

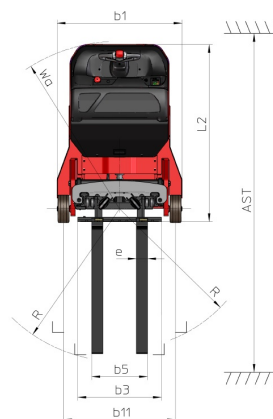
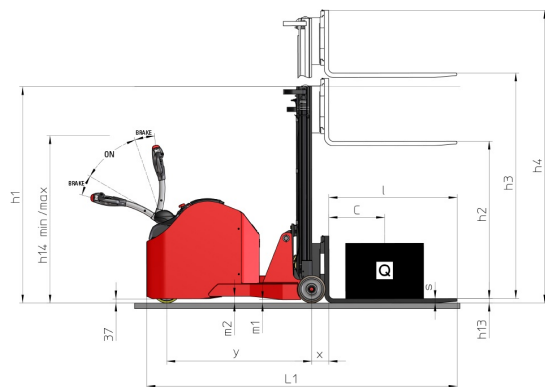
Technický list :

ES-C 711



	Technical characteristics		Metrické miery
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		ES-C 711
1.3	Power source		Battery
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. objem	Q	1100 kg
1.6	Ťažisko nákladu	c	500 mm
1.8	Distance from Load backrest to center of rear axle	x	157 m
1.9	Rázvor kolies	y	940 mm
	Weight		
2.1	Service weight		2300 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		475 kg / 2910 kg
2.3	Hmotnosť na prednej náprave bez nákladu / zadnej náprave bez nákladu		1250 kg / 1050 kg
	Wheels		
3.1	Vybavenie pneumatík		Polyuretán
3.5.2	Number of drive wheels - Size of drive wheels		1 x 254x100
3.3	Number of load wheels - Size of load wheels		2 x 250x100
3.5	Number of front wheels / Počet predných kolies		1 / 2
3.7	Rear wheel gauge	b11	1003 mm
	Dimensions		
4.1	Tilt of Mast Forward (deg) / Backward (deg)	α / β	3 / 8
4.2	Mast height lowered	h1	1955 mm
4.3	Mast free lift *	h2	1420 mm
4.4	Mast lifting height *	h3	2840 m
4.5	Mast height extended	h4	3455 m
4.9	Height tiller up min. / max.	h14 / h14	1005 mm / 1405 mm
4.15	Výška vidlíc v dolnej polohe	h13	40 mm
4.19	Celková dĺžka	l1	2430 mm
4.20	Length to face of forks	l2	1280 mm
4.21	Celková šírka	b1	1120 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	35 mm x 100 mm / 1150 mm
4.24	Šírka svorky vidlíc	b3	750 mm
4.31	Svetlá výška pod zdvíhacím zariadením	m1	31 mm
4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2	52 mm
4.33	Šírka uličky pre paletu s rozmermi 1 000 x 1 200 v smere šírky	Ast	2773 mm
4.34	Šírka uličky pre paletu s rozmermi 800 x 1 200 v smere dĺžky	Ast	2881 mm
4.35	Turning radius	Wa	1305 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.11 m/s / 0.2 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.22 m/s / 0.21 m/s
5.7	Gradeability (laden / unladen)		5 % / 8 %
5.10	Service brake		Electro magnetic
	Engine		
6.1	Menovitý výkon hnacieho motora (S2 60 min)		2 kW
6.2	Lift motor rating at S3 15%		4 kW
6.3	Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Battery / Batteries capacity		24 V - 315 Ah
6.5	Battery weight (+/- 5%)		275 kg
7.2	Engine power according to ISO 1585		2 kW
	Miscellaneous		
8.1	Typ hnacej jednotky		DC
8.4	Nameraná/zaručená stredná úroveň hluku pri ušiach operátora		< 70 dB(A)
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		65 dB(A)

Nákres rozmerov



Vlastnosti zdvíhacieho zariadenia a reziduálnych kapacít

Stredový valec Simplex		CCS 15	CCS 17
h1 - Height mast lowered *	mm	1955	2205
h2 - Voľný zdvih	mm	1420	1670
h3 - Výška zdvihu	mm	1500	1700
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	2030	2280
Zvyšková kapacita bez pripojeného nástroja (diagram priemyselného zaťaženia)	kg	1100	1100

Plný výhľad Duplex		FVD 29	FVD 34	FVD 38
h1 - Height mast lowered *	mm	1955	2205	2405
h3 - Výška zdvihu	mm	2900	3400	3800
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	3460	3960	4360
Zvyšková kapacita bez pripojeného nástroja (diagram priemyselného zaťaženia)	kg	1100	1100	1000

Voľný zdvih Duplex		FLD 29	FLD 34
h1 - Height mast lowered *	mm	1955	2205
h2 - Voľný zdvih	mm	1420	1670
h3 - Výška zdvihu	mm	2900	3400
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	3460	3960
Zvyšková kapacita bez pripojeného nástroja (diagram priemyselného zaťaženia)	kg	1100	1100

Voľný zdvih Triplex		FLT 42	FLT 47	FLT 54
h1 - Height mast lowered *	mm	1915	2075	2315
h2 - Voľný zdvih	mm	1380	1540	1790
h3 - Výška zdvihu	mm	4200	4700	5400
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	4770	5250	5980
Zvyšková kapacita bez pripojeného nástroja (diagram priemyselného zaťaženia)	kg	850	650	400



Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France

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

www.manitou.com



Táto príručka opisuje verzie produktov spoločnosti Manitou a možnosti ich konfigurácie. Na produkty spoločnosti Manitou je možné namontovať rôzne vybavenie. Vybavenie uvedené v tejto príručke môže byť štandardné, voliteľné alebo nemusí byť k dispozícii, a to v závislosti od verzie. Spoločnosť Manitou si vyhradzuje právo zmeniť uvedené technické údaje bez predchádzajúceho upozornenia. Pre viac informácií kontaktujte svojho predajcu spoločnosti Manitou. Nezáväzný dokument. Zoznam technických údajov nie je úplný. Logá a vizuálne identifikačná značka spoločnosti sú vlastníctvom spoločnosti Manitou a nemôžu sa používať bez povolenia. Všetky práva vyhradené. Fotografie a diagramy uvedené v tejto príručke slúžia len na informačné účely.

MANITOU BF SA – spoločnosť s ručením obmedzeným so správnu radou – podielový kapitál: 39 668 399 EUR – 857 802 508 RCS Nantes