

Technische fiche :

AMR ES 614



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische kenmerken			Metrisch
1.1	Fabrikant		MANITOU
1.2	Naam model		AMR ES614
1.3	Stroombron		Elektrisch
1.4	Type operator		Gedragen
1.5	Max. capaciteit	Q	1400 kg
1.6	Lastwaartepunt	c	600 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle for fork (low/raised) - Low position / Raised position	x / Q	725 mm / 685 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1457 mm
Banden			
3.1	Uitrusting banden		Polyurethaan
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 4
3.5.2	Aantal aandrijfwielen		1
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	531 mm
3.7	Achterwielmeter	b11	380 mm
Afmetingen			
4.15	Hoogte van de vorken in laagste positie	h13	84 mm
4.19	Totale lengte	l1	2171 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	1021 mm
4.21	Totale breedte	b1	800 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	60 mm / 185 mm / 1150 mm
4.24	Breedte vorkenbord	b3	700 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	30 mm
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 dwarsopname	Ast	2464 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallet 800 x 1200 in lengte	Ast	2438 mm
4.35	Draaicirkel	Wa	2143 m
Prestatie			
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.18 m/s / 0.30 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0.27 m/s / 0.22 m/s
5.8	Maximaal hellingvermogen - belast / onbelast		7 % / 10 %
5.10	Bedrijfsrem		Elektromagnetisch
Motor			
6.1	Vermogen rijmotor (S2 60 min)		1.50 kW
6.2	Hefmotorvermogen bij S3 15%		3 kW
6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Batterij / Batterij capaciteit		24 V / 270 Ah
6.4.1	Battery max. capacity		375 A
6.5	Gewicht van de batterij (+/- 5%)		255 kg
6.5.1	Battery max. weight		305 kg
Diverse			
8.1	Type snelheidsregeling		Variator
8.4	Geluidsniveau aan het oor van de bestuurder volgens DIN 12 053		70 dB

AMR ES 614 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Volledige zichtbaarheid duplex (FVD)		FVD 29	FVD 34	FVD 38	FVD 43
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1953	2203	2403	2653
h3 - Hefhoogte	mm	2936	3436	3836	4336
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	3390	3890	4290	4790
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	1300	1050	800	670



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en con guratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes