

## Handleiding: Grondfrees voor tractor



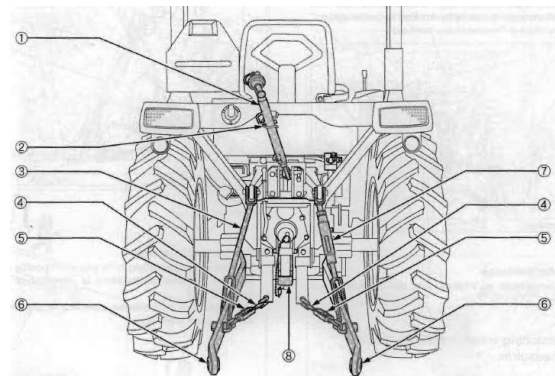
### Veiligheidsvoorzieningen

- De machine mag enkel bediend worden door volwassenen die vertrouwd zijn met de gebruiksinstructies. Lees steeds de handleiding volledig door alvorens te starten.
- Draag de nodige beschermmiddelen: lange broek, gehoorbescherming, werkhandschoenen en veiligheidsschoenen.
- Besteed aandacht aan de veiligheid op de werkplek. Verwijder obstakels, stenen, boomwortels en andere zaken die eventueel in de messen kunnen draaien of de messen beschadigen. en respecteer de gevarezone van rond het toestel. Zorg ervoor dat er geen mensen of dieren op de werkplek aanwezig zijn.
- Gebruik steeds een cardanas met breekbout en correcte lengte, om het toestel aan te drijven.
- Laat de machine nooit onbewaakt achter met een draaiende motor. Leg de tractor bij elke bewerking of manipulatie stil. Schakel de aandrijving ook steeds uit wanneer het toestel omhoog wordt gebracht om bijvoorbeeld de tractor te verplaatsen of het toestel te reinigen.

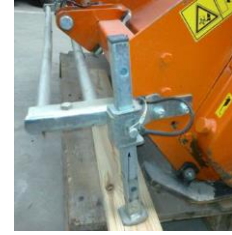
### Gebruiksaanwijzingen

#### Koppeling aan de tractor.

- Breng de hefinrichting van de tractor op dezelfde hoogte als de ophangpunten van het toestel.
- Verplaats de tractor langzaam achteruit tot de ophangpunten kunnen gekoppeld worden (foto: nr 6). Gebruik hiervoor de voorziene bevestigingspinnen met borgpen.
- Bevestig de topstang (foto: nr.1) door middel van de voorziene pin met borgpen.
- Regel de topstang zodanig dat het toestel horizontaal hangt tov de rijrichting.
- Regel de hefstang (foto:nr4) zodanig dat het toestel evenwijdig hangt tov de achteras van de tractor.
- Breng het toestel door middel van de hefinrichting van de tractor omhoog, en regel de beide spanners (foto: nr 5) zodanig dat het toestel een tiental cm zijdelings vrij kan bewegen.
- Maak de cardanas los uit zijn transportbevestiging, schuif deze volledig in elkaar en koppel de kant die is uitgerust met de breekbout, aan de aandrijfas van het toestel. Gedurende het aanbrengen dient de vergrendelpin (zie foto) ingedrukt te worden tot de koppeling op de as zit. Laat de vergrendelpin dan los en schuif de cardan verder tot de vergrendelpin vanzelf inspringt.
- 
- 



- Bevestig de veiligheidskettingen van de beschermkap, één aan het toestel en de andere aan de topstang van de hefinrichting zodat deze niet kan meedraaien gedurende werking.
- Koppel nu op dezelfde wijze de cardanas aan de PTO-as van de tractor. Schakel de aandrijving zeker uit, dan staat de PTO-as in vrijloop, hetgeen het werk vlotter laat verlopen.
- Zet de transportsteun volledig omhoog, zodat deze niet beschadigd wordt gedurende het werken (zie foto)



## Werken

- Laat het toestel zakken tot 10cm boven de grond , stel het motortoerental in op 1500t/min en schakel de aandrijving van de aftakas in. Wanneer de freesas meedraait zonder trillingen of abnormaal geluid, kan het motortoerental verhoogd worden tot de aanduiding PTO 540t/min op de toerenteller van de tractor.
- Laat het toestel nu zakken tot de gewenste diepte van frezen. Door middel van de dieptecontrole van de hefinrichting dient de freesdiepte ingesteld te worden afhankelijk van de werkomstandigheden.
- Beweeg de tractor nu langzaam vooruit en pas de snelheid en de diepte aan. Op onbewerkte grond mag deze zeker niet teveel zijn zodat de machine niet overbelast kan worden. Wanneer men hoort dat de motor te zwaar belast zou worden, verlaag dan de rijsnelheid en/of verminder de freesdiepte.
- Gedurende het frezen mag er enkel rechtdoor gereden worden, dus hef het toestel steeds omhoog wanneer er gedraaid moet worden.

## Stopzetten

- Verlaag het motortoerental van de tractor, schakel de aandrijving van de aftakas uit en hef het toestel omhoog dmv de hefinrichting.
- Gedurende transport dient de cardanas losgekoppeld te worden en moet deze vastgemaakt worden op de daarvoor voorziene plaats dmv twee spanners.
- Als het toestel wordt losgekoppeld van de tractor dient de steunpoot van de frees naar beneden te worden gezet.

*Wim Verhuur is onder geen enkel beding verantwoordelijk voor de inhoud van deze handleiding. Dit is een extract van de originele fabriekshandleiding die op aanvraag verkrijgbaar is. Bij elke vorm van onduidelijkheid over het gebruik van de machine onmiddellijk contact opnemen met Wim Verhuur*