

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

ES-C 720



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Technical characteristics		Метрический
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		ES-C 720
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. capacity	Q	2000 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		2600 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		610 kg / 3985 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		1500 kg / 1100 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	2960 mm
4.20	Length to face of forks	l2	1810 mm
4.21	Overall width	b1	1120 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	40 mm / 120 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
4.35	Turning radius	Wa	1826 mm
4.9	Height tiller min. / max.	h14 / h14	1405 mm / 1005 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
6.5	Battery weight (+/- 5%)		275 kg
	Miscellaneous		
8.1	Type of drive control		DC
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		65 dB

ES-C 720 - габаритный чертёж



Характеристики мачт и начальная емкость

Central Cylinder Simplex (CCS)		CCS 15	CCS 17
h1 - Mast lowered height	mm	1955	2205
h2 - Mast free lift	mm	1465	1715
h3 - Mast lifting height	mm	1465	1715
h4 - Mast extended height	mm	2030	2280
Residual capacity at max height	kg	2000	2000

Full Visibility Duplex (FVD)		FVD 29	FVD 34	FVD 38
Mast/fork carriage tilt, forward	°	3	3	3
h1 - Mast lowered height	mm	1955	2205	2405
h3 - Mast lifting height	mm	2890	3390	3790
h4 - Mast extended height	mm	3455	3955	4355
Residual capacity at max height	kg	2000	2000	1600

Free Lift Duplex (FLD)		FLD 29	FLD 34
h1 - Mast lowered height	mm	1955	2205
h2 - Mast free lift	mm	1465	1715
h3 - Mast lifting height	mm	2890	3390
h4 - Mast extended height	mm	3455	3955
Residual capacity at max height	kg	2000	2000

Free Lift Triplex (FLT)		FLT 42	FLT 47	FLT 54
h1 - Mast lowered height	mm	1915	2075	2315
h2 - Mast free lift	mm	1425	1585	1835
h3 - Mast lifting height	mm	4205	4685	5415
h4 - Mast extended height	mm	4770	5250	5980
Residual capacity at max height	kg	1300	1050	850

**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