MANISCOPIC MT 1740 SL T

- Altura de elevación : 16.65 m
- Capacidad nominal : 4000 kg a 500 mm
- Alcance máximo : 12.35 m
- Transmisión : convertidor de par
- Estabilizadores hidráulicos
- Corrector de nivel



MOTOR PERKINS SERIE 1000 CUMPLE CON LA DIRECTIVA EUROPEA 97/68/CE

MANITOU®

MT 1740 SLT

Capacidad de carga .....4000 kg
a 500 mm (talón horquillas)
Carga de basculamiento con alcance máximo...957 kg
Esfuerzo con cuchara
según ISO 8313 volteando.....7000 daN

Altura de elevación : .....16.65 m
Tiempos : vacio / con carga (en s)
Elevación 15.2/16.1
Descenso.....9.9/9
Salida simultánea del 1ero y 2ndo telescópico.....21.8/24.4
Salida 3ero telescópico.....10.4/11.5
Entrada simultánea del 1ero y 2ndo telescópico...17.7/17.4
Entrada 3ero telescópico.....9.7/8.7
Tiempo en vacio (en s)
Volteo.....5.3
Descargamiento.....8.4

Neumáticos
440/80-24 T37 158 B

Horquillas (mm)
Longitud 1200
Ancho x espesor.....125 X 50
Distancia máxima entre horquillas.....1040
Rotación del tablero.....124°

Frenos multidiscos con asistencia en baño de aceite sobre las 4 ruedas.

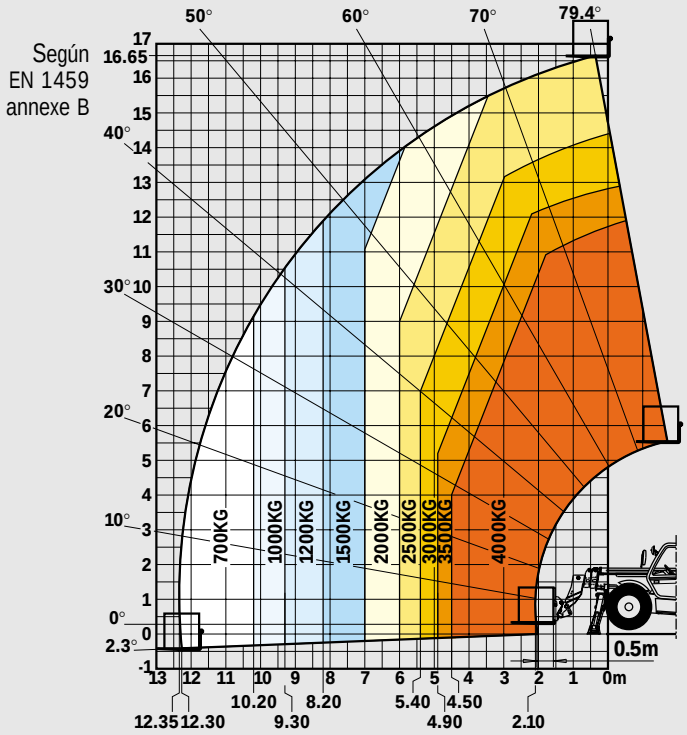
Motor PERKINS
Tipo.....1004.4 Turbo
Cilindrada.....4 cilindros/3990 cm³
Potencia (ISO/TR 14396).....104 cv/76.5 kw
Par máximo.....394 Nm a 1400 rpm
Inyección .....directa
Refrigeración.....por agua

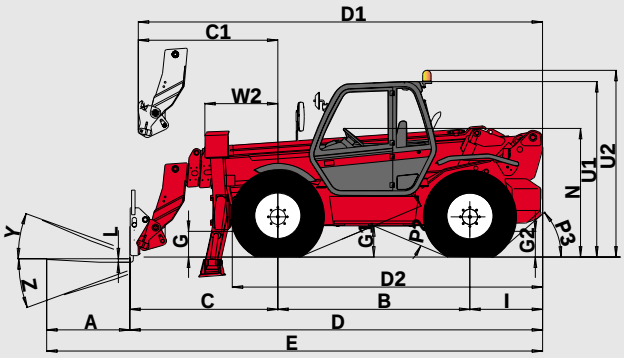
Transmisión .....**Convertidor de par**
Inversor de marcha.....electro-hidráulico
4 Velocidades delanteras y traseras
Velocidad de translación .....25 km/h

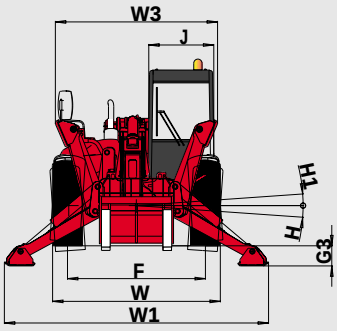
Sistema hidráulico
Bomba dede engranajes.....260 bars/196 l/mn
Divisor de caudal prioritario
para la dirección y la asistencia de frenos

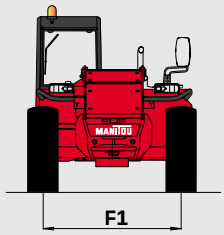
Capacidades
Sistema de refrigeración .....26,5 l.
Aceite motor .....11 l.
Aceite hidráulico.....175 l.
Aceite transmisión.....16 l.
Carburante.....135 l.

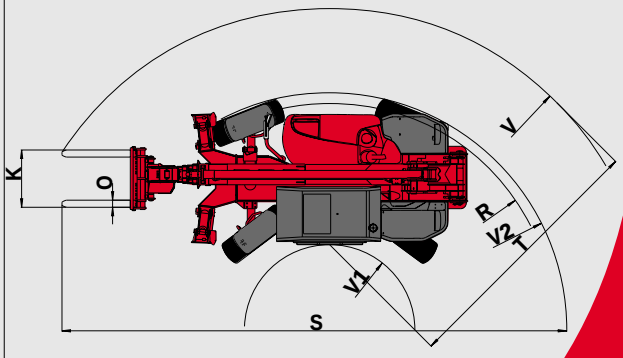
Peso total (horquillas incluidas) .....10835 kg
Anchura total.....2.42 m
Altura total.....2.59 m
Radio de giro (con neumáticos).....4.15 m
Longitud al tablero.....5.96 m
Distancia al suelo .....0.50 m
Fuerza de tracción.....9400 daN











A	1200
B	2770
C	2135
C1	2045
D	5955
D1	5865
D2	4435
E	7155
F	1990
F1	1990
G	500
G1	495
G2	500
G3	290
H	4° o 7%
H1	4° o 7%
I	1050
J	950
K	1040
L	50
N	1880
O	125
P2	45,5°
P3	50°
R	3935
S	8870
T	4665
U1	2590
U2	2770
V	5750
V1	1470
V2	4150
W	2425
W1	3820
W2	1050
W3	2350
Y	12°
Z	112°

mm

Las caracteristicas indicadas no comprometen a la empresa constructora y pueden ser modificadas sin previo aviso.
Las maquinas presentadas en esta documento pueden incluir ciertas opciones.
PATENTES FR 93 14367 - EP 0 656 315 US PENDING

MANITOU B.F. S.A.
B.P.249 - 44158 ANCENIS CEDEX - FRANCIA
TEL : 33 2 40 09 10 11
FAX DEPARTAMENTO EXPORTACION : 33 2 40 09 10 97
www.manitou.com

485/11/2002