

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

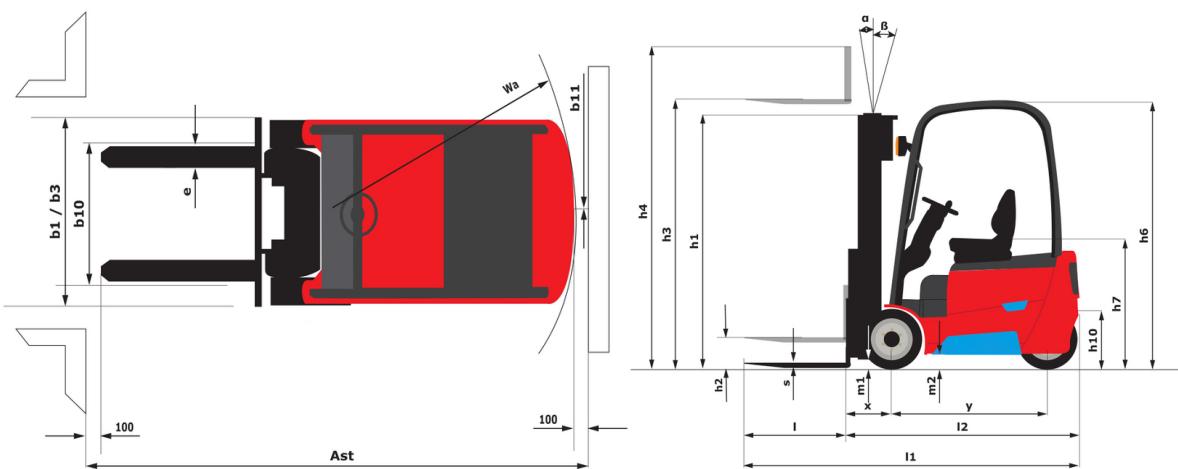
# ME 320 LIFT



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель	Manitou	
1.2	Наименование модели	ME 320 LIFT	
1.3	Источник питания	Электрик - Литий	
1.4	Режим движения	Сидя	
1.5	Номинальная грузоподъемность	2000 kg	
1.6	Центр тяжести груза	500 mm	
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	364.50 mm	
1.9	Колесная база	1407 mm	
	Стандартная опорная мачта машины	FVD 30	
<b>Вес</b>		<b>3200 kg</b>	
2.1	Снаряженная масса	4580 kg / 620 kg	
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)	1365 kg / 1835 kg	
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		
<b>Шины</b>		<b>Шины «суперэластик»</b>	
3.1	Шины	200/50-10	
3.2	Размеры передних колес	15x4,5-8	
3.3	Размеры задних колес		
3.5	Количество передних колес / задних колес	2 / 1	
3.5.2	Количество ведущих колес	2	
3.6	Датчик передних колес	932 mm	
3.7	Расстояние между задними колесами	178 mm	
<b>Габаритные размеры</b>		<b>1120 mm</b>	
4.8	Высота сидения	2158 mm	
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	525 mm	
4.12	Высота сцепления	2907 mm	
4.19	Общая длина	1987 mm	
4.20	Длина до основания вил	1153 mm	
4.21	Общая ширина	40 mm x 100 mm	
4.22.1	Ширина вил / Длина вил	2A	
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	1000 mm	
4.24	Ширина каретки грузовых вил	100 mm	
4.31	Дорожный просвет под мачтой	110 mm	
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	3316 mm	
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	3440 mm	
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	1625 mm	
4.35	Радиус поворота		
<b>Производительность</b>		<b>15 km/h-15 km/h</b>	
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)	0.40 m/s-0.55 m/s	
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)	0.47 m/s-0.42 m/s	
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)	305 daN / 370 daN	
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)	13 % / 15 %	
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		
5.10	Рабочий тормоз	Гидравлический	
<b>Двигатель</b>		<b>2.50 kW</b>	
6.1	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)	11 kW	
6.2	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%	Литий	
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 A, B, C	76.80 V / 304 Ah	
6.4	Батарея / Емкость аккумуляторной батареи	300 kg	
6.5	Вес батареи (+/-5%)	4.60 kWh/h	
6.6	Потребление энергии в соответствии с циклом VDI (кВт чаг/чаг)		
<b>Разное</b>		<b>210 bar</b>	
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования	30 l/min	
8.3	Расход масла для навесного оборудования		
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053	70 dB	

## ME 320 LIFT - габаритный чертеж



## Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)	
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm
h2 - Свободный подъем	mm
h3 - Высота подъема	mm
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg

FVD 30	FVD 33	FVD 40	FVD 45
7	7	7	7
6	6	6	6
1988	2138	2588	2838
140	140	140	140
3000	3300	4000	4500
3560	3860	4560	5060
2000	2000	2000	1900
1950	1950	1950	1850

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)	
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm
h2 - Свободный подъем	mm
h3 - Высота подъема	mm
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg

FLT 40	FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
5	5	5	5	5	5	5
1888	2038	2138	2213	2388	2588	2788
1292	1392	1492	1592	1792	1992	2192
4000	4500	4800	5000	5500	6000	6500
4552	5052	5352	5552	6052	6552	7052
2000	1800	1700	1600	1500	1300	1100
1950	1750	1650	1550	1450	1250	1050



#### 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](http://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