

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

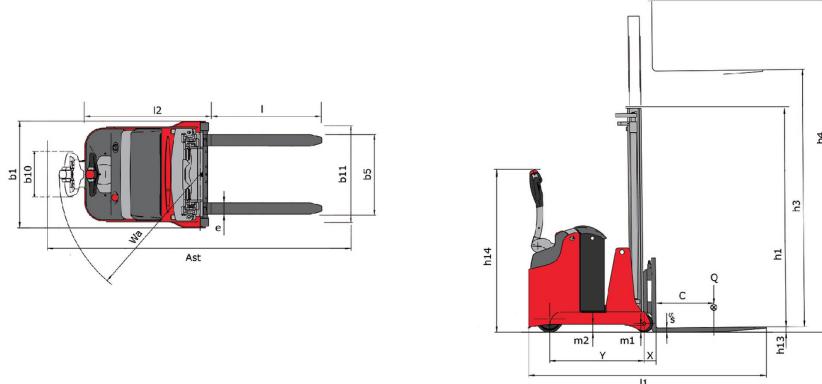
ES-C 504



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель	Manitou	
1.2	Наименование модели	ES-C 504	
1.3	Источник питания	Электротехнический - Свинец	
1.4	Режим движения	Ножное	
1.5	Номинальная грузоподъемность	400 kg	
1.6	Центр тяжести груза	400 mm	
1.8	Расстояние от защитной решетки до центра задней оси	96 mm	
1.9	Колесная база	817 mm	
Вес			
2.1	Снаряженная масса	1120 kg	
Шины			
3.1	Шины	Полиуретановый бандаж	
3.3	Количество нагруженных колес / Размеры грузовых колес	2 / 150x70	
3.5	Количество передних колес / задних колес	1 / 2	
3.5.2	Количество ведущих колес / Размеры ведущих колес	1/230x70	
3.7	Расстояние между задними колесами	826 mm	
Габаритные размеры			
4.15	Высота грузовых вил в опущенном положении	35 mm	
4.19	Общая длина	1900 mm	
4.20	Длина до основания вил	1100 mm	
4.21	Общая ширина	923 mm	
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	30 mm / 100 mm / 800 mm
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	b3	28
4.24	Ширина каретки грузовых вил	m1	750 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m2	60 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	Ast	69 mm
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	2595 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Wa	2705 mm
4.35	Радиус поворота	h14 / h14	1130 mm
4.9	Высота рукавов в опущенном положении / поднятом положении	830 mm / 1385 mm	
Производительность			
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)	6 km/h / 6 km/h	
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)	0.18 m/s / 0.30 m/s	
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)	0.27 m/s / 0.22 m/s	
5.8	Макс. преодолеваемый уклон – с грузом / без груза	7 % / 10 %	
5.10	Рабочий тормоз	Электромагнитный	
Двигатель			
6.1	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)	1.50 kW	
6.2	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%	3 kW	
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 A, B, C	DIN 43535-B	
6.4	Батарея / Емкость аккумуляторной батареи	24 V / 180 Ah	
6.5	Вес батареи (+/-5%)	175 kg	
Разное			
8.1	Тип привода	AC	
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053	65 dB	

ES-C 504 - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Односекционная с центральным расположением цилиндра (CCS)	CCS 15	CCS 17
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	4	4
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	1931	2181
h2 - Свободный подъем mm	1420	1670
h3 - Высота подъема mm	1420	1670
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	2070	2320
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	400	400

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)	FVD 29	FVD 34	FVD 38
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	4	4	4
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	6	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	1931	2181	2381
h3 - Высота подъема mm	2850	3350	3750
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	3500	4000	4400
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	400	400	300

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)	FLD 29	FLD 34
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	4	4
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	1931	2181
h2 - Свободный подъем mm	1420	1670
h3 - Высота подъема mm	2850	3355
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	3500	4000
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	400	400

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)	FLT 42
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	4
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	6
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	1956
h2 - Свободный подъем mm	1380
h3 - Высота подъема mm	4160
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	4810
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	200



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Головной офис

Б.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



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