

MANISCOPIC

MLT 845 H
Turbo LSU

- HYDROSTATISCHER ANTRIEB
- Schwerlastachsen : größere Robustheit
- Bessere Reifentraction
- Nenntragkraft : 4500 kg
- Hubhöhe : 7,55 m
- Max. Reichweite : 4,57 m
- Load Sensing Ultra



 **MANITOU**

MLT 845 H Turbo LSU



Tragkraft4500 kg
bei 500 mm LSpA
Kipplast bei maximaler Reichweite1610 kg
Leistung an Schaufelzähnen
nach ISO 8313 Reißkraft6650 daN



Hubhöhe7,55 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.1040
Neigung des Gabelträgers142°



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



Motor Perkins
Turbo : 1104 C - 44 T4 Zylinder 4400 cm³
Leistung (ISO TR 14396)101 PS/74,5 KW
Max. Drehmoment412 Nm bei 1400 U/mn
Direkte Einspritzung
Wassergekühlt



Hydrostatischer Antrieb
Hydraulischer Fahrtrichtungsschalter
4 Vorwärts - und 2 Rückwärtsgänge
Fahrgeschwindigkeit max.....25 km/h*



Turbo 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
Kühlsystem21 l.
Motoröl11 l.
Hydrauliköl131 l.
Getriebeöl2 l.
Kraftstoff135 l.



Eigengewicht (mit Gabeln)8825 kg
Breite2,39 m
Bauhöhe2,59 m
Wenderadius (Aussenkante der Räder)4,15 m
Länge5,21 m
Bodenfreiheit0,44 m
Zugkraft8100 daN

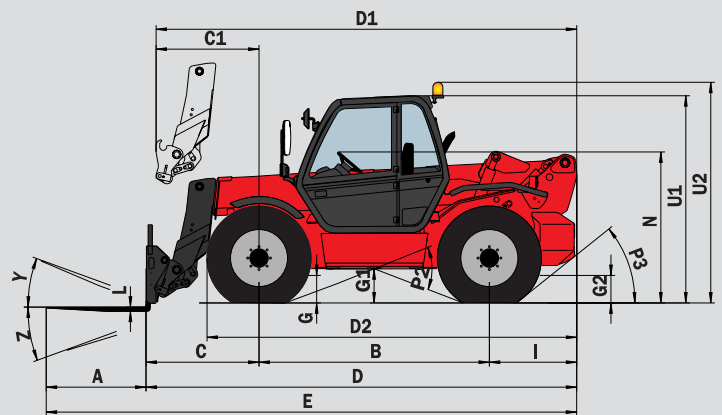
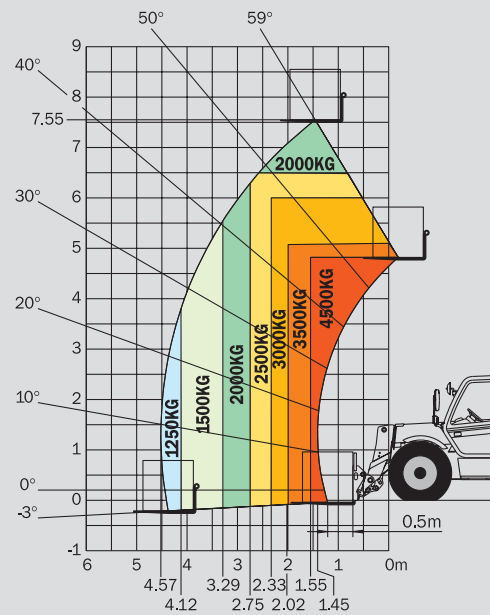
Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.
Die in der vorliegenden Broschüre vorgestellten MANITOU - Maschinen können mit Zusatzgeräten
ausgestattet werden.
PATENTS FR 93 14367 - EP 0 656 315 - US PENDING



Deutschland und Österreich : MANITOU Deutschland GmbH
61239 OBER-MÖRLÉN ☎ 49 6002 - 9199 - 0

Andere Länder : MANITOU B.E. S.A.
44158 ANCENIS cedex - FRANKREICH ☎ 33 2 40 09 10 11
www.manitou.com
700052DE - Doc BE-181/Ind B

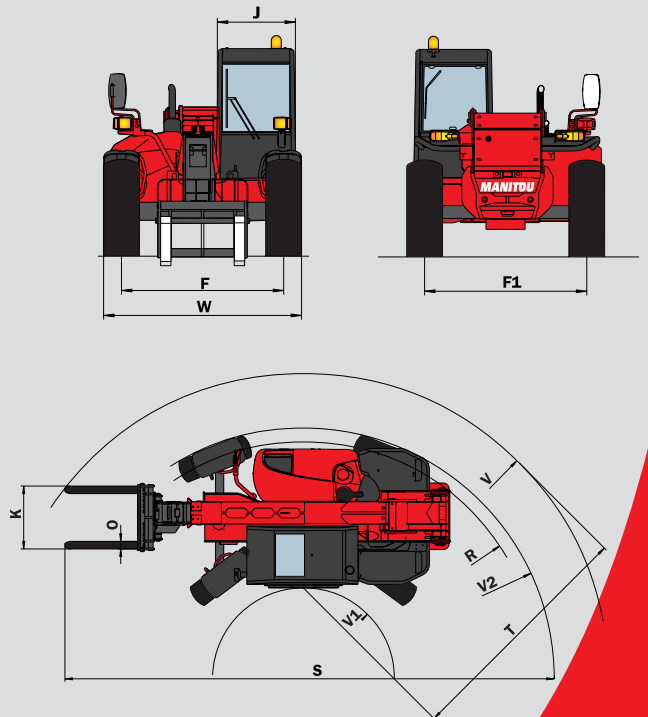
nach Norm
EN 1459 B



MLT 845 HT 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	1040
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



MANITOU