

Deze machine is een semi-industriële heftruck voor alle terreinen, ontworpen voor gebruik op bouwrijp gemaakte grond of industrieterreinen.

BASISINSTRUCTIEBLAD

52683724NL (25/09/2020)

Dit document is een samenvatting voor het besturen van de machine en mag in geen geval de handleiding vervangen die vereist is door Richtlijn 2006/42/EG, bijlage 1, punt 1.7.4.

De handleiding is beschikbaar op de bestuurdersplaats van de machine en moet vooraf door de bediener zijn gelezen en begrepen. Alle instructies en veiligheidsvoorschriften die in deze handleiding worden beschreven, moeten worden toegepast en opgevolgd. De bediener moet een passende opleiding hebben gevolgd en zich aan de verkeersregels houden.



Technische specificaties

GEWICHT VAN DE MACHINE MET STANDAARD VOORZETAPPARATUUR (transportstand)

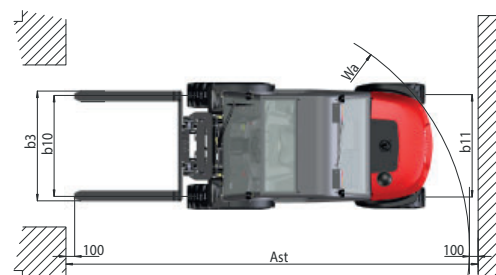
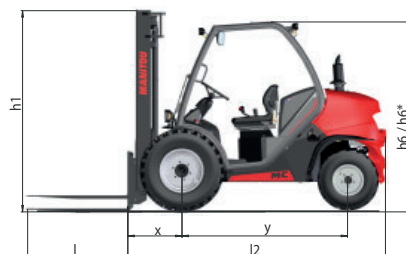
	MC 25-2	MC 25-4	MC 30-2	MC 30-4
Onbelast	kg 4003	4068	4368	4438
Met nominale belasting	kg 6503	6568	7368	7438
Met nominale belasting op vooras	kg 5729	5736	6432	6514
Met nominale belasting op achteras	kg 894	952	936	1057
Leeg op vooras	kg 1606	1616	1654	1736
Leeg op achteras	kg 2397	2455	2714	2835

TREKKRACHT OP TREKHAAK

	daN	1800	3260	1680	3266
Met nominale belasting	daN	1800	3260	1680	3266
Onbelast	daN	910			

AFMETINGEN

	mm	621		626
x	mm	621		626
y	mm		1900	
h1	mm		2338	
h6 (standaardhoogte)	mm		2155	
h6* (laagste hoogte)	mm		1990	
l	mm		1200	
l2	mm	3045		3085
b1	mm		1450	
b10	mm		1159	
b11	mm	1112	1176	1112
Gangpadbreedte (pallet in breedte 1000x1200)	mm	4641	5426	4676
Wa	mm	2620	3405	2650
	mm			3435



Controleer voordat u gaat rijden de volgende parameters:

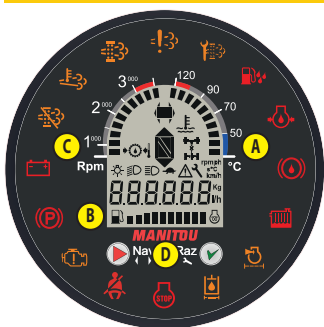
- De staat van de banden.
- De verlichting.
- De reinheid en afstelling van de achteruitkijkspiegels.
- Het peil van de hydraulische olie.
- Het motoroliepeil.
- Het luchtfilter.
- Het brandstofniveau.

Hoe de machine te starten

- 1 - Neem plaats op de bestuurdersplaats en sluit de deur (afhankelijk van de optie).
- 2 - Ga op de stoel zitten en doe de veiligheidsgordel om.
- 3 - Ontgrendel de batterijschakelaar.
- 4 - Deactiveer de noodstopschakelaar.
- 5 - Zet de rijrichtingsschakelaar in de vrije stand.
- 6 - Draai de contactsleutel om.
- 7 - Zet de rijrichtingsschakelaar op vooruit/neutral/achteruit om vooruit of achteruit te rijden.

Instrumentenbord

Een verlicht waarschuwinglampje geeft een storing aan. Sommige lampjes worden vergezeld van een hoorbaar signaal. Stop de machine en raadpleeg zo snel mogelijk uw dealer of verhuurder.



A Watertemperatuur verbrandingsmotor	Controlelampje stoppen verbrandingsmotor	Controlelampje storing aanwezigheid water in voorfilter brandstof
B Brandstofniveau	Controlelampje verstopping oliefilter	Controlelampje onderhoud roetfilter
C Toerenteller	Controlelampje verstopping luchtfilter	Controlelampje storing roetfilter
D Navigatie multifunctioneel scherm	Niet in gebruik	Controlelampje roetfilter ingeschakeld
Indicatielampje acculading	Niet in gebruik	Controlelampje hoge temperatuur gassen
Controlelampje handrem	Controlelampje oliedruk verbrandingsmotor	Controlelampje roetfilter uitgeschakeld
Controlelampje storing verbrandingsmotor		
Aanwezigheidslampje veiligheidsgordel		

Schakelaars

Handrem aangetrokken	Aanvullende hydraulische voorzetapparatuur (optie)	Werklichten voorkant (optie)
Automatische handrem	2 aandrijfwielen (hoge snelheid) MC ..-4	Baken (optie)
Forceren regeneratie van het roetfilter	4 aandrijfwielen (lage snelheid) MC ..-4	Werklichten achterkant (optie)
Forceren regeneratie van het roetfilter	Differentieelblokkering MC ..-4	Ontdoeien achterraut (optie)
Neutraliseren van de hydraulische bewegingen (optie)	Waarschuwinglichten (optie)	

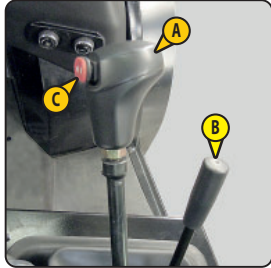


De risico's die gebruikers lopen bij gebruik van de machine zijn:

- Risico op controleverlies, risico op verlies van zijdelingse en frontale stabiliteit van de machine.
- De bediener moet de machine onder controle houden. Als de machine kantelt en omvalt, probeer dan niet om tijdens het incident de bestuurdersplaats te verlaten.

U BENT HET BESTE BESCHERMD ALS U IN DE CABINE OF BESTUURERSKOOI BLIJFT ZITTEN EN U UW GORDEL OMHOUDT.

Hydraulische bediening en verplaatsing van de machine



De hydraulische bediening kan alleen worden gebruikt als de bediener aanwezig en correct op de stoel zit.

Bedieningshendel hoogte- en hoekverstelling
 Bedieningshendel voorzetapparaat (optie)*
 Rijrichtingschakelaar vooruit/neutral/achteruit

(* Zie de handleiding van de machine.

Veiligheid bij het verplaatsen van de machine

De machine kan alleen worden verplaatst als de bediener aanwezig is. Neem de volgende sequentie in acht om de machine te verplaatsen:

- 1 - Ga correct op de bestuurdersstoel zitten.
- 2 - Vergrendel de veiligheidsgordel.
- 3 - Ontgrendel de handrem..
- 4 - Zet de versnelling op vooruit of achteruit.

Neem de volgende sequentie in acht om de machine te stoppen:

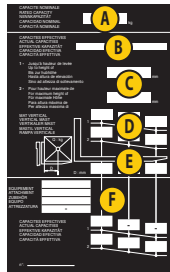
- 1 - Zet de rijrichtingschakelaar in de neutrale stand.
- 2 - Trek de handrem aan.
- 3 - Ontgrendel de veiligheidsgordel.
- 4 - Verlaat de machine.

Indien de bediener zijn bestuurdersplaats verlaat terwijl vooruit of achteruit is geschakeld:

- Als het alarm 1 geluidssignaal afgeeft, kan de bediener gaan zitten en verder rijden.
- Als het alarm 2 geluidssignalen afgeeft, moet de bediener opnieuw gaan zitten, de rijrichtingschakelaar in de neutrale stand zetten en de handrem loslaten voordat hij verder kan rijden.

OPMERKING: Afhankelijk van het model belemmert een beveiliging op de gordelvergrendeling de verplaatsing van de machine. Dit wordt aangegeven met een pieptoon.

Hoe een laaddiagram lezen



Raadpleeg de laaddiagrammen van de machine en neem ze in acht.

- Maximale hefcapaciteit
- Normen en voorschriften
- Hefhoogte van de lading (1 en 2)
- Massa van de lading (1 en 2)
- Afstand van de reikwijdte van de lading
- Waarde met aanvullende voorzetapparaat (optie)

Voorzetapparaat

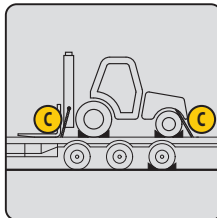
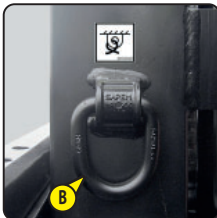
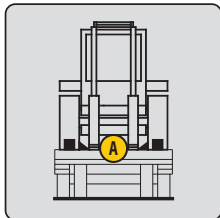
Controleer voor gebruik of de voorzetapparaat goed is vergrendeld.



Zie de instructies voor het gebruik van de machine om te grijpen en de lijst met voorzetapparaat.

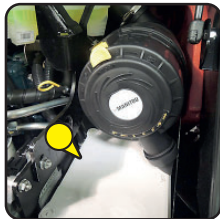
Bevestiging

Controleer voor het laden van de heftruck of de veiligheidsvoorschriften met betrekking tot het vervoersplatform naar behoren zijn toegepast en zorg ervoor dat de transporteur op de hoogte is van de afmetingen en het gewicht van de machine.



- Bevestig de stutten op het platform aan de voor- en achterzijde van iedere band.
- Bevestig de stutten eveneens op het platform aan de binnenkant van iedere band.
- Maak de machine vast op het transportplateau door touwwerk dat voldoende resistent is door de voorziene verankeringspunten te halen.
- Breng de hijsbanden onder spanning.

Zekeringen en relais



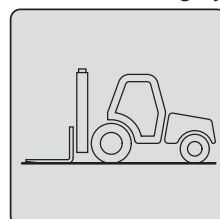
Zie de handleiding van de machine voor een volledige lijst met zekeringen.

Omhoog brengen van de motorkap



- Bij de cabineversie moet u de zijdeuren openen voordat u de motorkap opent.
- Vouw de rugleuning op de zitting.
- Zet de stoel zoveel mogelijk naar voren.

Dagelijks onderhoud



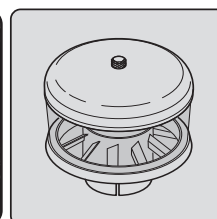
Voer een algemene inspectie uit van de machine.



Controleer het oliepeil van de verbrandingsmotor.



Controleer het koelvloeistofpeil.



Reinig de cyclonale voorfilter (optie)

Scan voor meer informatie.

