

Ficha técnica :

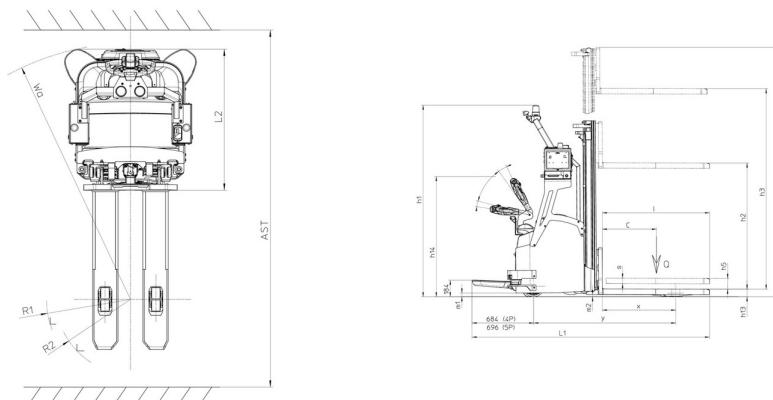
AMR ES 614



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Características técnicas		Métrico
1.1	Fabricante	MANITOU
1.2	Nombre del modelo	AMR ES614
1.3	Fuente de alimentación	Eléctrico - Plomo
1.4	Tipo de operario	Transportado
1.5	Capacidad de elevación máx.	1400 kg
1.6	Centro de gravedad de la carga	600 mm
1.8	Distancia de carga desde el centro del eje de transmisión hasta las horquillas: posición baja / elevada	725 mm / 685 mm
1.9	Distancia entre ejes	1457 mm
Neumáticos		
3.1	Equipamientos de rueda	Bandaje de poliuretano
3.5	Número de ruedas delanteras / traseras	2 / 4
3.5.2	Número de ruedas motoras	1
3.6	Vía delantera	531 mm
3.7	Calibre rueda trasera	380 mm
Dimensions		
4.15	Altura de las horquillas en posición baja	84 mm
4.19	Longitud total	2171 mm
4.20	Longitud hasta cara de las horquillas	1021 mm
4.21	Anchura total	800 mm
4.22	Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas	60 mm / 185 mm / 1150 mm
4.24	Anchura del tablero portaherramientas	700 mm
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	30 mm
4.33	Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal	2464 mm
4.34	Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	2438 mm
4.35	Radio de giro	2143 m
Rendimiento		
5.1	Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacío)	6 km/h / 6 km/h
5.2	Velocidad de elevación (con carga / en vacío)	0.18 m/s / 0.30 m/s
5.3	Velocidad de bajada con carga / en vacío	0.27 m/s / 0.22 m/s
5.8	Pendiente máx. - con carga / en vacío	7 % / 10 %
5.10	Freno de servicio	Electromagnético
Motor		
6.1	Potencia del motor de desplazamiento (S2 60 min)	1.50 kW
6.2	Calificación del motor de elevación en S3 15 %	3 kW
6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A, B, C	DIN 43535-B
6.4	Batería / Capacidad de la batería	24 V / 270 Ah
6.4.1	Capacidad de la batería	375 A
6.5	Peso de batería (+/- 5 %)	255 kg
6.5.1	Peso de la batería	305 kg
Varios		
8.1	Tipo de unidad motriz	Variador
8.4	Nivel de ruido en oído de operario según la DIN 12 053	70 dB

AMR ES 614 - Diagrama dimensional



Características de los mástiles y capacidad residual

Dúplex con visibilidad total (FVD)

h1 - Altura del mástil bajado mm

h3 - Altura de elevación mm

h4 - Altura del mástil extendido mm

Capacidad residual a altura máxima kg

FVD 29

1953

FVD 34

2203

FVD 38

2403

FVD 43

2653

3436

3890

3836

4290

4336

4790

1300

1050

800

670



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