



## MT 1330 SL SERIE 2

- Altura de elevación : 13 m
- Capacidad nominal : 3000 kg
- Alcance máximo : 9,34 m
- Transmisión : convertidor de par
- Estabilizadores hidráulicos
- Corrector de nivel

MANISCOPIE



## MT 1330 SL



**Capacidad de carga** ..... 3000 kg  
a 500 mm (talón horquillas)  
Carga de basculamiento a alcance máximo  
con estabilizadores ..... 1113 kg  
Esfuerzo al extremo de los dientes  
según ISO 8313 - 1986 volteando ..... 7000 daN



**Altura de elevación** : ..... 13 m  
**Tiempos : vacío / con carga (en s)**  
Elevación ..... 11,8/12,3  
Descenso ..... 8,4/7,9  
Salida simultánea del 1º y 2º telescópico ..... 17/17  
Entrada simultánea del 1º y 2º telescópico ..... 14/13,5  
Tiempo en vacío (en s)  
Volteo ..... 4,75  
Descargamiento ..... 4,20



**Neumáticos**  
15,5/80-24 12PR SGI



**Horquillas (mm)**  
Longitud ..... 1200  
Ancho x espesor ..... 125 X 45  
Distancia máxima entre horquillas ..... 1040  
Rotación del tablero ..... 124°



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



**Motor PERKINS**  
Tipo ..... 1004.42/1004.4 Turbo  
Cilindrada ..... 4 cilindros - 4233 cm³/3990 cm³  
Potencia (ISO/TR 14396) Atmo : ..... 81,5 cv/60 kw  
a 2200 rpm Turbo : ..... 104 cv/76,5 kw  
Par máximo Atmo : ..... 290 Nm a 1400 rpm  
Turbo : ..... 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 ..... 27,6 km/h



**Sistema hidráulico**  
Bomba de elevación / inclinación  
de engranajes : ..... 260 bars/98 l/mn  
Divisor de caudal prioritario  
para la dirección y la asistencia de frenos

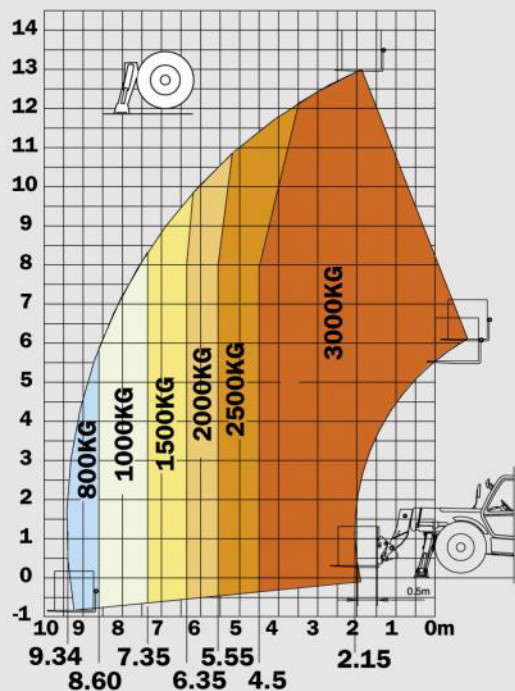


**Capacidades**  
Sistema de refrigeración  
Atmo/Turbo ..... 24,5 l./26,5 l.  
Aceite motor Atmo/Turbo ..... 10,5 l./11 l.  
Aceite hidráulico ..... 126 l.  
Aceite transmisión ..... 16 l.  
Carburante ..... 135 l.



**Peso total (horquillas incluidas)** ..... 9265 kg  
**Anchura total** ..... 2,39 m  
**Anchura estabilizadores al suelo** ..... 2,32 m  
**Altura total** ..... 2,57 m  
**Radio de giro (con neumáticos)** ..... 4,15 m  
**Longitud al tablero** ..... 5,96 m  
**Distancia al suelo** ..... 0,45 m  
**Fuerza de tracción** ..... Atmo 7500 daN - Turbo 8600 daN

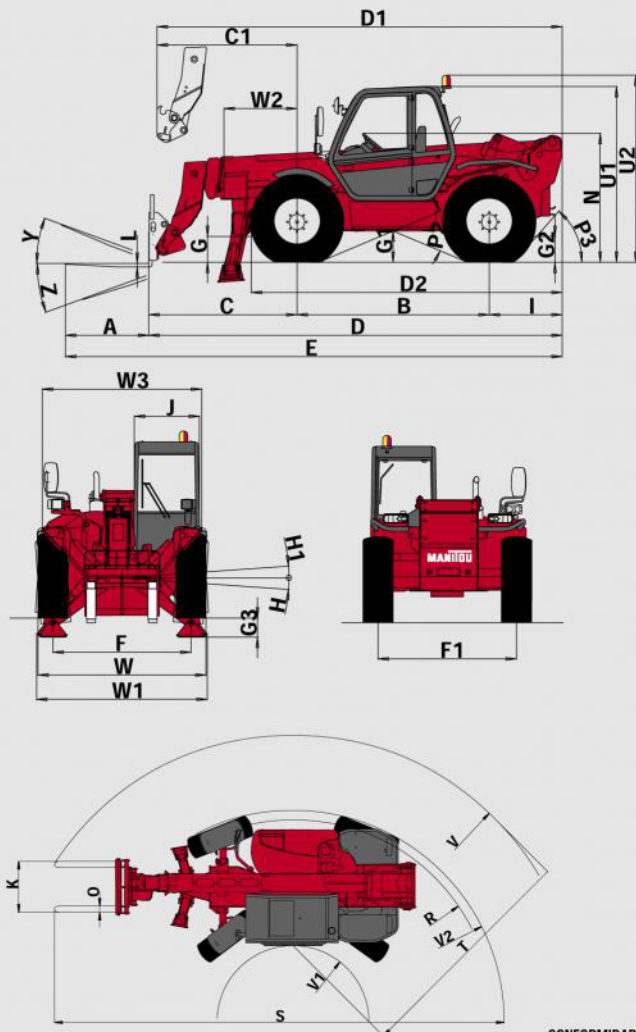
Alcance a altura máxima : 1,15 m



Según  
EN 1459  
annexe B

|    |       |
|----|-------|
| A  | 1200  |
| B  | 2770  |
| C  | 2135  |
| C1 | 2045  |
| D  | 5955  |
| D1 | 5865  |
| D2 | 4420  |
| E  | 7155  |
| F  | 1990  |
| F1 | 1990  |
| G  | 450   |
| G1 | 445   |
| G2 | 450   |
| G3 | 275   |
| H  | 4°    |
| H1 | 4°    |
| I  | 1050  |
| J  | 950   |
| K  | 1040  |
| L  | 45    |
| N  | 1850  |
| O  | 125   |
| P2 | 45.5° |
| P3 | 40°   |
| R  | 3950  |
| S  | 8870  |
| T  | 4665  |
| U1 | 2575  |
| U2 | 2755  |
| V  | 5750  |
| V1 | 1470  |
| V2 | 4150  |
| W  | 2390  |
| W1 | 2320  |
| W2 | 1225  |
| W3 | 2035  |
| Y  | 12°   |
| Z  | 112°  |

mm



CONFORMIDAD  
CE