel of hef het aanbouwwerktuig dan niet verder. Breng het aanbouwwerktuig omlaag tot op de grond en breng de vergrendeling met de hand aan.



WAARSCHUWING

Gevaar voor vallende voorwerpen - Zorg ervoor dat het gereedschap niet valt.

Een gereedschap dat niet volledig aan de kniklader is vergrendeld, kan op de laadarm vallen of naar de bestuurder toe, of onder de kniklader vallen tijdens het rijden, waardoor de kniklader niet meer onder controle is. Verplaats of hef nooit gereedschappen die niet zijn vergrendeld. Zorg er voordat u het gereedschap verplaatst of optilt voor dat de borgpennen in de laagste positie zijn en aan beide zijden door de bevestigingen op het gereedschap heen komen.



WAARSCHUWING

Controleer of de kniklader compatibel is met het aanbouwwerktuig. De stabiliteit van de kniklader, mogelijke overbelasting van het aanbouwwerktuig en de compatibiliteit van de besturingssystemen van de kniklader moeten worden gecontroleerd, naast de mechanische compatibiliteit van het aanbouwwerktuig. Als u het aanbouwwerktuig gebruikt met een kniklader die niet geschikt is voor gebruik van het model van uw aanbouwwerktuig, bestaat het gevaar van kantelen, schade aan het aanbouwwerktuig door overbelasting en risico's met betrekking tot ongecontroleerde bewegingen van het aanbouwwerktuig en zijn onderdelen. Als uw kniklader niet vermeld staat in Tabel 1 op pagina 6, raadpleeg dan uw Avant-dealer voordat u dit aanbouwwerktuig gebruikt.

5.1 De hydraulische slangen vast- en loskoppelen

Op Avant-knikladers worden de hydraulische slangen verbonden met het multiconnectorsysteem. Als u een ouder model Avant-kniklader uit de series 300-700 bezit met conventionele snelkoppelingen en u wilt overstappen op het multiconnectorsysteem, neem dan contact op met uw Avant-dealer of servicepoint voor instructies of installatieservice.



WAARSCHUWING

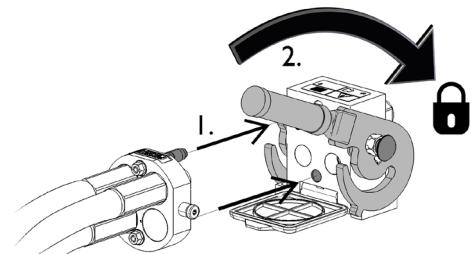
Gevaar voor beweging van het gereedschap en wegsputende hydraulische olie - Koppel nooit snelkoppelingen of andere hydraulische componenten vast of los wanneer de bedieningshendel van de extra hydrauliek ingeschakeld is vergrendeld of als het systeem op druk is gebracht. Het vast- of loskoppelen van de hydraulische koppelingen wanneer het systeem op druk is, kan leiden tot onbedoelde bewegingen van het gereedschap of de uitstoot van vloeistof onder hoge druk, wat ernstig letsel of brandwonden kan veroorzaken. Volg de veilige stopprocedures voordat u hydraulica loskoppelt.

LET OP

Houd alle fittingen zo schoon mogelijk; gebruik de beschermdoppen op het gereedschap en de kniklader. Vuil, ijs, enz. kunnen het gebruik van de fittingen aanzienlijk moeilijker maken. Laat de slangen nooit op de grond hangen: plaats de koppelingen op de houder op het gereedschap.

Het multiconnectorsysteem aansluiten:

1. Lijn de pennen van de bevestiging van het gereedschap uit met de bijbehorende gaten van de bevestiging van de kniklader. De multiconnector maakt geen verbinding als de bevestiging van de machine is omgekeerd.
2. Sluit de multiconnector aan en vergrendel hem door de hendel naar de kniklader toe te draaien.

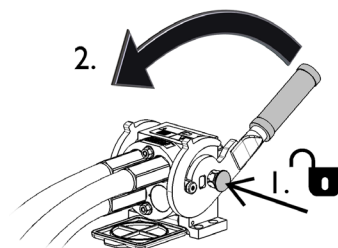


De hendel moet helemaal tot aan de vergrendelde positie makkelijk bewegen. Als de hendel niet soepel schuift, controleer dan of de connector goed is uitgelijnd en goed in positie is en maak de connectors schoon. Schakel de kniklader ook uit en laat de resterende hydraulische druk af.

Het multiconnectorsysteem loskoppelen:

Plaats het gereedschap op een stevige en gelijkmatige ondergrond voordat u het loskoppelt.

1. Schakel de extra hydrauliek van de kniklader uit.
2. Druk op de ontgrendelingstoets en draai tegelijkertijd aan de hendel om de connector los te koppelen.
3. Plaats na deze handeling de multiconnector op zijn houder op het gereedschap.



Hydraulische slangen loskoppelen:

Breng voordat u de koppelingen loskoppelt het toebehoren omlaag tot een veilige positie op een stevige, vlakke ondergrond. Draai de besturingshendel van de extra hydrauliek in de neutrale stand.

LET OP

Maak bij het loskoppelen van het aanbouwwerktuig altijd de hydraulische koppelingen los voordat u de snelkoppelingsplaat ontgrendelt, om schade aan de slang en lekkage van olie te voorkomen. Plaats de beschermdoppen terug op de koppelingen om te voorkomen dat onzuiverheden het hydraulische systeem binnenkomen.

De hydraulische restdruk aflaten:

Als er restdruk achterblijft in het hydraulische systeem van het toebehoren, is het vaak wel mogelijk om de hydraulische koppelingen los te koppelen, maar kan het moeilijk zijn om ze de volgende maal weer vast te koppelen. Als de koppelingen niet kunnen worden aangesloten, moet de restdruk worden afgelaten door de bedieningshendel van de extra hydrauliek van de kniklader te draaien, wanneer de motor is uitgeschakeld. Om er zeker van te zijn dat er geen restdruk achterblijft in het hydraulische systeem van het toebehoren, schakelt u de motor van de kniklader uit en beweegt u de bedieningshendel van de extra hydrauliek van de kniklader voor- en achteruit voordat u de koppelingen losmaakt.

5.2 Elektrische aansluiting

Elektrische functies van het aanbouwwerktuig:

Standaard is de bladblazer uitgerust met elektrisch bediende rotatie van de uitblaaspijp. Elektrisch verstelbare blaashoogte is beschikbaar als optie.

Een aparte kabelbundel die bij de bladblazer wordt geleverd kan worden gebruikt om het draaien van de uitblaaspijp te bedienen. Als de blazer is uitgerust met elektrisch bediende afstelling van de blaashoogte, moet de kniklader worden uitgerust met het Opticontrol®-systeem.

LET OP

Als de bladblazer ook is uitgerust met elektrisch verstelbare blaashoogte, is ook het Opticontrol® besturingssysteem voor aanbouwwerktuigen nodig (optionele apparatuur voor knikladers).

5.2.1 De kabelbundel van het aanbouwwerktuig aansluiten op de kniklader

Er zijn drie manieren om de elektrische connector aan te sluiten, afhankelijk van de apparatuur op de kniklader en het aanbouwwerktuig. Deze opties worden hieronder weergegeven en uitgelegd.

1. *Als uw kniklader niet is uitgerust met Opticontrol® of het bedieningsschakelaarpak voor het aanbouwwerktuig:*

Gebruik de aparte kabelset met een schakelaar die bij het aanbouwwerktuig wordt geleverd. Sluit deze kabel aan op het elektrische contact van 12 V bij de bestuurdersstoel van de kniklader en op de elektrische stekker van het aanbouwwerktuig.

1. Elektrische stekker, wordt aangesloten op het elektrische contact van 12 V bij de bestuurdersstoel van de kniklader.

Meer informatie over de vermogensuitgang van de kniklader is te vinden in de handleiding van de kniklader.

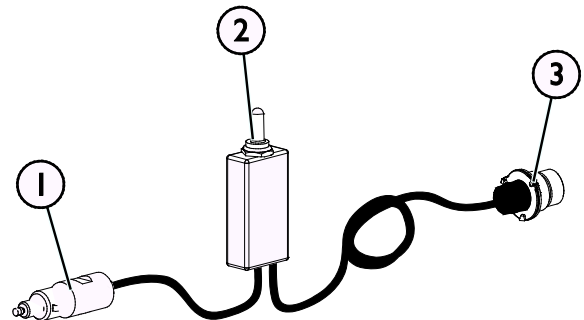
2. 2-wegschakelaar, keert terug naar middenpositie

Kies de plaats van de schakelaar in de cabine, zodat u er makkelijk bij kunt maar zonder dat deze onbedoeld kan worden gebruikt.

Deze kabel met schakelaar kan alleen worden gebruikt om het draaien van de uitwerppijp te bedienen.

3. Sluit aan op de elektrische stekker van het aanbouwwerktuig.

Als het aanbouwwerktuig is uitgerust met een elektrische stekker die is geïntegreerd in de multiconnector van het aanbouwwerktuig, verwijder dan de elektriciteitskabel van de multiconnector.



Kabelbundel A34804

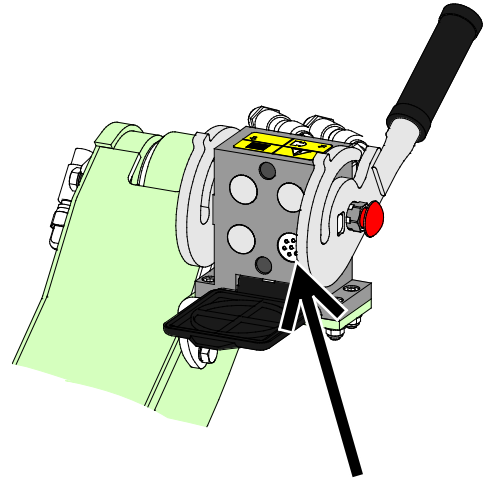
2. Als uw kniklader is

- uitgerust met Opticontrol®
of
- het bedieningsschakelaarpack voor het aanbouwwerktuig, en de kniklader gemaakt is **na** 2016:

Als het elektrische contact in de multiconnector is geïntegreerd, wordt de kabelbundel van het aanbouwwerktuig verbonden wanneer de multiconnector wordt vastgekoppeld.

Reinig de beide multiconnectors voordat u de multiconnector aansluit.

De aparte kabelbundel A34804 is in dit geval niet nodig.



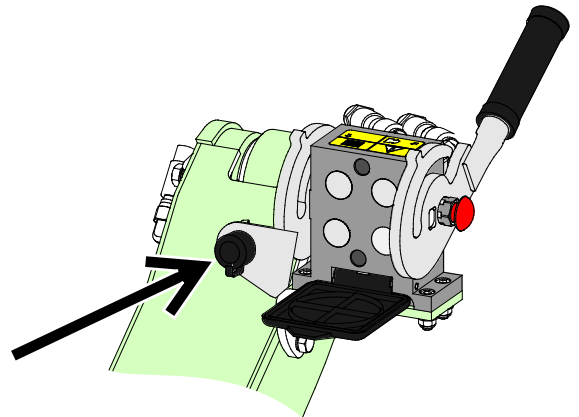
Opticontrol®, of bedieningsschakelaarpack aanbouwwerktuig, kniklader gebouwd in 2016 of later

3. Als uw kniklader is

- uitgerust met het bedieningsschakelaarpack voor het aanbouwwerktuig, en de kniklader gemaakt is **voor** 2016:

Als er een elektrische aansluiting is bij de multiconnector van de kniklader is, koppel dan de elektrische aansluiting van de multiconnector los en sluit deze aan op de elektrische aansluiting van de kniklader.

De aparte kabelbundel A34804 is in dit geval niet nodig.



Bedieningsschakelaarpack aanbouwwerktuig, kniklader gebouwd in 2015 of eerder

LET OP

Zorg ervoor dat de elektriciteitskabels niet vast komen te zitten, worden platgedrukt of uitgerekt wanneer de apparatuur beweegt.

Met het toebehoren-bedieningsschakelaarpack dat beschikbaar is voor de kniklader, zijn de bedieningsschakelaars van het toebehoren goed bereikbaar aan het einde van de besturingshendel van de laadarm.

Meer informatie over de vermogensuitgang van de kniklader is te vinden in de bedienershandleiding van de kniklader.

6. Het toebehoren gebruiken

Controleer het hulpstuk en de werkomgeving nogmaals voordat u begint te werken en controleer of alle obstakels zijn verwijderd uit de werkomgeving. Een snelle inspectie van de apparatuur en de werkomgeving voor gebruik is belangrijk om de veiligheid en de beste prestaties van de apparatuur te garanderen.



Gevaar voor verstrengeling en snijden - Steek uw handen nooit in de uitblaaspijp. Pas op voor snij- en verstrengelingsgevaar bij de bladblazer; verlaat de bestuurdersstoel nooit wanneer het aanbouwwerktuig is ingeschakeld of als het onverwacht kan starten. Stop de bladblazer en de kniklader altijd volgens de veilige stopprocedure voordat u in de buurt van het aanbouwwerktuig komt.



Wegvliegende voorwerpen - Houd omstanders uit de buurt. Denk eraan dat de bladblazer ondanks de beschermkap zand, grind, stenen, afval, stukken hout, ijs of andere materialen tot zelfs 5 meter ver weg kan slingeren. Stop het aanbouwwerktuig onmiddellijk als andere personen dichterbij dan 5 meter bij de bladblazer zijn, in alle richtingen. Richt de uitblaaspijp in een veilige richting, weg van mensen, voertuigen, gebouwen en andere kwetsbare oppervlakken.

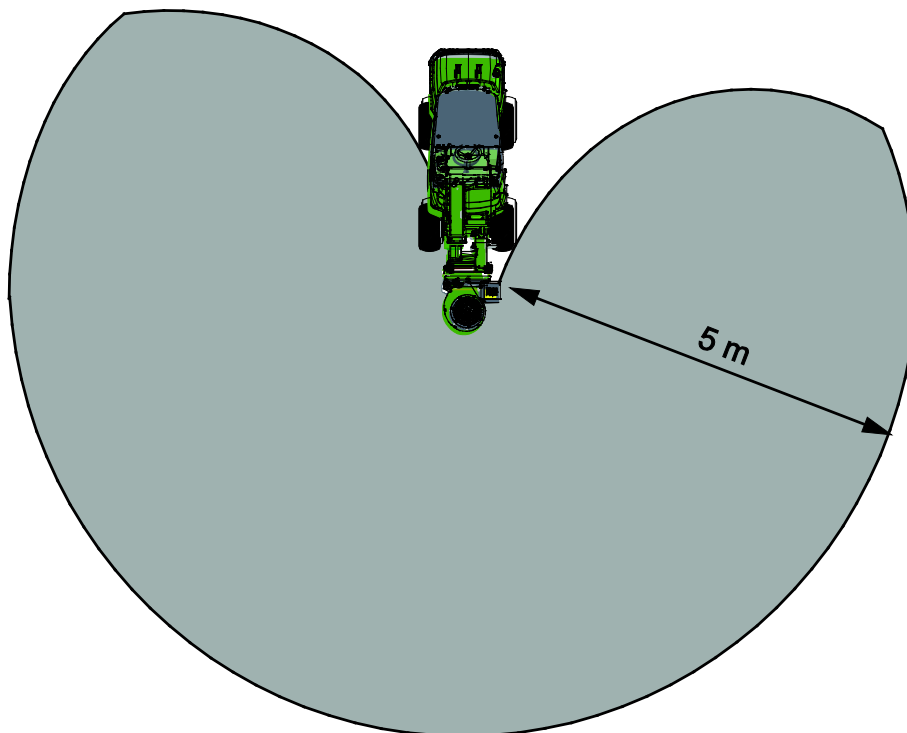


Gevaar voor verbrijzeling - Laat niemand onder een opgeheven toebehoren of laadarm komen. Vergeet niet dat de laadarm zelfs omlaag kan worden gebracht of kan worden gekanteld als de motor is uitgeschakeld (gevaar voor verbrijzeling). De kniklader is niet bedoeld om een last een lange periode opgeheven te houden. Breng het hulpstuk altijd omlaag in een veilige positie voordat u de bestuurdersstoel verlaat.



6.1 Veiligheidsafstand

De minimale veiligheidsafstand vanaf het aanbouwwerktuig is 5 meter vanaf de machine. Laat omstanders niet dichterbij dan 5 meter in de buurt komen van het aanbouwwerktuig. Stop het aanbouwwerktuig als anderen binnen de veiligheidsafstand komen.



6.2 Controles voor gebruik

- Lees alle instructies voor gebruik. Zorg ervoor dat de handleiding van de kniklader beschikbaar is.
- Controleer de algemene staat van het aanbouwwerktuig en de kniklader en controleer op mogelijke hydraulische-olielekken. Het aanbouwwerktuig mag niet worden gebruikt als er een storing in het hydraulische systeem van de kniklader of het aanbouwwerktuig is. Raadpleeg hoofdstuk 7 voor onderhoudsinstructies.
- Controleer of de rotor van de blazer vrij kan roteren. Controleer of er geen touw of ander vreemd materiaal rondom de rotor is gewikkeld.
- Controleer of de uitblaaspijp soepel draait zoals de bedoeling is en of de draaibeweging niet is geblokkeerd. Stel de uitwerphoogte in op de juiste instelling en richt de uitwerppijp in een veilige richting.
- Zorg ervoor dat omstanders op veilige afstand zijn als u de apparatuur bedient. Laat niemand het gevarengedebied van de laadarm betreden of recht voor de kniklader staan. Controleer ook of het veilig is om met de kniklader achteruit te rijden. Neem nooit aan dat omstanders blijven staan waar u ze voor het laatst hebt gezien; met name kinderen voelen zich vaak aangetrokken tot de bewegende apparatuur.
- Bestuur het aanbouwwerktuig en de besturingen van de kniklader alleen als u op de bestuurdersstoel zit. Zorg ervoor dat de kniklader en het aanbouwwerktuig veilig en op de bedoelde manier worden gebruikt. Laat kinderen de apparatuur niet bedienen.
- Denk aan de juiste werkmethode en verlaat de bestuurdersstoel alleen als dat echt nodig is. Oefen het gebruik van het aanbouwwerktuig en de bediening van de kniklader in een veilig gebied. Als u niet bekend bent met het specifieke knikladermodel, wordt aangeraden om het gebruik te oefenen zonder aanbouwwerktuig.

6.3 Kwalificaties van de bestuurder

Iedereen die het toebehoren wil gebruiken, moet:

- Weten wat het beoogde gebruik van het toebehoren is.
- Weten hoe de kniklader veilig moet worden gebruikt in verschillende werkomstandigheden.
- De instructies voor het gebruik van het toebehoren in deze gebruikshandleiding lezen en ze altijd opvolgen.
- Deze handleiding en de gebruikshandleiding van de kniklader bij de hand houden.
- Zorg ervoor dat de kniklader en het hulpstuk veilig en op de bedoelde manier worden gebruikt.
- Kinderen de apparatuur nooit laten bedienen.
- Bedien de kniklader of de hulpstukken niet als u onder de invloed bent van alcohol, drugs, medicijnen die uw beoordelingsvermogen kunnen beïnvloeden of slaperigheid kunnen veroorzaken, of als u op een andere manier niet medisch in staat bent om de apparatuur te bedienen.
- Alle eventuele door de werkgever verplichte trainingen voor gebruik voltooien.

LET OP

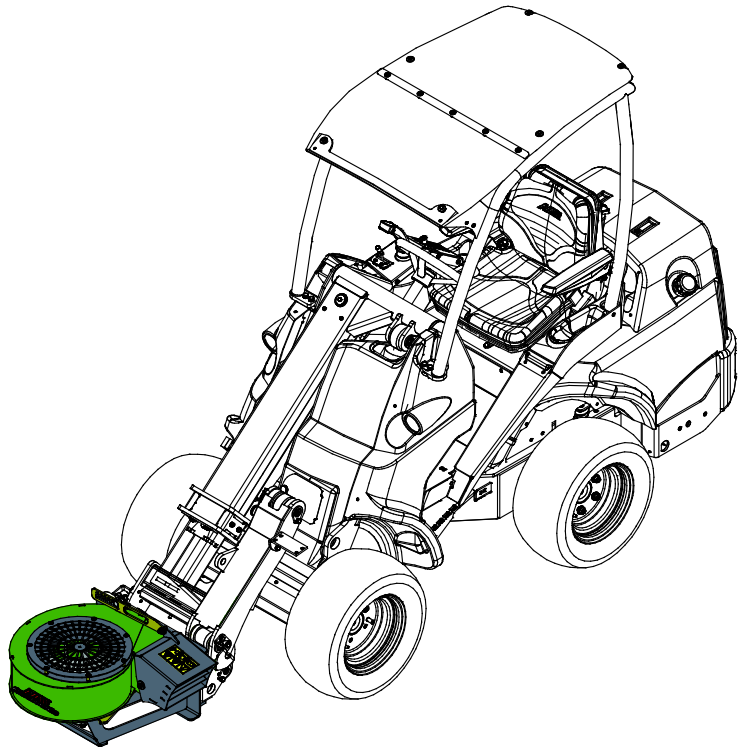
Oververhitte hydraulische olie vermindert het vermogen en heeft invloed op de levensduur van de hydraulische componenten van zowel het toebehoren als de kniklader. Reinig regelmatig de oliekoelkern van de kniklader; raadpleeg de handleiding van de kniklader voor meer instructies. Een slecht presterende koeler kan ervoor zorgen dat de hydraulische olie ook in winterse omstandigheden oververhit raakt.

6.4 De bladblazer gebruiken

1. Zet het aanbouwwerktuig in de werkpositie. De bladblazer werkt het efficiëntst wanneer hij iets van de grond af wordt gehouden, zoals te zien is op de afbeelding hiernaast.

Duw de bladblazer niet tegen de grond. Houd het aanbouwwerktuig iets van de grond af tijdens het gebruik.

2. Draai het blaasmondstuk zo, dat het weg van mensen is gericht of van oppervlakken die beschadigd kunnen raken door wegvliegend vuil. Zie pagina 22 voor informatie over de besturing van de uitblaaspijp.
3. Stel het toerental van de knikladermotor in op laag of gematigd. Raadpleeg de handleiding van de kniklader voor informatie over het te gebruiken toerental zodat het hydraulische-oliedebiet geschikt is voor dit aanbouwwerktuig. Gewoonlijk moet de 1-pompsinstelling van de externe hydrauliek worden gebruikt op knikladers die zijn uitgerust met 2 externe hydrauliekpompen.
4. Start de bladblazer door de besturingshendel van de externe hydrauliek in de vergrendelingspositie te zetten, of door de knoppen van de joystick te gebruiken.
5. Rijd langzaam, afgestemd op de bedrijfsomstandigheden.



LET OP

Houd bij het gebruik van het toebehoren de hydraulische stroming binnen het aanbevolen bereik. Overschrijd nooit de maximaal toegestane toevoer van hydraulische energie.

6.4.1 Afstelling van de blaashoogte

De hoogte van de punt van de uitwerppijp kan handmatig of elektrisch worden aangepast. Draai de handmatige afstelling stevig vast. Zie pagina 22 voor instructies over het gebruik van de elektrische aanpassing van de blaashoogte.



GEVAAR

Gevaar voor verstrengeling en snijden - Steek uw handen nooit in de uitblaaspijp. Pas op voor snij- en verstrengelingsgevaar bij de bladblazer; verlaat de bestuurdersstoel nooit wanneer het aanbouwwerktuig is ingeschakeld of als het onverwacht kan starten. Stop de bladblazer en de kniklader altijd volgens de veilige stopprocedure voordat u in de buurt van het aanbouwwerktuig komt.



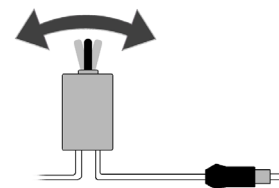
6.5 De elektrische functies van de bladblazer gebruiken

Controleer of de kabelbundel van het aanbouwwerktuig is aangesloten. Zie pagina 16 voor instructies over het aansluiten van de verschillende opties.

1. Er wordt een kabelbundel met een 2-wegschakelaar bij het aanbouwwerktuig geleverd. Houd de schakelaar in één van beide richtingen om de bladblazerpijp te draaien.

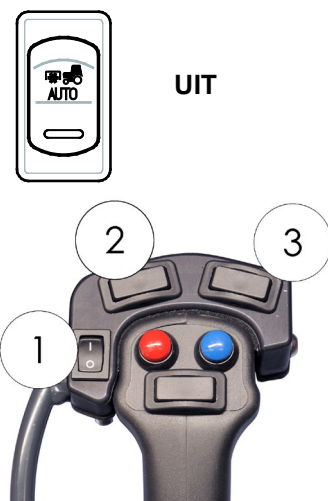
Deze aparte kabelbundel met schakelaar kan alleen worden gebruikt om de uitwerppijp elektrisch te laten draaien.

Kies de plaats van de schakelaar in de cabine, zodat u er makkelijk bij kunt maar zonder dat deze onbedoeld kan worden gebruikt.



2. Als de kniklader is uitgerust met het optionele Opticontrol®-systeem, kan het ook het bedieningsschakelaarpack voor het aanbouwwerktuig worden gebruikt om de hydraulische functies gemakkelijk te kunnen besturen.

- Zet de Opticontrol®-modusschakelaar (als de kniklader is uitgerust met het Opticontrol®-systeem) op OFF op de kniklader. Zie de afbeelding hiernaast.



1. Schakelaar nummer 1 wordt niet gebruikt met de bladblazer.
2. Gebruik tuimelschakelaar nummer 2 om het draaien van de uitblaaspijp te besturen.
3. Gebruik tuimelschakelaar nummer 3 om de blaashoogte te besturen.

6.5.1 De uitblaaspijp draaien

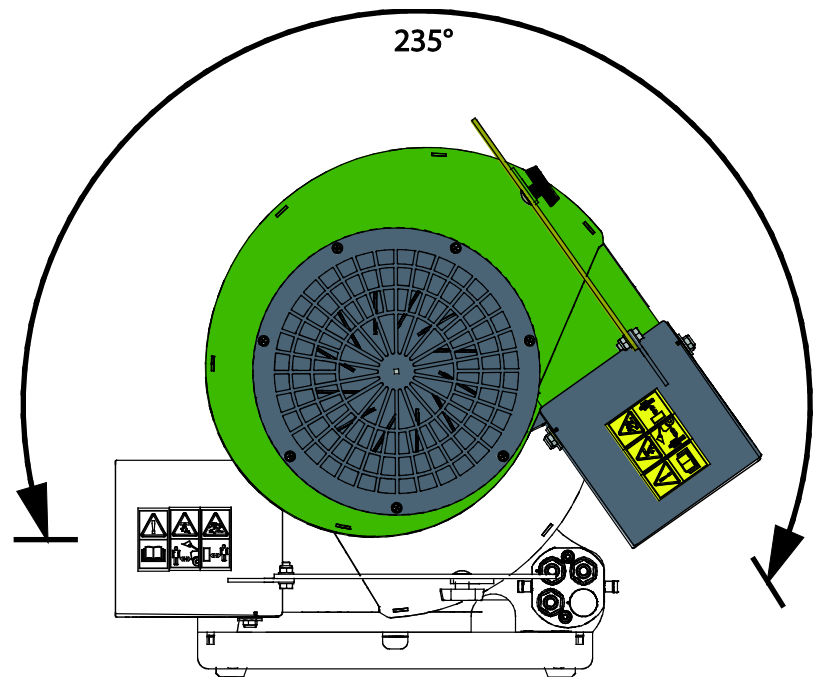
Zorg ervoor dat de uitblaaspijp altijd in een veilige richting staat gericht.

Het elektrisch draaien van de uitblaaspijp kan worden gebruikt wanneer de contactsleutel van de kniklader op ON wordt gezet.

De uitblaaspijp kan in totaal 235 graden draaien; 90 graden naar links en 145 naar rechts vanaf de recht vooruit wijzende positie. De pijp kan niet direct naar de kniklader worden gedraaid.

Laat de uitwerppijp niet lang achter elkaar draaien als de uitwerppijp al tegen de aanslagen is gedraaid of als de uitwerppijp vast zit om een andere reden, om de rotatie-actuator van de uitwerppijp niet te beschadigen.

Als de elektrische schakelaar-draadbundel wordt gebruikt die bij het aanbouwwerktuig wordt geleverd, houd de schakelaar dan binnen handbereik of in uw hand, zodat u indien nodig de uitwerppijp snel kunt draaien.



LET OP

Wanneer de uitblaaspijp al tegen een aanslag is gedraaid en het draaien actief blijft, kan daardoor een zekering op de kniklader doorslaan of het draaisysteem beschadigd raken.

6.5.2 Elektrisch afstellen van de uitwerphoogte (optioneel extra)

Als de bladblazer is uitgerust met elektrisch verstelbare uitblaashoogte (A430172), is ook het Opticontrol®-besturingssysteem voor aanbouwwerktuigen of het bedieningsschakelaarpak voor het aanbouwwerktuig nodig.



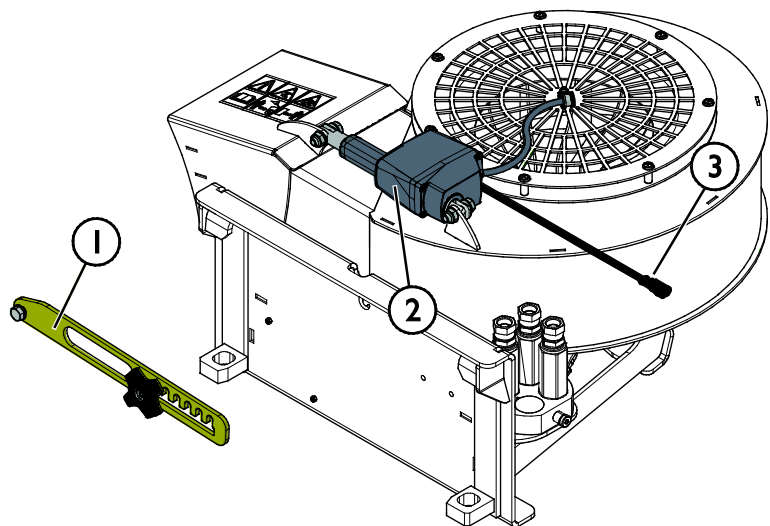
Gevaar voor verstrengeling en snijden - Stop de kniklader en het aanbouwwerktuig altijd volgens de veilige stopprocedure voordat u bij het aanbouwwerktuig in de buurt komt. De handmatige hoogteafstelling aanpassen terwijl het aanbouwwerktuig in werking is, kan ernstig letsel veroorzaken.



Installatie

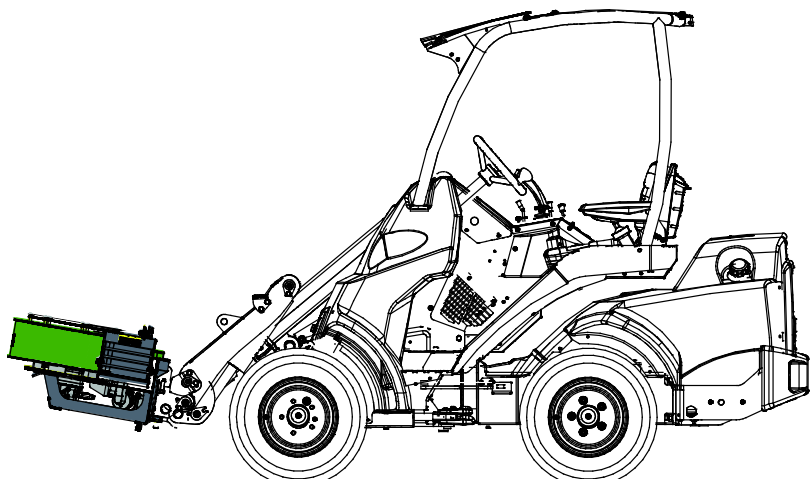
1. Vervang de mechanische beugel (1) door de elektrische motor A418325 (2).
2. Sluit de elektrische aansluiting (3) van de elektrische motor (2) aan op het contact van de kabelbundel van de blazer.

Zie pagina voor instructies over het aansluiten van de kabelbundel op het aanbouwwerktuig.



6.6 Transportpositie

Houd de kniklader stabiel. Transporteer het aanbouwwerktuig altijd zo laag en dichtbij de grond als mogelijk is. Houd de telescopische laadarm ingetrokken tijdens het rijden.



WAARSCHUWING

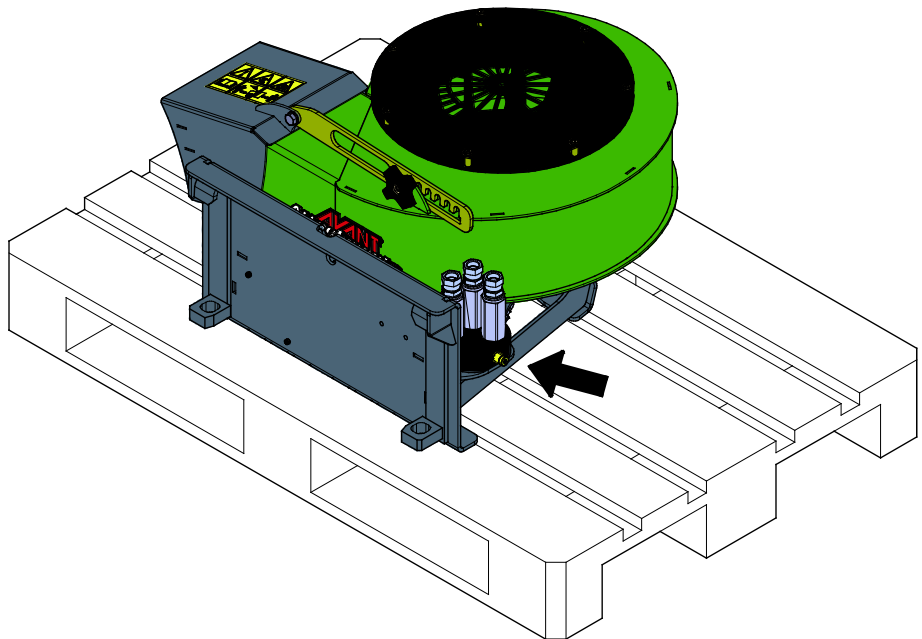
Houd de kniklader stabiel. Transporteer het aanbouwwerktuig altijd zo laag en dichtbij de grond als mogelijk is. Houd de telescopische laadarm ingetrokken tijdens het transport.

6.7 Het aanbouwwerktuig opslaan

Koppel het aanbouwwerktuig los en sla het op op een vlakke ondergrond. De beste manier om het aanbouwwerktuig op te slaan is een plaats waar het is beschermd tegen direct zonlicht, regen en extreme temperaturen.

- Laat het aanbouwwerktuig niet direct op de grond liggen. Plaats het bijvoorbeeld op houten blokken of op een pallet.
- Plaats de multiconnector op de houder, zoals met de pijl staat aangegeven op de onderstaande afbeelding. Laat de hydraulische connector nooit op de grond liggen.
- Zorg ervoor dat het aanbouwwerktuig is beschermd tegen alle bewegingen tijdens de opslag.
- Klim nooit op het aanbouwwerktuig.
- Reinig het aanbouwwerktuig voor een lange opslagperiode en werk de verf waar nodig bij om schade door roest te voorkomen. Smeer de draairand van de bladblazer licht met olie.

Om de stabiliteit van het aanbouwwerktuig tijdens de opslag te garanderen, plaatst u het op een pallet zodat de snelkoppelingsplaat goed toegankelijk is met de kniklader, zoals te zien is op de afbeelding hiernaast.



7. Onderhoud en reparaties

Dit toebehoren heeft een onderhoudsvriendelijk ontwerp. Doorlopend onderhoud omvat regelmatig reinigen en smeren en de staat van het toebehoren controleren. Vanwege het gevaar voor verbrijzeling veroorzaakt door omlaag bewegende machineonderdelen, moeten alle onderhoudswerkzaamheden worden uitgevoerd met de bewegende onderdelen volledig omlaag gebracht en het toebehoren plat rustend op de grond.



Gevaar voor verbrijzeling - Kom nooit onder het opgeheven toebehoren. Zorg ervoor dat het toebehoren goed wordt ondersteund tijdens alle onderhoudswerkzaamheden. Kom nooit onder een opgeheven toebehoren. De laadarm kan onverwacht omlaag komen tijdens het onderhoud en ernstige verwondingen veroorzaken door verbrijzeling of stoten, zelfs wanneer de motor van de kniklader niet draait. Alle onderhoudswerkzaamheden en reparaties moeten worden uitgevoerd met het toebehoren omlaag gebracht in een veilige positie.

7.1 Inspectie van hydraulische componenten

Controleer de staat van de hydraulische slangen en componenten wanneer de motor is uitgeschakeld, het systeem is afgekoeld en de druk is afgelaten. Gebruik de apparatuur niet als u een lek in het hydraulische systeem van het aanbouwwerktuig van de kniklader heeft ontdekt. Lekkende hydraulische vloeistof kan in de huid doordringen en ernstige verwondingen veroorzaken. Roep onmiddellijk medische hulp in als er hydraulische vloeistof doordringt in de huid. Was alle lichaamsdelen die in aanraking zijn geweest met hydraulische olie goed af met water en zeep. Hydraulische vloeistof is ook schadelijk voor het milieu. Het moet worden voorkomen dat hydraulische vloeistof in het milieu lekt. Repareer alle lekken onmiddellijk wanneer u ze ontdekt, omdat een klein lek al snel groot kan worden. Gebruik het aanbouwwerktuig alleen met het type hydraulische olie dat is geaccepteerd voor gebruik in Avant-knikkladers.



Gevaar voor injectie door de huid van vloeistof met hoge druk - Laat de restdruk af voordat u onderhoud uitvoert. Raak nooit hydraulische onderdelen aan wanneer het hydraulische systeem onder druk staat, omdat een koppeling kan breken of los kan komen te zitten en de vrijgekomen olie ernstige verwondingen kan veroorzaken. Gebruik de apparatuur niet als u een storing in het hydraulische systeem heeft ontdekt.



Controleer de slangen op scheuren of slijtage. Als er tekenen van lekkage zijn, houdt u, om een onderdeel te controleren, een stukje karton in het gebied waar het lek waarschijnlijk zit. Gebruik niet uw handen om naar lekken te zoeken. Houd de slijtage van de slangen in de gaten en stop het gebruik als het oppervlak van een van de slangen is versleten. Controleer het traject van de slangen; pas de slangklemmen aan om schuren tegen de slangen te voorkomen. De slangen hebben een beperkte levensduur. Afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden moeten alle slangen uiterlijk na 3 tot 5 jaar gebruik grondig worden geïnspecteerd en indien nodig worden vervangen.

Als u een storing vindt, betekent dit dat de hydraulische slang of component moet worden vervangen en dat de apparatuur niet mag worden gebruikt totdat deze is gerepareerd. Reserveonderdelen zijn verkrijgbaar bij uw dichtstbijzijnde AVANT-dealer of erkend servicepoint. Laat de reparatiewerkzaamheden over aan professionele onderhoudsmonteurs als u niet voldoende kennis van en ervaring heeft met hydraulische samenstellen om de reparatie veilig uit te kunnen voeren.

7.2 Het hulpstuk reinigen

Reinig het hulpstuk regelmatig om te voorkomen dat zich vuil ophoopt dat moeilijker te verwijderen is. Er kan een hogedrukreiniger met een mild reinigingsmiddel worden gebruikt voor het reinigen. Gebruik geen sterke oplosmiddelen en sproei niet direct op de hydraulische componenten of op de labels op het hulpstuk.



WAARSCHUWING

Verstrengelingsgevaar - Er bestaat ook gevaar voor verstrengeling tijdens het onderhoud. Volg altijd de veilige stopprocedure voordat er reiniging, onderhoud of reparaties worden uitgevoerd.

7.3 Inspectie van metalen constructies

Ook de metalen constructies van het aanbouwwerktuig moeten regelmatig worden geïnspecteerd. Controleer ze op schade en inspecteer de snelkoppelingsbeugels en het gebied daaromheen zorgvuldig. Het aanbouwwerktuig mag niet worden gebruikt als het is vervormd, gebarsten of gescheurd.

Reparaties door lassen mogen alleen door professionele lassers worden uitgevoerd. Bij het lassen mogen alleen methoden en additieven worden gebruikt die geschikt zijn voor het staal dat in het aanbouwwerktuig is gebruikt. Neem contact op met uw dichtstbijzijnde service point voor meer informatie.

7.4 Smeren

Er zijn geen specifieke smeerpunten op het aanbouwwerktuig. Het aanbouwwerktuig is onderhoudsvrij, u hoeft het alleen te reinigen, te controleren of het in goede staat is en af en toe de verf bij te werken als dat nodig is.

7.4.1 De uitblaaspijp van de bladblazer draaien

De tandkrans van de uitblaaspijp kan licht worden geolied zonder de structuur te openen. De actuator van de uitblaaspijp is een onderhoudsvrije elektrische motor die gewoonlijk geen onderhoud nodig heeft. De elektrische onderdelen voor het draaien van de uitwerppijp en het afstellen van de punt van de pijp kunnen niet door de gebruiker worden gerepareerd.

7.5 Afvoeren als afval

Wanneer het aanbouwwerktuig aan het einde van zijn levensduur is gekomen, recycle het dan en voer het op de juiste manier af. Ontmantel het aanbouwwerktuig en scheid de diverse materialen, zoals bijvoorbeeld plastic, staal, rubber en olie. Laat alle olie weglopen, vang deze op en behandel volgens de geldende plaatselijke voorschriften. Laat nooit olie of andere materialen in het milieu terechtkomen.

Recycle alle materialen door ze af te geven bij een officiële inzamelplaats. Laat een afvalverwerkingsbedrijf de recycling uitvoeren als dat mogelijk is.

8. Garantievoorwaarden

Avant Tecno Oy biedt een jaar (12 maanden) garantie vanaf de aankoopdatum op het hulpstuk dat het produceert.

De garantie dekt reparatiekosten als volgt:

- De arbeidskosten worden gedekt als de reparatie niet in de fabriek wordt uitgevoerd.
- De fabriek vervangt defecte componenten of verbruiksgoederen.

De fabriek kan de prijs van de componenten die door de klant worden gekocht vergoeden in speciale gevallen die van tevoren zijn overeengekomen.

De garantie dekt het volgende niet:

- Normale onderhoudswerkzaamheden of onderdelen en verbruiksgoederen die daarvoor nodig zijn.
- Schade die wordt veroorzaakt door ongewone bedrijfsomstandigheden of gebruikswijzen, nalatigheid, structurele veranderingen die zijn aangebracht zonder toestemming van Avant Tecno Oy, gebruik van niet-originele onderdelen of gebrek aan onderhoud.
- Gevolgen van een defect, zoals onderbreking van het werk of andere mogelijke bijkomende schade.
- Reis- en/of vrachtkosten die het gevolg zijn van de reparatie.

FI EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus	Alkuperäinen kieliversio
SE EG-försäkran om överensstämmelse	Originalversion
EN EC Declaration of Conformity	Original language
NL EG-conformiteitsverklaring	Vertaling van origineel document



Valmistaja / Tillverkare / Manufacturer / Fabrikant
Osoite / Adress / Address / Adres

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:

Hierbij verklaren we dat de onderstaande producten in overeenstemming zijn met de bepalingen van de Machinerichtlijn (richtlijn 2006/42/EG zoals gewijzigd). De volgende geharmoniseerde normen zijn toegepast

SFS-EN ISO 12100, SFS-EN ISO 4413

Mallit / Modeller / Models / Models

Avant	
Hydraulitoiminen lehtipuhallin; Avant-kuormaajan työlaite Hydraulisk lövblås; arbetsredskap för Avant lastare Hydraulic leaf blower; attachment for Avant loaders Bladblazer; toebehoren voor Avant-knikladers	A442927



15.9.2021 Ylöjärvi, Finland

Risto Käkelä,
Toimitusjohtaja / Verkställande direktör /
Managing Director / Directeur



AVANT[®]