

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

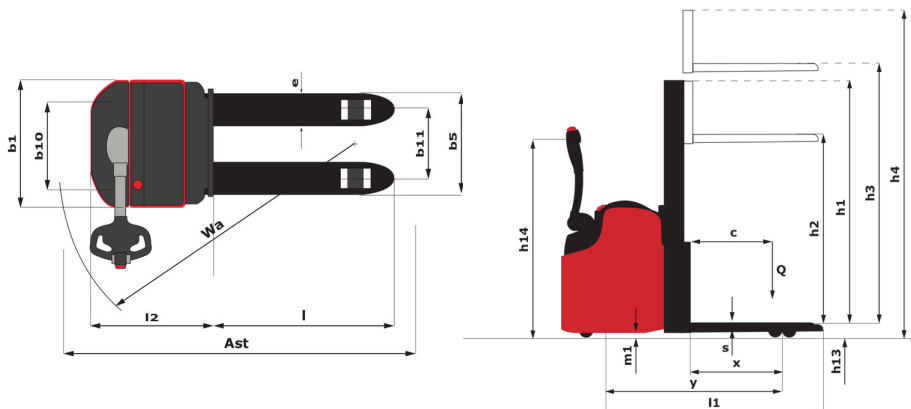
# ES 725



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics		Метрический	
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		ES 725
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. capacity	Q	2500 kg
1.6	Load center of gravity	c	600 mm
1.8	Distance from Load backrest to center of rear axle	x	655 mm
1.9	Wheelbase	y	1156 mm
Weight			
2.1	Service weight		1280 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Polyurethane
3.3	Number of load wheels / Size of load wheels		2 / 78x78
3.4	Number of castor wheels		1
3.4	Number of stabilizer wheels / Size of the stabilizer wheels		2 / 150x50
3.5	Number of front wheels / rear wheels		2 / 4
3.5.2	Number of drive wheels / Size of drive wheels		1/320x110
3.6	Front wheel gauge	b10	844 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	370 mm
Dimensions			
4.15	Fork height in low position	h13	90 mm
4.19	Overall length	l1	1915 mm
4.20	Length to face of forks	l2	765 mm
4.21	Overall width	b1	974 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	70 mm / 210 mm / 1150 mm
4.24	Fork carriage width	b3	840 mm
4.31	Ground clearance below mast	m1	30 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	30 mm
4.35	Turning radius	Wa	1472 mm
4.9	Height tiller min. / max.	h14 / h14	900 mm / 1400 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		4.90 km/h / 6 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.08 m/s / 0.15 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.15 m/s / 0.11 m/s
5.8	Max Gradeability (laden / unladen)		4 % / 7 %
5.10	Service brake		Electro magnetic
Engine			
6.1	Drive motor rating S2 60 min		1.20 kW
6.2	Lift motor rating at S3 15%		3 kW
6.3	Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C		Traction
6.4	Battery voltage / capacity		24 V / 189 Ah
6.5	Battery weight (+/- 5%)		190 kg
Miscellaneous			
8.1	Type of drive control		DC
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		65 dB

### ES 725 - габаритный чертеж



## Характеристики мачт и начальная емкость

Visibilité totale Simplex (FVS)		FVS 14
h1 - Mast lowered height	mm	1930
h2 - Mast free lift	mm	1490
h3 - Mast lifting height	mm	1490
h4 - Mast extended height	mm	1930
Residual capacity at max height	kg	2500
Height at max capacity	mm	1490

Full Visibility Duplex (FVD)		FVD 27
h1 - Mast lowered height	mm	1900
h2 - Mast free lift	mm	77
h3 - Mast lifting height	mm	2700
h4 - Mast extended height	mm	3240
Residual capacity at max height	kg	2500
Height at max capacity	mm	2760



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## Головной офис

В.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. 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