

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

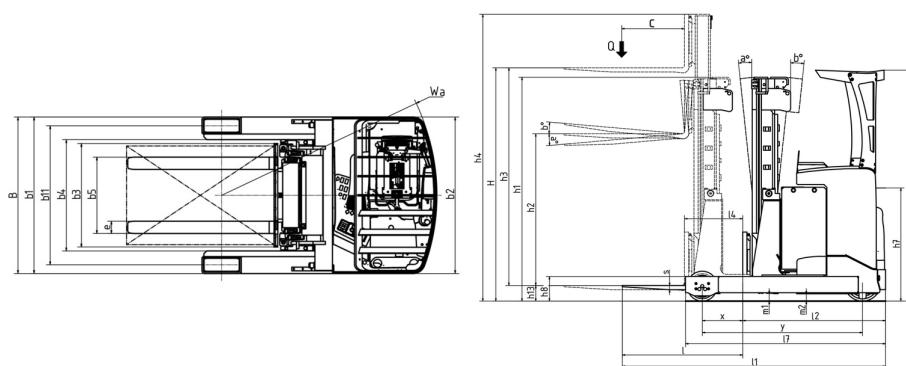
ER 12



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		ER 12
1.3	Источник питания		Электротехнический - Свинец
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	1200 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	600 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	x	335 mm
1.9	Колесная база	y	1378 mm
Вес			
2.1	Снаряженная масса		2580 kg
Шины			
3.1	Шины		Полиуретановый бандаж
3.5.2	Количество ведущих колес - Размеры ведущих колес		1 x 355 x 155
3.3	Количество нагруженных колес - Размеры грузовых колес		2 x 220 x 85
3.5	Количество передних колес / задних колес		1 / 2
3.6	Датчик передних колес	b10	0 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	995 mm
Габаритные размеры			
4.8	Высота сидения	h7	1077 mm
4.19	Общая длина	l1	2413 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	1263 mm
4.21	Общая ширина	b1	1120 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	40 mm x 100 mm / 1150 mm
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B		2A
4.26	Расстояние между колесными рычагами/погрузочными поверхностями	b4	900 mm
4.25.1	Минимальная ширина по вилам / Максимальная ширина по вилам	b5	316 mm / 697 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	70 mm
4.33	Ширина прохода для паллет размером 1000 x 1200	Ast	2694 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Wa	2751 mm
4.35	Радиус поворота	h6	1598 mm
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)		2205 mm
Производительность			
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		12.30 km/h / 12.50 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.50 m/s / 0.65 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.58 m/s / 0.55 m/s
5.4.1	Скорость выдвижения (с грузом) / втягивания (без нагрузки)		0.20 m/s / 0.20 m/s
5.7	Преодолеваемый уклон - с грузом / без груза		7.50 % / 11.10 %
5.10	Рабочий тормоз		Электронный
Двигатель			
6.1	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)		5.90 kW
6.2	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%		11 kW
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 А, В, С		DIN43531 В
6.4	Батарея / Емкость аккумуляторной батареи		48 V / 310 Ah
6.5	Вес батареи (+/-%)		730 kg
Разное			
8.1	Тип привода		Электронный
8.3	Расход масла для навесного оборудования		25 l/min
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		57.40 dB

ER 12 - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)	FLT 48	FLT 54	FLT 57	FLT 63	FLT 68
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm 2140	mm 2340	mm 2440	mm 2640	mm 2790
h2 - Свободный подъем	mm 1600	mm 1800	mm 1900	mm 2100	mm 2250
h3 - Высота подъема	mm 4800	mm 5400	mm 5700	mm 6300	mm 6800
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm 5380	mm 5980	mm 6280	mm 6880	mm 7330
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg 1200	kg 1200	kg 1200	kg 1000	kg 700



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