











# MLT-X845

FICHA TÉCNICA

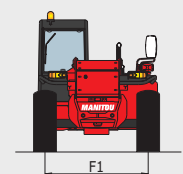
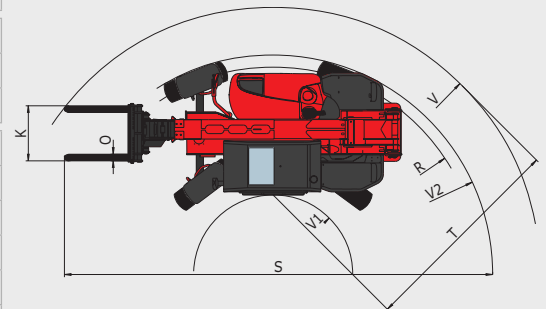
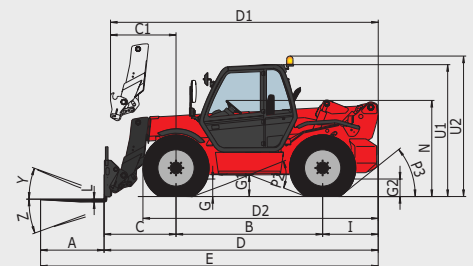
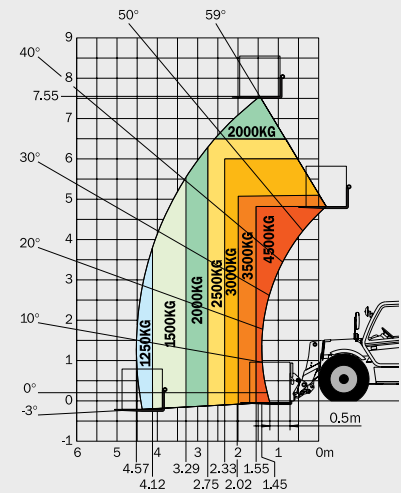


# MLT-X845

	MLT-X 845-120 H	MLT-X 845-120
 <b>Capacidad de elevación</b>	4500 kg	
500 mm desde el talón de las horquillas		
Fuerza de arranque	6650 daN	
 <b>Altura de elevación</b>	7.55 m	
<b>Tiempo: sin carga/con carga (en s)</b>		
Subida	8.40/9.00	
Descenso	6.00/5.80	
Salida telescópico	9.70/9.90	
Entrada telescópico	8.30/8.20	
Volteo	3.70	
Descarga sin carga	3.30	
 <b>Neumáticos</b>	460/70 R24	
 <b>Horquillas</b>		
Longitud x anchura x grosor	1200 x 125 x 50 mm	
Rotación del tablero	142°	
 <b>Frenado</b>	freno hidráulico multidisco en baño de aceite en los puentes posterior y anterior	
 <b>Motor MERCEDES STAGE III A</b>	OM-904LA	
Cilindrada	Turbo 4 cil./4250 cm³	
Potencia a 2200 rev/min (ISO/TR 14396)	121 cv/90 kW	
Par máximo a 1600 rev/min (ISO/TR 14396)	470 Nm	
Inyección	directa	
Refrigeración	por agua	
 <b>Transmisión</b>	hidrostática	convertidor de par
Caja	-	Powershuttle
Número de relaciones (delantera/trasera)	2/2	4/4
Velocidad de desplazamiento máxima	28 km/h*	33 km/h*
 <b>Hidráulica</b>	150 l/min - 270 bar	
Bomba de pistones	cilindrada variable regulada electrónicamente	
Distribuidor	DDIC	
 <b>Depósitos</b>		
Aceite hidráulico	131 l	
Carburante	135 l	
 <b>Peso sin carga (con horquillas)</b>	8870 kg	8816 kg
<b>Anchura total</b>	2.42 m	
<b>Altura total</b>	2.58 m	
<b>Longitud total</b>	5.22 m	
<b>Radio de giro (exterior ruedas)</b>	4.16 m	
<b>Altura libre sobre el suelo</b>	0.45 m	
<b>Esfuerzo de tracción con carga</b>	hasta 10355 daN	
<b>Ruido en el puesto de conducción (LpA)</b>	80 dB	
<b>Ruido en el entorno (LwA)</b>	106 dB	
<b>Vibración en el conjunto manos/brazos</b>	< 2.5 m/s²	

## Alcance a altura máxima: 1.46 m

Según norma EN 1459 doc. adjunto B



mm		D2	4410	I	1050	P3	40°	V1	1470
A	1200	E	4410	J	950	R	3930	V2	4165
B	2770	F	6429	K	1260	S	8159	W	2420
C	1409	F1	1950	L	50	T	3703	Y	12°
C1	1487	G	455	N	1865/1915	U1	2580	Z	130°
D	5229	G1	450	O	125	U2	2760		
D1	5307	G2	455	P2	43.5°	V	5173		

Esta publicación presenta la descripción de las versiones y las opciones de configuración de los productos Manitou que puede escoger como equipamiento. Los equipamientos que recoge este folleto pueden ser de serie, opcionales, o no disponibles según las versiones. Manitou se reserva el derecho, en todo momento y sin previo, de modificar las especificaciones descritas y representadas. El constructor no se hace responsable de las especificaciones de este folleto. Para más información, consulte su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación no contractual de los productos. Lista no exhaustiva de las especificaciones. Los logotipos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no se pueden utilizar sin su autorización expresa. Todos los derechos reservados. Las fotografías y esquemas que incluye el presente folleto sólo se presentan para consulta y a título indicativo.

MANITOU BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39.547.824 euros - 857 802 508 RCS Nantes

