

MANISCOPIC

MLT 845
120 LSU

LOAD SENSING ULTRA

- Hubhöhe : 7,55 m
- Nenntragkraft : 4500 kg
- Max. Reichweite : 4,57 m
- Wandlergetriebe
- Allradantrieb
- Motor 123 PS/90,5 KW
- Load Sensing Ultra :
150 l/mn - 240 bars

MLT 845 - 120 LSU - TFF 45 MT 1040

 **MANITOU**

MLT 845 - 120 LSU

 **Tragkraft**4500 kg
bei 500 mm LSPa
Kipplast bei maximaler Reichweite1610 kg
Leistung an Schaufelzähnen
nach ISO 8313 Reißkraft6650 daN

 **Hubhöhe**7,55 m
Dauer : mit/ohne Hublast (in Sekunden)
Heben9,6/10,4
Senken6,1/5,6
Teleskopausfahren9,8/10,1
Teleskopeinfahren7,8/7,9
Dauer (in Sekunden)
Ankippen3,7
Auskippen3,2

 **Bereifung**
445/70 R 24 IT 510

 **Gabelzinken** (mm)
Länge1200
Breite x Dicke125 x 50
Abstand der Gabelzinken max.1260
Neigung des Gabelträgers142°

 **Hydraulisch unterstützte Scheibenbremse im Ölbad in beiden Achsen**
Negative Parkbremse (elektrohydraulisch)

 **Motor Perkins**
Turbo : 1104 C - 44 TA4 Zylinder 4400 cm³
Leistung (ISO TR 14396)123 PS/90,5 KW
Max. Drehmoment434 Nm bei 1400 U/mn
Direkte Einspritzung
Wassergekühlt

 **Wandlergetriebe**
Hydraulischer Fahrtrichtungsschalter
4 Vorwärts - und Rückwärtsgänge
Fahrgeschwindigkeit max.25 km/h*

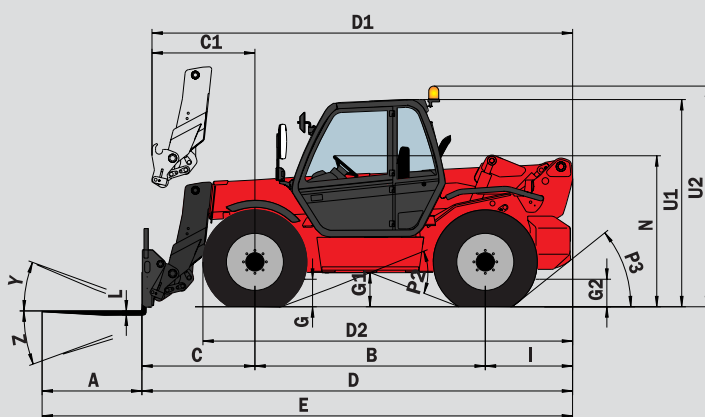
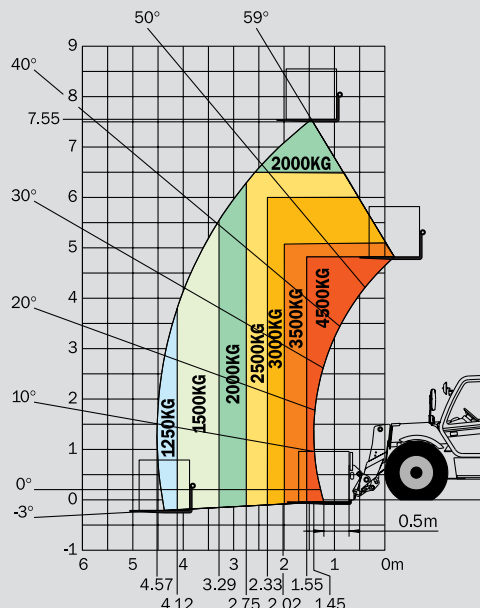
 **Turbo 120 LSU**150 l./mn - 270 bars
Load Sensing Axialkolbenpumpe mit elektronischer Steuerung
Elektrohydraulischer Joystick mit Proportionalsteuerung
Lenkung : lastabhängiger Ölmengenteiler für Fahren und Bremsen

 **Behälter/Inhalt**
Kühlsystem18,5 l.
Motoröl11,5 l.
Hydrauliköl131 l.
Getriebeöl16 l.
Kraftstoff135 l.

 **Eigengewicht** (mit Gabeln)8645 kg
Breite2,39 m
Bauhöhe2,56 m
Wenderadius (Aussenkante der Räder)4,15 m
Länge5,22 m
Bodenfreiheit0,44 m
Zugkraft9000 daN

Reichweite bei maximaler Hubhöhe : 1,46 m

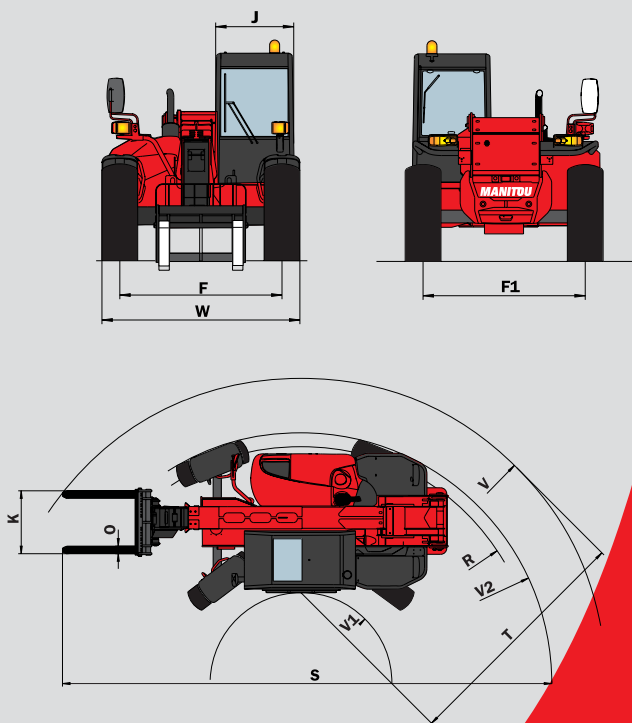
Nach Norm
EN 1459
Zusatz B



MLT 845 - 120 LSU

A	1200
B	2770
C	1409
C1	1487
D	5229
D1	5307
D2	4395
E	6429
F	1950
F1	1950
G	440
G1	435
G2	440
I	1050
J	950
K	1260
L	50
N	1850/1900
O	125
P2	43,5°
P3	40°
R	3930
S	8146
T	3703
U1	2565
U2	2745
V	5173
V1	1470
V2	4153
W	2395
Y	12°
Z	130°

mm



Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.
Die in der vorliegenden Broschüre vorgestellten MANITOU - Maschinen können mit Zusatzgeräten ausgestattet werden.
PATENTS FR 93 14367 - EP 0 656 315 - US PENDING



Deutschland und Österreich : MANITOU Deutschland GmbH

61239 OBER-MÖRLEN ☎ 06002 - 9199 - 0

Andere Länder : MANITOU B.E. S.A.

44158 ANCENIS cedex - FRANKREICH ☎ 33 2 40 09 10 11

www.manitou.com

700051DE - 165/Ind. B

