

Technische fiche :

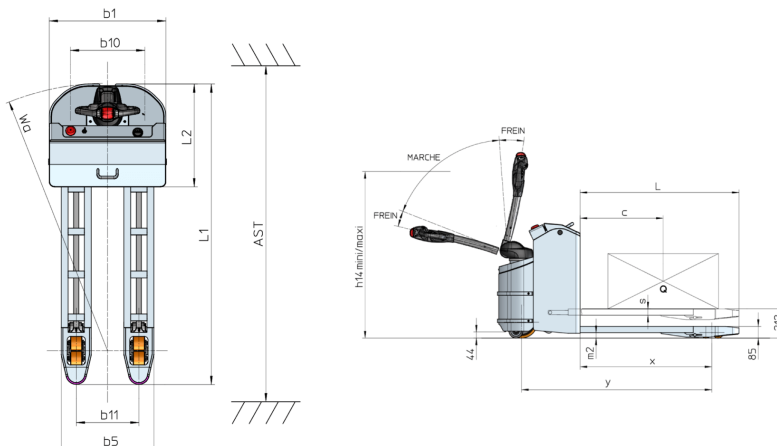
EP 20 INOX PREMIUM



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics			Metrisch
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		EP 20 Inox Premium
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. capacity	Q	2000 kg
1.6	Load center of gravity	c	600 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	954 mm
1.9	Wheelbase	y	1379 mm
Weight			
2.1	Service weight		482 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		1077 kg / 1405 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		337 kg / 145 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Bandage
3.2	Dimensions of front wheels		230 x 70
3.3	Dimensions of rear wheels		82 x 68
3.5.2	Number of drive wheels / front wheels / rear wheels		1 / 2 / 4
3.6	Front wheel gauge	b10	435 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	365 mm
Dimensions			
4.15	Fork height in low position	h13	85 mm
4.19	Overall length	l1	1750 mm
4.20	Length to face of forks	l2	599 mm
4.21	Overall width	b1	680 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	45 mm x 175 mm x 1150 mm
4.25	Fork spread	b5	540 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	40 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	2005 mm
4.35	Turning radius	Wa	1560 mm
4.4	Mast lifting height	h3	125 mm
4.9	Height tiller min.	h14	870 mm
4.9	Height tiller max.	h14	1330 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		5 km/h / 5 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.02 m/s / 0.03 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.04 m/s / 0.02 m/s
5.7	Gradeability (laden / unladen)		10 % / 25 %
5.10	Service brake		Electro magnetic
5.11	Parking brake		Handle Release
Engine			
6.1	Drive motor rating S2 60 min		1.20 kW
6.2	Lift motor rating at S3 15%		1 kW
6.3	Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Battery voltage / capacity		24 V / 180 Ah
6.5	Battery weight (+/- 5%)		180 kg
Miscellaneous			
8.1	Type of drive control		AC
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator		< 75 dB

EP 20 Inox Premium - Tekening met afmetingen





 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes