

SH-FRONTTANK



New Holland SH-fronttank.

De New Holland SH-fronttanks worden gebruikt om bulkmateriaal te vervoeren zoals zaad of mest, voor extra capaciteit en autonomie tijdens zaai- of mesttoepassingen. De SH is verkrijgbaar met twee tankinhouden: 1500 en 1900 l. De distributie wordt verricht via een zaai-as die wordt aangedreven door een wielaandrijving of elektronische aandrijving. Gedoseerd materiaal wordt verdeeld over een keuze van twee of vier uitlaten, waarna het pneumatisch, door een hydraulisch aangedreven ventilator, via lange kunststof buizen naar het achterop gemonteerde werktuig wordt geblazen. De bodem van de tank is van roestvast staal gemaakt, essentieel wanneer met corrosieve stoffen zoals kunstmest wordt gewerkt.



Mechanische aandrijving

SH-fronttanks met traploze mechanische aandrijving kunnen worden aangesloten op een Konnect 1000-monitor. De monitor is eenvoudig te bedienen en biedt de volgende functies: hectareteller, rijsnelheid, afdraairoef, zaai-as draaicontrolle. Optioneel kunnen er elektromagnetische kleppen en een niveausensor op aangesloten worden.

Elektronische aandrijving met ISOBUS

SH-fronttanks met elektrische aandrijving kunnen via de ISOBUS-monitor van de tractor bediend worden. ISOBUS bediening biedt naast de functies van de Konnect 1000 de volgende bedieningen: zaaien aan/uit en aanpassen van de zaaihoeveelheid. De fronttank heeft zijn eigen GPS-basisantenne en is dus niet afhankelijk van de GPS van de tractor.



Zicht en veiligheid

De slanke tank heeft een laag profiel met functionele en handige capaciteit. Het zicht is goed en de veiligheid onaangetast. Een stabiele verlichtingsset bevat twee koplampen met groot-/dimlicht en richtingaanwijzers die de verlichting van de tractor simuleren. Bovendien kan het veld voor de tractor verlicht worden met een paar led-werklampen (optioneel).



Bestuurdersgemak en duurzaamheid

Een metalen deksel dat tijdens het openen ondersteund wordt door gasdrukveren, dekt de grote vulopening af. Het deksel gaat ver open zodat snel vullen met big bag of een schepbak mogelijk is. De inklapbare trede van het platform biedt eenvoudig en veilig toegang, terwijl de vier steunpoten ervoor zorgen dat de afkoppeling en opslag veilig en probleemloos verlopen. Het onderste deel van de zaadtank en het zaaihuis zijn gemaakt van roestvast staal voor een lange levensduur, zelfs wanneer de unit wordt gebruikt voor corrosieve materialen zoals kunstmest.

Flexibiliteit

De SH-fronttank wordt gebruikt voor zaaiwerkzaamheden en/of kunstmesttoediening om grotere hoeveelheden zaaigoed ter beschikking te hebben. Daarmee is de SH-fronttank een veelzijdige oplossing inzake capaciteit en betere tractorbalans. In de tank wordt geen druk opgebouwd, daarom zijn speciale afdichtingen niet nodig.

De hydraulisch aangedreven industriële ventilator genereert een luchtstroom en -druk die kunnen worden afgestemd op het materiaal dat wordt vervoerd. De druk kan eenvoudig vanuit de cabine gecontroleerd worden via de zichtbare manometer, en aangepast door de oliestroom naar de ventilator te wijzigen.





Zaai-as

De zaai-as doseert het materiaal van de tank door middel van 2 of 4 secties met speciale kunststof zaaiwielen.

De robuuste zaaiwielen in elke sectie zorgen voor constante doorvoer over de hele breedte van de sectie. Voor fijne zaden zoals koolzaad of fijnkorrelig kunstmest, kunnen speciale vingers op de zaaiwielen aangebracht worden.



Pneumatisch transport

Het materiaal wordt vervolgens pneumatisch vervoerd door twee of vier buizen onder de tractor, voor een hoge mate van nauwkeurigheid.

Als optie kunnen 4 uitlaten uitgerust worden met een cellenradsluis, om drukverlies door het zaaihuis te vermijden. Hierdoor is nauwkeurig zaaien gewaarborgd, zelfs als het materiaal over lange afstanden (meer dan 10 m) naar de verdelerkop op het werktuig wordt getransporteerd.

Model	Specificatie	Tankinhoud	Vulhoogte	Leeg gewicht	Totale breedte
SH 1500	M/E 2 uitlaten	1500 liter	1,48 m	450 kg	2,32 m
	M/E 4 uitlaten				
	MC/EC 4 uitlaten				
SH 1900	M/E 2 uitlaten	1900 liter	1,63 m	480 kg	2,32 m
	M/E 4 uitlaten				
	MC/EC 4 uitlaten				

E = Elektrisch doseren, **M** = Mechanisch doseren, **C** = Cellenradsluis



www.newholland.com



Raadpleeg voor meer details uw New Holland-dealer!

Wanneer nodig kunt u New Holland Top Service contacteren op het nummer 00800 64 111 111, 24 uur op 24, 7 dagen op 7, het hele jaar door, gratis vanaf een vaste lijn. Vanaf een mobiele telefoon kunt u New Holland Top Service bereiken op het volgende nummer: 02 2006116. Telefoneren vanaf een mobiele lijn zal niet gratis zijn, maar gebeurt voor eigen rekening. Voor informatie in verband met het prijstarief neemt u best vooraf contact op met uw provider.

De gegevens in dit drukwerk dienen als puur informatief beschouwd te worden; productwijzigingen door de fabrikant zijn mogelijk zonder voorafgaande kennisgeving. Het is mogelijk dat de tekeningen en foto's modellen tonen die uitsluitend in het buitenland verkrijgbaar zijn, of extra uitrustingen die niet tot het standaardmodel behoren. Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze verkooppunten. Gepubliceerd door New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Gedrukt in Italië - 05/23 - (Turijn) - 225001/NLO