

MANISCOPIC

MLT 935
H Turbo
Evolution

- Altezza massima di sollevamento: 9,00 m
- Capacità di sollevamento: 3500 kg
- Sbraccio massimo: 6,30 m
- Trasmissione idrostatica
- JSM: un sistema multifunzione «tutto in uno»



1) *Comandi idraulici*

2) *Selezione direzione avanti/indietro*





 **MANITOU**

MLT 935 H Turbo *Evolution*


-  **Capacità massima di sollevamento** 3500 kg
(a 500 mm dal tallone delle forche)
-  **Altezza massima di sollevamento** : 9,00 m
Tempi : (a vuoto/a carico/in sec)
Sollevamento..... 7,9/8
Discesa 5,4/5,2
- Braccio telescopico**
Sfilo 13/13,6
Rientro 11/11,5
- Tempi a vuoto (in sec)**
Brandeggio all'indietro 3,8
Brandeggio in avanti..... 3,6


 **Pneumatici**
400/80-24


 **Forche (mm)**
Lunghezza 1200
Larghezza per spessore 125 x 50
Distanza massima esterno forche 1470
Rotazione del portaforche 146°

 **Freni multidisco a bagno d'olio sull'assale anteriore**
Freno di stazionamento meccanico multidisco a bagno d'olio


 **Motore Perkins Euro 3**
Turbo: 1104D-44T 4 cilindri - 4400 cm³
Potenza (ISO/TR 14396)
a 2.200 giri/min 101 CV/74,5 kw
Coppia massima: 392 Nm 1400 giri/min
Iniezione diretta
Raffreddamento ad acqua


 **Trasmissione** idrostatica
Regolazione continua delle velocità
(pompa idraulica a portata variabile e motore idrostatico a cilindrata variabile) con comando inching
Inversore di marcia elettro-idraulico
Marce (avanti/indietro) 2/2
Velocità massima: 38 km/h


 **Trazione**
4 ruote motrici e sterzanti
con trazione integrale permanente e 3 tipi di sterzata.

 **Impianto idraulico**
Pompa ad ingranaggi 95 l / min - 270 bar
Joystick monoleva J.S.M (Joystick Switch and Move)
Sterzo Load Sensing con valvola prioritaria

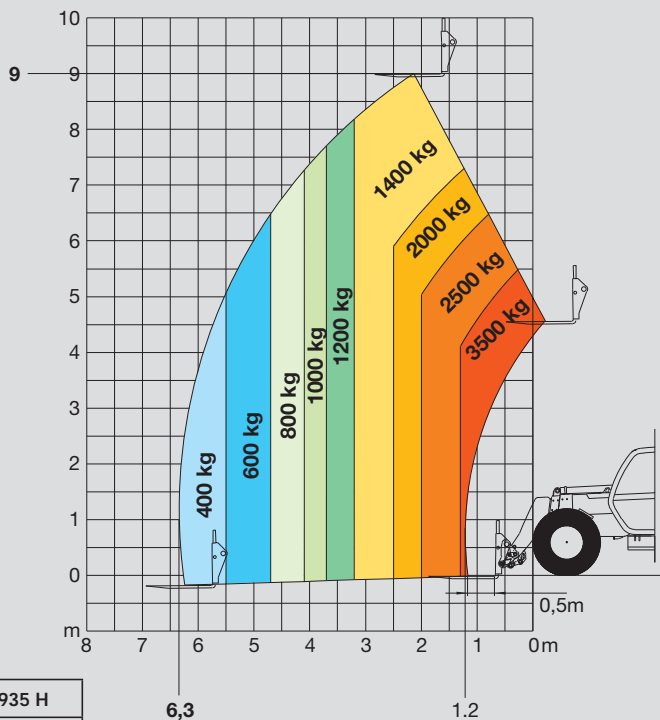
 **Serbatoi**
Olio 130 l
Carburante 120 l

 **Peso a vuoto (con forche)**: 7150 kg
Altezza: 2,30 m
Larghezza: 2,34 m
Lunghezza (al portaforche): 4,86 m
Luce libera da terra 0,45 m
Raggio di sterzata (esterno ruote) 3,89 m
Sforzo di trazione a carico 8600 daN

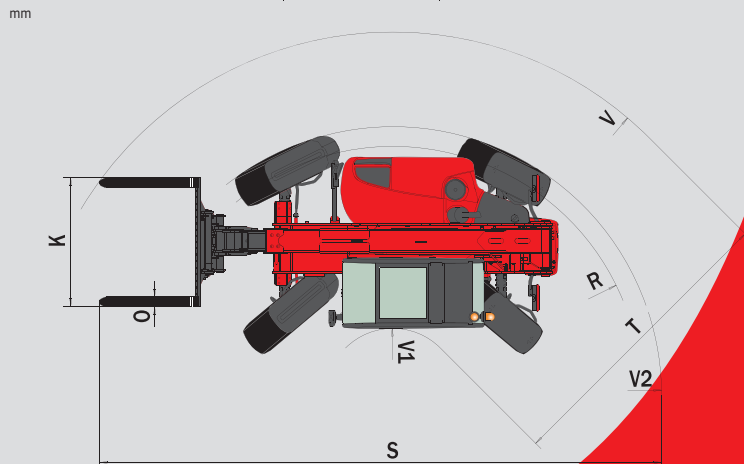
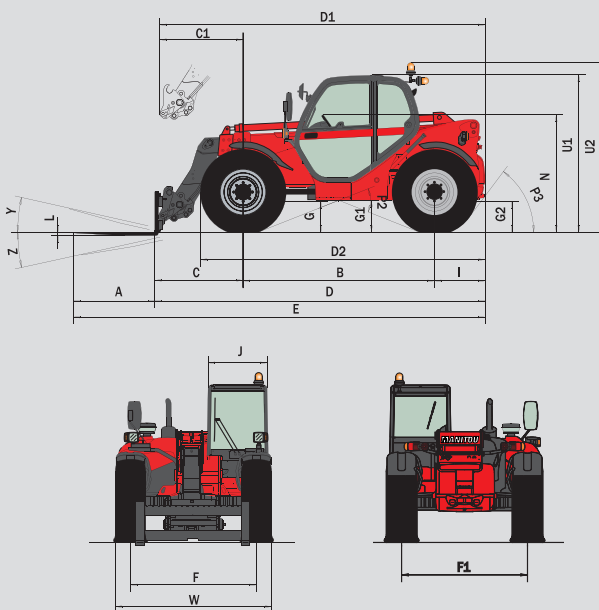
 **Sicurezza**
Dispositivo luminoso ed acustico per segnalare l'eventuale sovraccarico e blocco idraulico automatico dei movimenti aggrovanti.

 **Accessori ed attrezzature**
Per i sollevatori MANITOU è disponibile inoltre una vasta gamma di accessori ed attrezzature per l'edilizia, l'industria e l'agricoltura.

Ai sensi Normativa EN 1459 - allegato B



MLT 935 H	
A	1200
B	2810
C	1290
C1	1235
D	4860
D1	4805
D2	4155
E	6060
F	1846
F1	1846
G	455
G1	440
G2	440
I	760
J	1000
K	1470
L	50
N	1720
O	125
P2	38°
P3	53°
R	3682
S	7790
T	3735
U1	2300
U2	2550
V	5020
V1	1285
V2	3890
W	2340
Y	12,3°
Z	133,4°



Le specifiche riportate non impegnano il costruttore e possono essere modificate senza preavviso. Gli allestimenti presentati possono essere di serie, in opzione o non disponibili secondo le versioni.

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2000 =

