

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

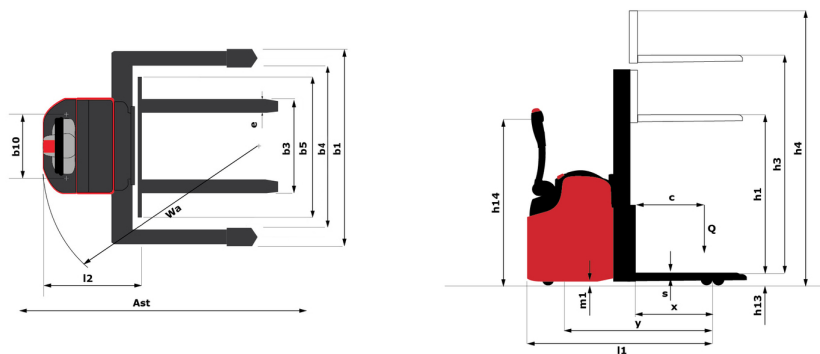
# ES 720 4W



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель	MANITOU
1.2	Наименование модели	ES 720 4W
1.3	Источник питания	Электрический
1.4	Режим движения	Ножное
1.5	Номинальная грузоподъемность	2000 kg
1.6	Центр тяжести груза	с
1.8	Расстояние от центра оси ведущего моста до передней поверхности спинки вил, опущенное положение	x
1.9	Колесная база	y
Шины		
3.1	Шины	Полиуретановые
3.4	Размер самоустанавливающихся колес	125 x (2x50)
3.5	Количество передних колес / задних колес	5 / 4
3.5.2	Количество ведущих колес	1
3.6	Датчик передних колес	b10
3.7	Расстояние между задними колесами	b11
Габаритные размеры		
4.15	Высота грузовых вилок в опущенном положении	h13
4.19	Общая длина	l1
4.20	Длина до основания вилок	l2
4.21	Общая ширина	b1
4.22	Секция вилок / Ширина вилок / Длина вилок	s / e / l
4.26	Расстояние между колесными рычагами/погрузочными поверхностями	b4
4.24	Ширина каретки грузовых вилок	b3
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast
4.35	Радиус поворота	Wa
4.9	Высота рукояти в опущенном положении / поднятом положении	h14 / h14
Производительность		
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)	6 km/h / 6 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)	0.14 m/s / 0.24 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)	0.30 m/s / 0.20 m/s
5.10	Рабочий тормоз	Электromагнитный
Двигатель		
6.1	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)	1.20 kW
6.2	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%	3 kW
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 А, В, С	DIN 43535-B
6.4	Батарея / Емкость аккумуляторной батареи	24 V / 160 Ah
6.4.1	Максимальная емкость батареи	250 A
6.5	Вес батареи (+/-5%)	165 kg
6.5.1	Максимальный вес батареи	215 kg
Разное		
8.1	Тип привода	Вариатор
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053	70 dB

### ES 720 4W - габаритный чертеж



## Характеристики мачт и начальная емкость

Односекционная с центральным расположением цилиндра (CCS)		CCS 15	CCS 17
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1939	2189
h3 - Высота подъема	mm	1466	1716
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	1946	2196
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	2000	2000
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	1510	1760

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)		FVD 29	FVD 34	FVD 38
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1939	2189	2389
h3 - Высота подъема	mm	2896	3396	3796
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3376	2876	4276
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	2000	1800	1600
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2940		

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)		FLD 29	FLD 34
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1939	2189
h2 - Свободный подъем	mm	1466	1716
h3 - Высота подъема	mm	2891	3391
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3371	3871
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	2000	1700
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2930	

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)		FLT 42
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1897
h2 - Свободный подъем	mm	1426
h3 - Высота подъема	mm	4206
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4709
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1300



**Головной офис**

В.Р. 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](http://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