

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

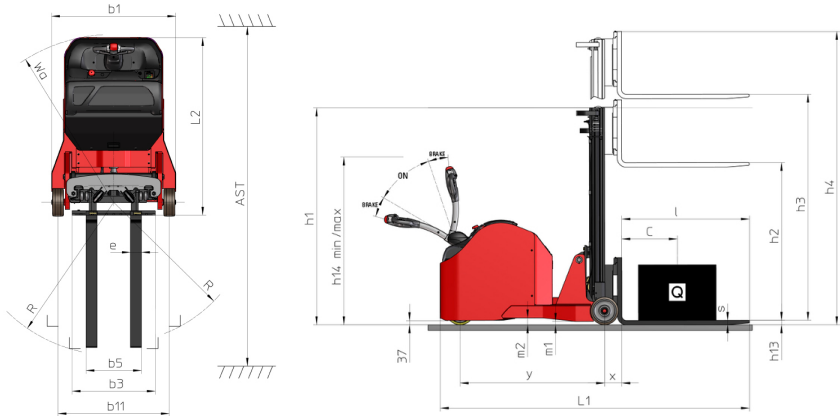
ES-C 716



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Technical characteristics		Метрический
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		ES-C 716
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. capacity	Q	1600 kg
1.6	Load center of gravity	c	500 mm
1.8	Distance from Load backrest to center of rear axle	x	157 mm
1.9	Wheelbase	y	1470 mm
	Weight		
2.1	Service weight		2400 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		520 kg / 3460 kg
	Wheels		
3.1	Tires type		Polyurethane
3.3	Number of load wheels / Size of load wheels		2 / 250x100
3.5	Number of front wheels / rear wheels		1 / 2
3.5.2	Number of drive wheels / Size of drive wheels		1/254x100
3.7	Rear wheel gauge	b11	1003 mm
	Dimensions		
4.15	Fork height in low position	h13	45 mm
4.19	Overall length	l1	2790 mm
4.20	Length to face of forks	l2	1640 mm
4.21	Overall width	b1	1120 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	40 mm / 100 mm / 1150 mm
4.24	Fork carriage width	b3	750 mm
4.31	Ground clearance below mast	m1	31 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	62 mm
4.33	Aisle Width for pallets 1000 x 1200 crossways	Ast	3128 mm
4.35	Turning radius	Wa	1660 mm
4.9	Height tiller min. / max.	h14 / h14	1088 mm / 1308 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.11 m/s / 0.20 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.22 m/s / 0.21 m/s
5.8	Max Gradeability (laden / unladen)		5 % / 8 %
5.10	Service brake		Electro magnetic
	Engine		
6.1	Drive motor rating 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 voltage / capacity		24 V / 315 Ah
6.4.1	Battery max. capacity		375 A
6.5	Battery weight (+/- 5%)		275 kg
6.5.1	Battery max. weight		300 kg
	Miscellaneous		
8.1	Type of drive control		AC
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		65 dB

ES-C 716 - габаритный чертёж



Характеристики мачт и начальная емкость

Central Cylinder Duplex (CCD)		CCD 29	CCD 34	CCD 38
h1 - Mast lowered height	mm	1955	2205	2405
h2 - Mast free lift	mm	1420	1420	1420
h3 - Mast lifting height	mm	2900	3400	3800
h4 - Mast extended height	mm	3400	3960	4360
Residual capacity at max height	kg	1600	1600	1250

Central Cylinder Simplex (CCS)		CCS 15	CCS 17
h1 - Mast lowered height	mm	1955	2205
h2 - Mast free lift	mm	1420	1420
h3 - Mast lifting height	mm	1500	1700
h4 - Mast extended height	mm	2030000	2280
Residual capacity at max height	kg	1600	1600

Free Lift Duplex (FLD)		FLD 29	FLD 34
h1 - Mast lowered height	mm	1955	2205
h2 - Mast free lift	mm	1420	1420
h3 - Mast lifting height	mm	2900	3400
h4 - Mast extended height	mm	3460	3960
Residual capacity at max height	kg	1600	1600

Free Lift Triplex (FLT)		FLT 42	FLT 47	FLT 54
h1 - Mast lowered height	mm	1915	2075	2315
h2 - Mast free lift	mm	1420	1420	1420
h3 - Mast lifting height	mm	4200	4700	5400
h4 - Mast extended height	mm	4770	5250	5980000
Residual capacity at max height	kg	1050	850	650

**Головной офис**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France (Франция)

Телефон: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Факс: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com

В данной брошюре описываются версии конфигурации и опции продуктов Manitou, которые могут отличаться в зависимости от оборудования. Описанное в данной брошюре оборудование может, в зависимости от версии, быть стандартным, опциональным или недоступным. Компания Manitou оставляет за собой право в любое время изменять приведенные и описанные характеристики без предварительного уведомления. Указанные технические характеристики не являются обязательными для производителя. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему дилеру Manitou. Этот документ не имеет обязывающего, договорного характера. Описание продукции не имеет обязывающего, договорного характера. Список технических характеристик не является исчерпывающим. Логотипы и средства визуальной идентификации являются собственностью Manitou, их несанкционированное использование запрещено. Все права защищены. Фотографии и схемы в этой брошюре предоставлены только для ознакомления и в качестве справочной информации.

Manitou BF SA — Компания с ограниченной ответственностью и советом директоров — Акционерный капитал: 39 668 399 евро — Номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и предприятий Нанта