Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

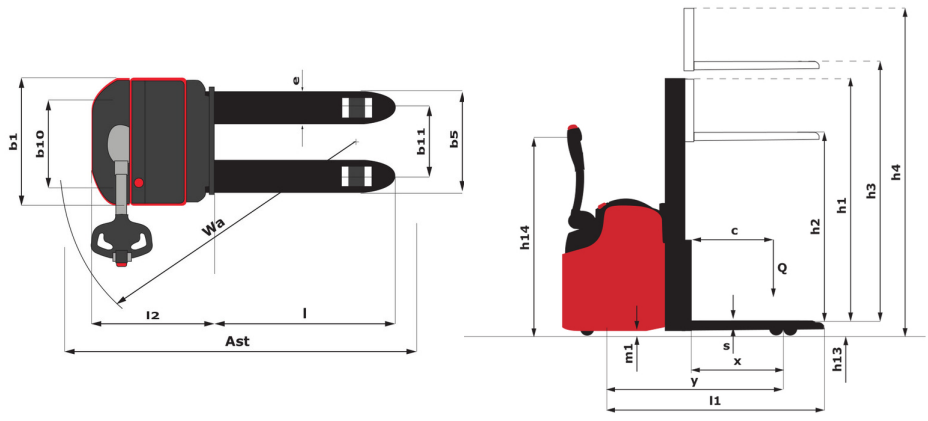
ES 820 LI



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		ES 820 LI
1.3	Источник питания		Электрический
1.4	Режим движения		Ножное
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	2000 kg
1.51	Номинальная грузоподъемность на вилах для обертывания	Q	2000 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	600 mm
1.8	Расстояние от защитной решетки до центра задней оси	x	674 mm
1.9	Колесная база	y	1467 mm
	Вес		
2.1	Снаряженная масса		1800 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		1360 kg / 2500 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1250 kg / 550 kg
	Шины		
3.1	Шины		Бандаж
3.3	Количество нагруженных колес / Размеры грузовых колес		2 / 82x68
3.4	Количество поворотных колес		1
3.4	Количество стабилизаторов колес / Размер стабилизатора колес		2 / 120x50
3.5	Количество передних колес / задних колес		1 / 2
3.5.2	Количество ведущих колес / Размеры ведущих колес		1/254x100
3.6	Датчик передних колес	b10	664 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	375 mm
	Габаритные размеры		
4.15	Высота грузовых вил в опущенном положении	h13	85 mm
4.19	Общая длина	l1	2123 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	700 mm
4.21	Общая ширина	b1	890 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	70 mm / 200 mm / 1150 mm
4.24	Ширина каретки грузовых вил	b3	700 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	20 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	21 mm
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	2660 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	1719 mm
4.9	Высота рукояти в опущенном положении / поднятом положении	h14 / h14	975 mm / 1375 mm
	Производительность		
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.11 m/s / 0.20 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.22 m/s / 0.21 m/s
5.8	Макс. преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		6 % / 10 %
5.10	Рабочий тормоз		Электромагнитный
	Двигатель		
6.1	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)		2 kW
6.2	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%		4 kW
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 A, B, C		Тяговый
6.4	Батарея / Емкость аккумуляторной батареи		24 V / 315 Ah
6.5	Вес батареи (+/-5%)		275 kg
	Разное		
8.1	Тип привода		DC
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		65 dB

ES 820 LI - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Односекционная с центральным расположением цилиндра (CCS)		CCS 15	CCS 17
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1955	2205
h2 - Свободный подъем	mm	1510	1760
h3 - Высота подъема	mm	1510	1760
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	1965	2215
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	2000	2000

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)		FVD 29	FVD 34
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1955	2205
h3 - Высота подъема	mm	2940	3440
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3400	3900
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1600	1300

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)		FLD 29	FLD 34
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2205	2205
h2 - Свободный подъем	mm	1510	1760
h3 - Высота подъема	mm	2935	3435
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3895	3895
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1600	1300

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)		FLT 42	FLT 47	FLT 54
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1915	2075	2315
h2 - Свободный подъем	mm	1470	1630	1880
h3 - Высота подъема	mm	4250	4730	5460
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4725	5205	5895
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	750	550	450

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. Комания 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