



Manitou verbindt ertoe zich om oplossingen te ontwerpen die maximaal comfort en optimale veiligheid combineren.

De ééndelige voorruit, het unieke dakrooster en de hoge positie van de cabine bieden u in totaal 360 ° zichtbaarheid rondom en omhoog. Vermijd de dode hoeken dankzij de optie Safeview Camera Pack (2 camera's: achteraan + zijkant).

De Easy-Step toegang met verlichting onder de deur maakt het in- en uitstappen nog eenvoudiger, dag en nacht. Dit vermindert het risico op ongevallen voor de operator aanzienlijk.

In de cabine zijn alle bedieningselementen nabij en duidelijk geïdentificeerd (pictogrammen, kleurcodes). Bovendien informeert een set pop-ups u in realtime over het gebruik van de machine.

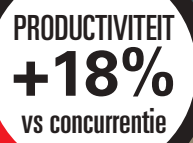
Exclusief voor Manitou: de JSM autopower -functie past het motortoerental automatisch aan op basis van de beweging van de joystick, aangestuurd door de hand van de machinist. Brandstofverbruik en vermoeidheid worden verminderd.

Omdat geluid in de cabine de eerste oorzaak van vermoeidheid is voor gebruikers van landbouwmachines, biedt de MLT 850 een zeer laag geluidsniveau, vergelijkbaar met dat van de stilste tractoren.



Als zeer intensieve landbouwer beheer ik veel verschillende activiteiten, zoals fokken, biogas en contracteelten. Elke dag wil ik de opbrengsten van deze activiteiten optimaliseren. Om dit doel te bereiken, heb ik een rendabele oplossing nodig voor de goederenbehandeling, met een zeer grote productiviteit.

Contacteer uw dealer



Manitou heeft de MLT 850 ontworpen om u de hoogste prestaties te bieden in zeer intensieve toepassingen.

Met een capaciteit van 5 ton, accessoires met hoge capaciteit en hoge hydraulische werksnelheden, biedt de MLT 850 de beste productiviteit in zijn categorie (**+18%** versus concurrentie).

De renegeratieve hydrauliek laat de mast dalen, ongeacht het motortoerental, met behulp van de zwaartekracht en dankzij een gestuurde hydraulische klep (-5% in consumptie).

M-Vario plus continue variabele transmissie zorgt voor een zeer hoge tractie. Met comfort en dynamische modi kunt u het gedrag van uw machine aanpassen volgens uw behoeften.

Met de HighView*-camera, geïnstalleerd aan de bovenkant van de arm, kunt u het vulniveau van uw trailer bekijken alsof u er bij staat (+10% in productiviteit).

De MLT 850 biedt meer dan **600 nm** koppel, met meer dan **9.150 daN** trekkracht. De snelle hydraulische bewegingen, verzekerd door de **200 L/min** LSU- hydrauliepomp, worden aangevuld met een uitbreekkracht van meer dan **8650 daN** aan de schepbak. Samen met een brandstoftank met hoge capaciteit, kunt u de hele dag zonder onderbreking werken met de beste productiviteit.



Concentreer u op uw kernactiviteit en laat de rest aan ons over.

Volg uw machine op afstand dankzij een web- en mobiele applicatie, anticipeer op onderhoud en analyseer de prestaties ervan. Deel de gegevens met uw dichtstbijzijnde dealer om te genieten van gepersonaliseerd advies en snellere service in het geval van een storing. De connectiviteit van Manitou garandeert u een optimale beschikbaarheid.

Werk in alle rust dankzij een modulaire garantie -verlenging. Altijd aan uw zijde, ongeacht uw gebruik, standaard of intensief.

Aarzelt u nog? Manitou biedt financieringsoplossingen om u te helpen uw projecten te realiseren.
Praat met uw dealer en we zullen de meest geschikte oplossing vinden.

Vertrouw uw dealer het onderhoud van uw machine toe, u hebt de zekerheid van een complete en onberispelijke service. Uw onderhoudsbudget is voorspelbaar, duidelijk en u vermijdt verrassingen. In het geval van verkoop wordt uw machine beter gewaardeerd.

We verbinden er ons toe om uw machines te onderhouden en een voorraad reserveonderdelen aan te houden die wereldwijd binnen 24 tot 72 uur wordt afgeleverd.

[illegible]



De oplossing voor uw intensieve toepassingen

Dankzij de grote keuze aan accessoires met hoge capaciteit, die zijn ontworpen en gevalideerd door de Manitou Group, levert uw MLT 850 de beste productiviteit in zijn categorie en dat in meerdere toepassingen: laden (bulk, kuilvoer, mest, compost) en handling (stro /hooi /ka-toen, BigBags, palletten)

Landbouwschepbak Onmisbaar accessoire voor intensief laden met een capaciteit van 4.500 liter. Het kortere ontwerp bevordert het snel vullen, terwijl de grote breedte vermijdt dat u op het product rijdt	Pelicaanbak Multifunctionele accessoire voor intensieve behandeling van landbouwmaterialen (kuilvoer, mest, enz.) met een capaciteit van 2600 liter.	Recycling schepbak Versterkte accessoire voor intensieve bulkbelasting in milieutoepassingen (compost, slib, pulp, enz.) Met een capaciteit van 3200 liter.
		
Recycling pelicaanbak Ideale oplossing voor het verhandelen van schoon afval (papier, gemalen groen afval, enz.) met een capaciteit van 2200 liter.	Intensieve balenklem Manipuleert maximaal 3 ronde balen of 4 rechthoekige balen tegelijkertijd (nominale capaciteit van 2100 kg).	Katoenbalenvork Om 1 baal katoen te hanteren en te verplaatsen zonder ze te beschadigen (nominale capaciteit van 5000 kg).
		

Side shift vorkenbord

Zijwaartse beweging van de vorken bij gebruik van het vorkenbord.



Ontdek alle beschikbare accessoires

5t maximale capaciteit

7.60m werkhogte

200l/min max hydraulisch debiet



Hydraulische snelheid

Snelle hydraulische bewegingen met een debiet van 200 L/min.

Totale zichtbaarheid

Verhoogde cabine met panoramische voorruit, open dakrooster en camera's vooraan (HighView*), achteraan en op de zijkant (SafeView*)



Landbouwbak met hoge capaciteit

Capaciteit van 4.500 liter met een breedte groter dan die van de machine (2700 mm) en een verminderde diepte om het scheppen in de hoop te vergemakkelijken.

Volledige controle

Heavy Duty versterkte assen met krachtige en precieze multischijfremmen op de 4 wielen.

Vereenvoudigde smering

Gecentraliseerde smeerpunten voor het chassis, de assen en het scharnierpunt van de mast; een automatisch smeersysteem* is ook beschikbaar.

Brede bandenkeuze

Banden met de maat 500/70 R24, beschikbaar in landbouw- of semi-industriële profielen.

Veilig in- en uitstappen

met Easy Step en de 2 trap-tredes

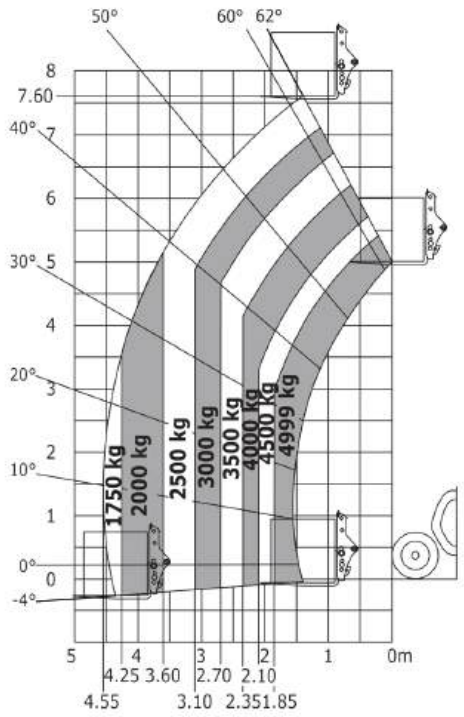


Productiviteit De beste in zijn segment

(+18% versus concurrentie)

Eigenschappen	Voordelen
4500 liter volumebak breder dan de machine	Hoge laadcapaciteit zonder op het product te rijden
Trekkracht > 9160 daN	Efficient opscheppen en snel de bak vullen
Goede uitbreekkracht > 8670 daN	Snel terugrijden uit de bult met laag motortoerental
hydraulisch debiet 200 l/min	Snelle hydraulische bewegingen

	MLT 850-145 V+	MLT-X 850-145 V+
Max. capaciteit (kg)	4 999	
Max. bereik (m)	4.55	
Max. hefhoogte (m)	7.60	
Motornorm / Motor	Yanmar STAGE V / Final Tier 4	Yanmar STAGE IIIA
Motorvermogen (hp) / Vermogen (kW)	141 /105	
Versnellingsbak	M-Vario Plus	
Onbelast gewicht (met vorken) (kg)	10 780	
Totale lengte tot snelwisselbord (incl trekhaak) (m)	5.57	
Totale breedte (m)	2.49	
Totale hoogte (m)	2.58	
Max. verplaatsingssnelheid (km/h)	40	
Bodemvrijheid machine (m)	0.45	
Draaistraal (m)	4.04	



Ruw terrein lastendiagram (EN1459B) 500mm lastzwaartepunt



Waarom zou je kiezen voor een MLT 850 ?

Volliedige oplossing voor zeer intensief gebruik.

Gericht op de meest uitdagende omgevingen zoals grote, zeer intensieve landbouwbedrijven, biogas, de coöperatieve agro-industrie, loonwerkers en de milieu-industrie (afval, recycling, compost).

Een op maat gemaakte oplossing, aangepast aan uw behoeften

Ontdek een groot aanbod aan opties. Vraag uw Manitou-contact om advies zodat u alle opties kan ontdekken.



Safeview -camera



Adaptieve luchtgeveerde stoel



AGS (automatisch smeersysteem)

- 3 afwerkingen mogelijk
- Platinum
 - Elite
 - Premium

***Standaard of optioneel, afhankelijk van de afwerkingsniveaus.