

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

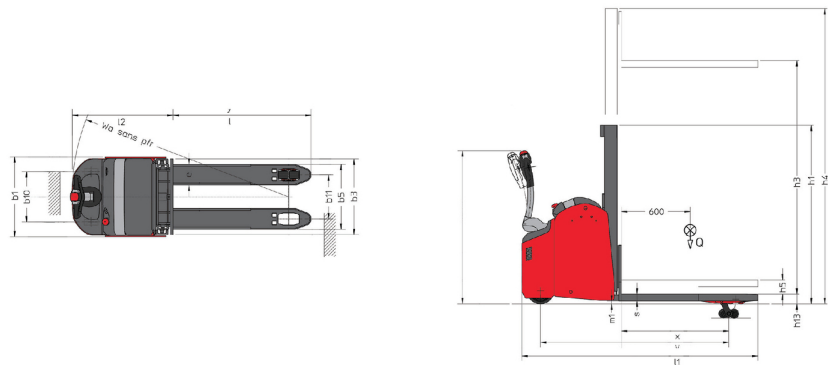
ES 420 DL PFR 9



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		ES 420 DL PFR 9
1.3	Источник питания		Электрический
1.4	Режим движения		Перемещение
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	2000 kg
1.51	Номинальная грузоподъемность на вилах для обертывания	Q	1000 kg
1.52	Номинальная грузоподъемность при двойной укладке 1 / 2	Q / Q	1000 kg + 1000 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	600 mm
1.8	Расстояние от защитной решетки до центра задней оси	x	997 mm
1.9	Колесная база	y	1704 mm
	Вес		
2.1	Снаряженная масса		1060 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		1485 kg / 1590 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		765 kg / 310 kg
	Шины		
3.1	Шины		Полиуретановые
3.3	Количество нагруженных колес / Размеры грузовых колес		4 / 82x68
3.4	Количество стабилизаторов колес / Размер стабилизатора колес		2 / 120x50
3.5	Количество передних колес / задних колес		2 / 4
3.5.2	Количество ведущих колес / Размеры ведущих колес		1/230x75
3.6	Датчик передних колес	b10	435 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	380 mm
	Габаритные размеры		
4.19	Общая длина	l1	2140 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	950 mm
4.21	Общая ширина	b1	688 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	60 mm / 80 mm / 1190 mm
4.24	Ширина каретки грузовых вил	b3	650 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	25 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	30 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	2010 mm
4.9	Высота рукояти в опущенном положении / поднятом положении	h14 / h14	1045 mm / 1275 mm
	Производительность		
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		8.50 km/h / 9 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.11 m/s / 0.18 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.20 m/s / 0.24 m/s
5.8	Макс. преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		9 % / 18 %
5.10	Рабочий тормоз		Электромагнитный
	Двигатель		
6.1	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)		1.70 kW
6.2	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%		2 kW
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 A, B, C		Нет
6.4	Батарея / Емкость аккумуляторной батареи		24 V / 270 Ah
6.5	Вес батареи (+/-5%)		245 kg
	Разное		
8.1	Тип привода		AC
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		65 dB

ES 420 DL PFR 9 - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)		FLT 21
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1100
h3 - Высота подъема	mm	2110
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	2485
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1000

**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