



Deze machine is een heftruck voor alle terreinen, ontworpen voor gebruik op natuurlijk of onontwikkeld land of op bouwerven.



## BASISINSTRUCTIEBLAD

52608704NL (26/11/2019)

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

De handleiding is beschikbaar in de cabine van de heftruck en moet vooraf door de bestuurder worden gelezen en begrepen. Alle instructies en veiligheidsinstructies die in de handleiding worden beschreven, moeten worden toegepast en opgevolgd. De bestuurder moet een adequate opleiding hebben genoten en moet zich houden aan de geldende verkeersregels.

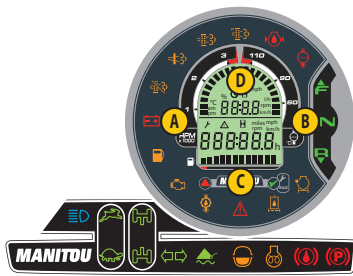
### Technische specificaties

Leeg gewicht	4190 kg
Nominale massa in geladen toestand	6190 kg
Massa op ongeladen vooras	1985 kg
Massa op ongeladen achteras	2205 kg
Massa op de vooras bij nominale belasting	5505 kg
Massa op de achteras bij nominale belasting	685 kg
Trekkraft bij ongeladen toestand (slip)	2780 daN
Trekkraft bij nominale belasting (spankracht van de transmissie)	2850 daN

### Controleer voordat u start de volgende parameters:

- De batterijschakelaar ontgrendelen.
- De toestand van de banden.
- Het hydraulische oliepeil.
- Het motoroliepeil.
- Het koelvloeistofniveau.
- Het brandstofniveau.
- De verlichting.
- De netheid van de spiegels en de afstelling ervan.

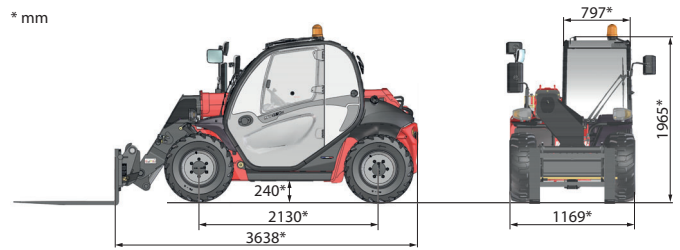
### Tabel van bedieningselementen



<b>A</b> TOERENTELLER	CONTROLELAMPJE HOGE TEMPERA- TUUR UITLAATGASSEN
<b>B</b> WATERTEMPERATUUR VERBRAN- DINGSMOTOR	CONTROLELAMPJE ROET
<b>C</b> BRANDSTOFNIVEAU	CONTROLELAMPJE SUBLIMATIE VAN UITLAAT "GEPARKEERDE HEFTRUCK"
<b>D</b> INFOSCHERM	RODE CONTROLELAMPJE OLIEDRUK VERBRANDINGSMOTOR
CONTROLELAMPJE VERSTOPPING LUCHTFILTER	CONTROLELAMPJE STORING WATER- TEMPERATUUR VERBRANDINGSMO- TOR
STANDAARD CONTROLELAMPJE VER- STOPPING HYDRAULISCHE OLIEFILTER	STANDAARD CONTROLELAMPJE PARKEERREM
CONTROLELAMPJE ALGEMENE STORING	CONTROLELAMPJE STORING PEIL REMOLIE
STANDAARD CONTROLELAMPJE OLIE- TEMPERATUUR OVERBRENGING	CONTROLELAMPJE VOORVERWAR- MING VERBRANDINGSMOTOR
CONTROLELAMPJE STORING VER- BRANDINGSMOTOR	CONTROLELAMPJE STORING AAN- WEZIGHEID WATER IN BRANDSTOF VOORFILTER
CONTROLELAMPJE STORING ACCU- LADING	
CONTROLELAMPJE AUTOMATISCHE SUBLIMATIE UITGESCHAKELD	

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

\* mm



### Hoe de machine te starten

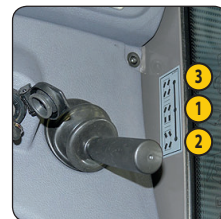
- 1 - Ontgrendel de batterijschakelaar.
- 2 - Stap in de cabine en sluit de deur.
- 3 - Ga op de stoel zitten en doe de veiligheidsgordel om.
- 4 - Deactiveer de noodstopknop.
- 5 - Druk het gaspedaal in.
- 6 - Draai de contactsleutel om.
- 7 - Bedien de rijrichtingsschakelaar (FNR) om vooruit of achteruit te rijden.
- 8 - Kies uw stuurmodus.
- 9 - Schakel in de versnelling.

### Schakelaars



- ALARMKNIPPERLICHTEN
- MISTLAMP ACHTER (OPTIE)
- ZWAAILICHT (OPTIE)
- WERKLICHTEN VOORKANT EN ACH-  
TERKANT (OPTIE)
- ONTDOOIEN ACHTERRUIT (OPTIE)
- NEUTRALISERING VAN DE HYDRAULI-  
SCHE BEWEGINGEN
- SUBLIMATIE VAN DE UITLAAT "GEPAR-  
KEERDE HEFTRUCK"
- UITSCHAKELN AUTOMATISCHE  
SUBLIMATIE VAN DE UITLAAT
- HANDREM
- UITSCHAKELING VAN DE ONDERBRE-  
KING VAN DE "BELASTENDE" HYDRAULI-  
SCHE BEWEGINGEN  
TOEBEHOREN HYDRAULISCHE VER-  
GRENDING (OPTIONEEL)  
OF  
ELEKTROKLEP OP KOP VAN DE ARM  
(OPTIE)  
OF  
ELEKTROKLEP KOP VAN ARM +  
HYDRAULISCHE VERGRENDING  
TOEBEHOREN (OPTIE)
- GEFORCEERDE WERKING VAN DE HY-  
DRAULISCHE BEDIENINGSORGANEN  
VAN HET TOEBEHOREN (OPTIE)
- ELEKTRISCHE VOORINRICHTING OP  
ARM (OPTIE)
- OPTIE NEUTRALISATIE VAN DE BEWE-  
GINGEN SCHUINSTELLEN (OPTIE)

### Selectie besturing



- 1 - Voorwielen bekrachtigd (rijden in verkeer).
- 2 - Bekrachtigde voor- en achterwielen in tegengestelde richting (korte draaicirkel).
- 3 - Voor- en achterwielen bekrachtigd in dezelfde richting (zijdelingse verplaatsing).

Nooit tijdens het rijden van besturingsmodus veranderen.



### De risico's die gebruikers lopen in verband met het gebruik van de heftruck zijn:

Risico van controleverlies, risico van verlies van zijdelingse en frontale stabiliteit van de vorkheftruck.

De bestuurder moet de controle over zijn vorkheftruck behouden. In het geval de heftruck begint te kantelen en om te vallen, mag de bestuurder de cabine niet verlaten tijdens het incident.

**VASTGEHECHT BLIJVEN IN DE CABINE IS UW BESTE BESCHERMING.**

### Waarschuwinginrichting en begrenzer van de overlangse stabiliteit

Dit apparaat waarschuwt de gebruiker voor de grenzen van de overlangse stabiliteit van de heftruck.

Volgens de gevraagde werkzaamheden laten de verschillende gebruiksmodi van de waarschuwinginrichting en begrenzer van de overlangse stabiliteit de gebruiker toe zijn heftruck op volkomen veilige wijze te gebruiken.

Het indicatielampje A8 geeft aan dat de heftruck zich op de grens van de toegestane overlangse stabiliteit bevindt.

Als het indicatielampje aangaat, voert u de verzwarende hydraulische bewegingen uit.

MODUS "BEHANDELING" (GEBRUIK OP VORK)

Standaard staat de heftruck bij de start in de MODUS "LASTBEHANDELING".

MODUS "BAK" (GEBRUIK MET EMMER)

Druk op de knop, de MODUS 'BAK' wordt bevestigd door een geluidssignaal en het oplichten van het controlelampje.

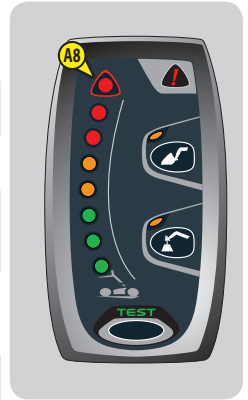
Druk opnieuw op deze knop of verbreek het elektrische contact met behulp van de sleutelschakelaar om naar de MODUS "LASTBEHANDELING" terug te keren.

MODUS "OPGEHANGEN LADING" (GEBRUIK MET KRANEN) met een hogere veiligheidsmarge.

Druk op de knop en de MODUS "OPGEHANGEN LADING" wordt gevalideerd door een akoestisch signaal en het indicatielampje dat oplicht.

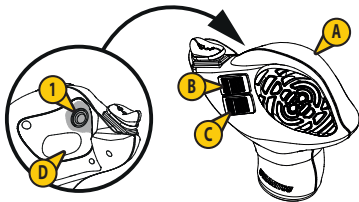
Druk opnieuw op deze knop of verbreek het elektrische contact met behulp van de sleutelschakelaar om naar de MODUS "LASTBEHANDELING" terug te keren.

De permanente verlichting van de storingsindicator, vergezeld van een geluidssignaal, wijst op een ernstige storing die de veiligheid van de vorkheftruck in gevaar kan brengen. Raadpleeg de handleiding.



### Hydraulische bediening

1 - ACTIVATIE HYDRAULISCHE BEDIENING



A - Bedieningshendel hoogte- en hoekverstelling. C - Bedieningsknop toebehoren (OPTIE).  
B - Uitschuivende bedieningsknop. D - Uitschuivende bedieningsknop (OPTIE).

### Zekeringen en relais

In de cabine



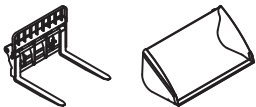
Zie de handleiding van de vorkheftruck voor een volledige lijst met zekeringen.

Onder de motorkap



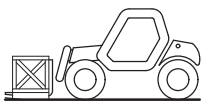
### Toebehoren

**Controleer voor gebruik of het toebehoren goed vergrendeld is**



Zie de instructies voor het gebruik van de heftruck voor het grijpen en de toebehorenlijst.

### Dagelijks onderhoud



Voer een algemene inspectie uit rond de heftruck.



Controleer het peil van de thermische motorolie.



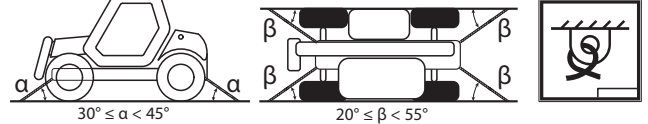
Controleer het koelmiddelpeil.



Controleer de waarschuwinginrichting en de begrenzer van de overlangse stabiliteit.

### Bevestiging

LC = 6000 DaN



Bevestig de stutten op het platform aan de voor- en achterzijde van iedere band.

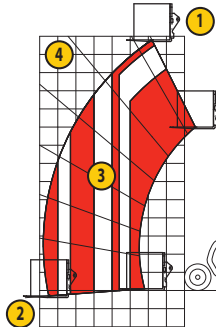
Bevestig de stutten eveneens op het platform aan de binnenkant van iedere band.

De heftruck met hijsbanden vastzetten op het transportplateau in de voorziene bevestigingspunten 1.

Om ervoor te zorgen dat de heftruck stevig op het platform wordt bevestigd, moet u de bevestigingshoeken (α) en (β) en de sterkte (LC) van de riemen respecteren.

Breng de hijsbanden onder spanning.

### Hoe een laaddiagram lezen



**Zie de functiebladen voor laaddiagrammen en hydraulische bedieningselementen. Neem de laaddiagrammen in acht.**

- 1 - Hefhoogte van de lading.
- 2 - Afstand van de reikwijdte van de lading.
- 3 - Toegankelijk gebied afhankelijk van de lading.
- 4 - Niet-toegankelijk gebied.

Scan voor meer informatie.

