

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

ES 316 L EASY

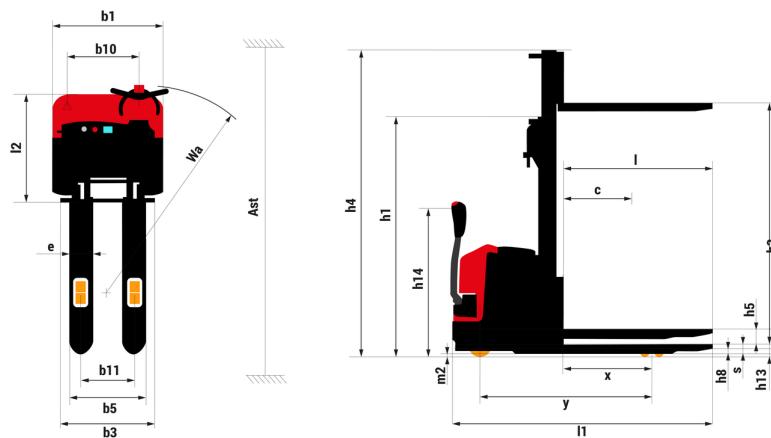
OXYGEN



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		MANITOU
1.2	Наименование модели		ES 316 L Easy
1.3	Источник питания		Электрик - Литий
1.4	Режим движения		Walking alongside
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	1600 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	600 mm
1.8	Расстояние от центра оси ведущего моста до передней поверхности спинки вил, опущенное положение / поднятое положение	x / x	768 mm / 700 mm
1.9	Колесная база	y	1455 mm
2.1	Вес		
2.2	Снаряженная масса		1120 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		930 kg / 1790 kg
3.1	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		760 kg / 360 kg
3.2	Шины		Полиуретановый бандаж
3.3	Шины		4 / 83X73
3.4	Количество нагруженных колес / Размеры грузовых колес		1 / 140X55
3.5	Количество стабилизаторов колес / Размер стабилизатора колес		2 / 4
3.6	Количество передних колес / задних колес		250X80
3.7	Размеры ведущих колес	b10	510 mm
4.10	Датчик передних колес	b11	385 mm
4.15	Расстояние между задними колесами		
4.19	Высота колесных рычагов	h8	80 mm
4.20	Высота грузовых вил в опущенном положении	h13	90 mm
4.21	Общая длина	l1	2000 mm
4.22	Длина до основания вил	l2	850 mm
4.24	Общая ширина	b1	800 mm
4.25	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	65 mm / 185 mm / 1150 mm
4.32	Ширина каретки грузовых вил	b3	680 mm
4.33	Ширина по вилам	b5	570 mm
4.34	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	15 mm
4.35	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	2528 mm
4.36	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	2474 mm
4.37	Подъем	h5	125 mm
4.38	Радиус поворота	Wa	1685 mm
4.39	Высота рукояти в опущенном положении / поднятом положении	h14 / h14	790 mm / 1205 mm
5.1	Производительность		
5.2	Скорость движения (с грузом / без груза)		6 km/h / 6 km/h
5.3	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.18 m/s / 0.40 m/s
5.8	Скорость спуска (с грузом / без груза)		0.45 m/s / 0.40 m/s
5.10	Макс. преодолеваемый уклон - с грузом / без груза		6 % / 16 %
6.1	Рабочий тормоз		Электромагнитный
6.2	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)		2.20 kW
6.4	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%		4.20 kW
6.5	Батарея / Емкость аккумуляторной батареи		48 V / 105 Ah
	Тип аккумуляторной батареи		Lithium-ion
	Вес батареи (+/-5%)		65 kg

ES 316 L Easy - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)	FVD 29	FVD 35
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1990
h2 - Свободный подъем	mm	90
h3 - Высота подъема	mm	2900
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3440
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1200
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2490
		2490

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)	FLT 42	FLT 55
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1890
h2 - Свободный подъем	mm	1390
h3 - Высота подъема	mm	4200
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4720
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	780
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2490
		2490

Оборудование

Стандартная

Battery - 5.04kWh - Lithium-ion
 Onboard charger - 0.96kW AC - Lithium-ion - Single-phase
 Pincode - On tiller
 Polyurethane tandem-load wheels

Опциональный

Cold environment (from -28°C (-18°F))
 External charger - 2.4kW AC - Lithium-ion - Single-phase
 Key switch entry
 Soft polyurethane drive wheel - 75 shore



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