

MANISCOPIC

MLT 735
120 LSU

- Maximum hefhoogte: 6,90 m
- Nominaal hefvermogen: 3500 kg
- Maximum reikwijdte: 3,90 m
- Koppelomvormer
- JSM: een multifunctionele joystick

1) bediening van de Telescoop

2) omkeren van de rijrichting

3) schakelen met Powershift versnellingsbak

Bediening voor
het schakelen
van de Powershift
versnellingen

Beveiligde
omkeerschakeling

Afkippen

Heffen

Zakken

Opkippen

Draaiknop

in-/uitschuiven telescoop
(beweging 100% proportioneel)

Draaiknop
voor werktuigleiding
(beweging 100% proportioneel)

MLT 735 - 120 LSU

 **Hefvermogen**3500 kg
Laadcentrum 500 mm op de laadvork
Kipbelasting bij max. reikwijdte.....1490 kg

 **Hefhoogte:**6,90 m
Cyclustijden: leeg/geladen (in sec.)
Heffen6,7/7,3
Zakken4,8/4,6
Telescoop
Telescoop uitschuiven.....7,1/7,3
Telescoop inschuiven5,7/5,5
Lostijd (in sec.)
Opkippen3
Afkippen.....2,3

 **Banden**
Michelin 460/70-24 XMCL

 **Laadvork (mm)**
Lengte1200
Breedte x dikte125 x 50
Max. afstand tussen buitenkant vorktanden.....1260
Rotatie vorkbord146°

 **Meervoudige hydraulische schijfremmen in oliebad op voor- en achteras**

 **Motor Perkins Stage III A**
Turbo 120: 1104 D - E 44 TA4 cilinder - 4400 cm³
Vermogen (ISO/TR 14396):124 pk/91 kw
Koppel max. (ISO/TR 14396):...490 Nm bij 1400 t/min
Insputing.....direct
Koeling.....watergekoeld

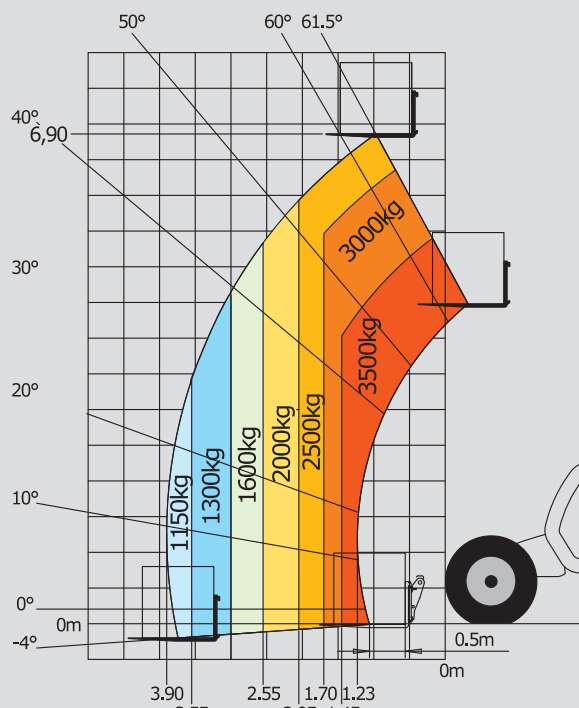
 **Transmissie**.....met koppelomvormer
Omkeerschakeling:elektrohydraulisch
Aantal versnellingen:4/4
Differentieelslot
Rijdsnelheid max. tot42 km/u*
Powershift-bak leverbaar op de MLT 735-120 LSU (6/3)

 **Hydrauliek**
Turbo 120 LSU.....150 l/min - 270 bar
LSU load sensing pomp met variabele opbrengst en elektronische regeling
Oliestroomverdeler DDIC
Joystick **J.S.M (Joystick Switch and Move)**
Oliestroomverdeler met prioriteit voor besturing en remmen

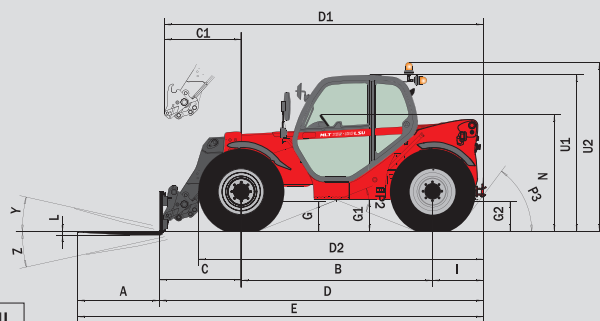
 **Reservoirs**
Hydrauliekolie:125 l
Brandstof:.....120 l

 **Leeggewicht (met laadvork)**6640 kg
Hoogte totaal2,30 m
Breedte totaal2,32 m
Lengte totaal (met vorkbord)4,79 m
Bodemvrijheid.....0,45 m
Draaistraal (buitenkant wielen).....3,85 m
Trekkracht max. aan trekhaak.....8190 daN

Reikwijdte bij maximum hefhoogte: 1,03 m



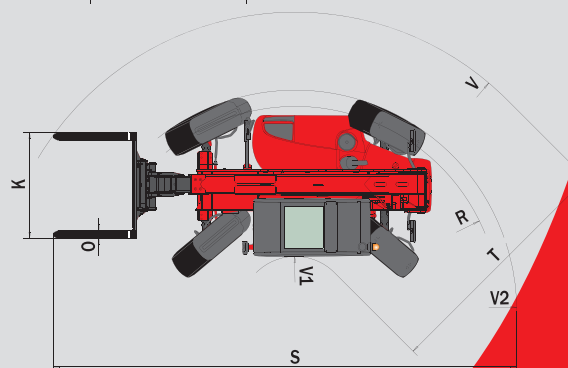
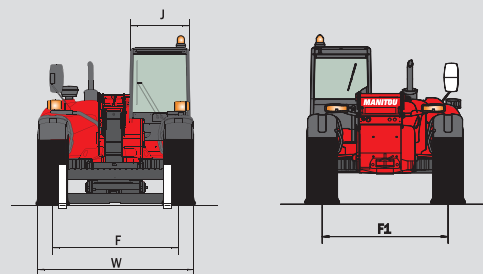
Volgens norm EN 1459 bijlage B



MLT 735 - 120 LSU
MLT 735 - 120 LSU PS

A	1200
B	2810
C	1191
C1	1287
D	4790
D1	4886
D2	4199
E	5990
F	1870
F1	1870
G	455
G1	440
G2	440
I	789
J	865
K	1260
L	45
N	1720
O	125
P2	38°
P3	53°
R	3625
S	7649
T	3505
U1	2300
U2	2550
V	4865
V1	1360
V2	3853
W	2320
Y	12,5°
Z	133,7°

mm



De specificaties in deze brochure zijn niet bindend en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
De afgebeelde Manitou in deze brochure kunnen afgebeeld zijn met optionele uitrusting.

* Afhankelijk van de modellen



Manitou Benelux S.A.
Chaussée de Wavre Z.I.
1360 Perwez - België
Tel 081/654230 Fax 081/654237
www.manitou.com - benelux@manitou.com

700292NL-C - 01/08 - Doc BE 191 Ind. A

Manitou Benelux N.V.
POSTBUS 7002
4800 GA BREDA
Tel 076-524 50 07 Fax 076-524 46 66
www.manitou.com - benelux@manitou.com

