

Ficha técnica :

CI 20



Características técnicas			Métrico
1.1	Fabricante		Manitou
1.2	Nombre del modelo		CI 20
1.3	Fuente de alimentación		Eléctrica
1.4	Tipo de operario		Transportado
1.5	Capacidad de elevación máx.	Q	2000 kg
1.6	Centro de gravedad de la carga	c	600 mm
1.8	Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	x	949 mm
1.9	Distancia entre ejes	y	2194 mm
Weight			
2.1	Peso de servicio		1450 kg
2.2	Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga)		1298 kg / 2152 kg
2.3	Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío		928 kg / 522 kg
Neumáticos			
3.1	Equipamientos de rueda		Bandaje
3.2	Medidas ruedas delanteras		254 x 100
3.3	Medidas ruedas traseras		85 x 90
3.5.2	Número de ruedas motoras / delanteras / traseras		1 / 2 / 4
3.6	Vía delantera	b10	505 mm
3.7	Calibre rueda trasera	b11	370 mm
Dimensiones			
4.8	Altura de la plataforma	h7	130 mm
4.15	Altura de las horquillas en posición baja	h13	85 mm
4.19	Longitud total	l1	2602 mm
4.20	Longitud hasta cara de las horquillas	l2	1432 mm
4.21	Ancho total - ruedas sencillas	b1	800 mm
4.21	Anchura total	b1	800 mm
4.22	Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas	s / e / l	45 mm x 170 mm x 1150 mm
4.25	Anchura sobre horquillas	b5	540 mm
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	40 mm
4.34	Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	Ast	2851 mm
4.35	Radio de giro	Wa	2400 mm
4.4	Altura de elevación	h3	210 mm
4.9	Altura máxima de brazo elevado	h14	1212 mm
Rendimiento			
5.1	Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacío)		9 km/h / 12 km/h
5.2	Velocidad de elevación (con carga / en vacío)		0.10 m/s / 0.15 m/s
5.3	Velocidad de bajada con carga / en vacío		0.13 m/s / 0.10 m/s
5.7	Pendiente con carga / en vacío		6 % / 10 %
5.10	Freno de servicio		Electromagnético
5.11	Freno de aparcamiento		Desbloqueo mediante interruptor basculante
Motor			
6.1	Potencia del motor de desplazamiento (S2 60 min)		2 kW
6.2	Calificación del motor de elevación en S3 15 %		2 kW
6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A, B, C		Tracción
6.4	Batería / Capacidad de la batería		24 V / 465 Ah
6.5	Peso de batería (+/- 5 %)		435 kg
Varios			
8.1	Tipo de unidad motriz		AC
8.4	Nivel acústico medio en el oído del conductor medido/garantizado		< 70 dB

CI 20 - Diagrama dimensional





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