

Ficha técnica :

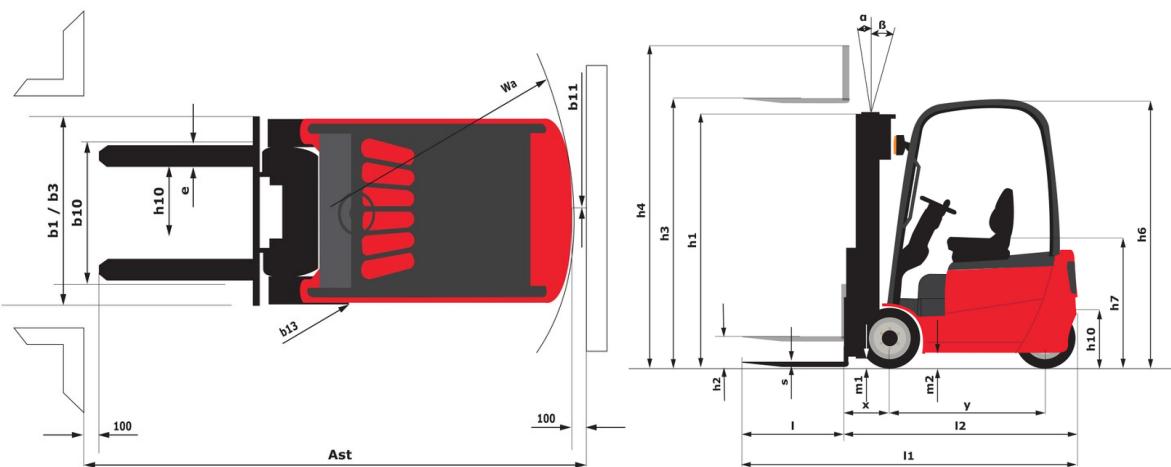
ME 315 C FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Características técnicas	Métrico
1.1	Fabricante	Manitou
1.2	Nombre del modelo	ME 315 C FOB
1.3	Fuente de alimentación	Eléctrico - Plomo
1.4	Tipo de operario	Sentado
1.5	Capacidad de elevación máx.	1500 kg
1.6	Centro de gravedad de la carga	500 mm
1.8	Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	365 mm
1.9	Distancia entre ejes	1220 mm
Weight		
2.1	Peso de servicio	3000 kg
2.2	Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga)	3930 kg / 570 kg
2.3	Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío	1370 kg / 1630 kg
Neumáticos		
3.1	Equipamientos de rueda	Neumáticos superelásticos (SE)
3.2	Medidas ruedas delanteras	18x7-8
3.3	Medidas ruedas traseras	200/50-10
3.5	Número de ruedas delanteras / traseras	2 / 1
3.5.2	Número de ruedas motrices	1
3.6	Vía delantera	835 mm
Dimensions		
4.8	Altura del asiento	h7
4.7	Altura protección operador (cabina)	h6
4.12	Altura enganche del remolque	h10
4.19	Longitud total	l1
4.20	Longitud hasta cara de las horquillas	l2
4.21	Anchura total	b1
4.22	Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas	s / e / l
4.23	Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B	35 mm x 100 mm x 1150 mm
4.24	Anchura del tablero portaherramientas	2A
4.31	Distancia al suelo bajo el mástil	b3
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m1
4.33	Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal	m2
4.34	Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	Ast
4.35	Radio de giro	Ast
	Rendimiento	
5.1	Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacío)	9.50 km/h-10.50 km/h
5.2	Velocidad de elevación (con carga / en vacío)	0.22 m/s-0.34 m/s
5.3	Velocidad de bajada con carga / en vacío	0.58 m/s-0.48 m/s
5.5	Esfuerzo de tracción / Fuerza de tracción (en vacío)	500 daN / 530 daN
5.7	Pendiente con carga / en vacío	7 % / 9 %
5.10	Freno de servicio	Sistema hidráulico
Motor		
6.1	Potencia del motor de desplazamiento (S2 60 min)	4 kW
6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A, B, C	DIN43535 A
6.4	Batería / Capacidad de la batería	24 V / 840 Ah
7.2	Potencia del motor (CV / kW)	12 Hp/8.60 kW
6.6	Consumo de energía según el ciclo VDI (kWh/h)	3.50 kWh/h
Varios		
8.1	Tipo de unidad motriz	Eléctrico
8.2	Presión hidráulica de trabajo para accesorios	145 bar
8.3	Caudal de aceite para accesorio	16 l/min
8.4	Nivel acústico medio en el oído del conductor medido/garantizado	70 dB
8.4	Nivel de ruido en oído de operario según la DIN 12 053	40 dB

ME 315 C FOB - Diagrama dimensional



Características de los mástiles y capacidad residual

Dúplex con visibilidad total (FVD)	FVD 27	FVD 30	FVD 33	FVD 36	FVD 40	FVD 43	FVD 45
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante °	6	6	6	6	3.50	3.50	3.50
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás °	5	5	5	5	5	5	5
h1 - Altura del mástil bajado mm	1830	1980	2130	2330	2580	2730	2830
h2 - Elevación libre mm	155	155	155	155	155	155	155
h3 - Altura de elevación mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4500
h4 - Altura del mástil extendido mm	3233	3533	3833	4133	4533	4833	5033
Capacidad residual a altura máxima kg	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1450
Capacidad residual con desplazamiento lateral integrado a la altura máxima kg	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1450
Capacidad residual desplazamiento transversal enganchado (Diagrama de carga industrial) kg	1500	1500	1500	1500	1450	1400	1350
Altura a capacidad máx. horquillas estándar mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4000
Altura a máxima capacidad con desplazamiento lateral integrado mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4000

Dúplex de elevación libre (FLD)	FLD 27	FLD 30	FLD 33	FLD 36	FLD 40
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	°	6	6	6	6
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	°	5	5	5	5
h1 - Altura del mástil bajado	mm	1845	1995	2145	2295
h2 - Elevación libre	mm	1286	1436	1586	1736
h3 - Altura de elevación	mm	2700	3000	3300	3600
h4 - Altura del mástil extendido	mm	3259	3559	3859	4159
Capacidad residual a altura máxima	kg	1500	1500	1500	1500
Capacidad residual con desplazamiento lateral integrado a la altura máxima	kg	1500	1500	1500	1500
Capacidad residual desplazamiento transversal enganchado (Diagrama de carga industrial)	kg	1500	1500	1500	1500
Altura a capacidad máx. horquillas estándar	mm	2700	3000	3300	3600
Altura a máxima capacidad con desplazamiento lateral integrado	mm	2700	3000	3300	3600



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Oficina Central
B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - Francia
Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.
Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes