

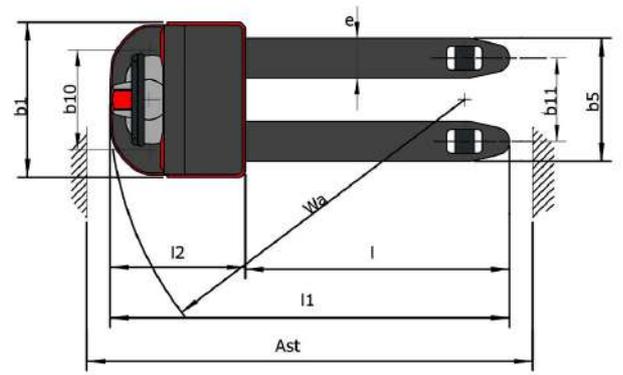
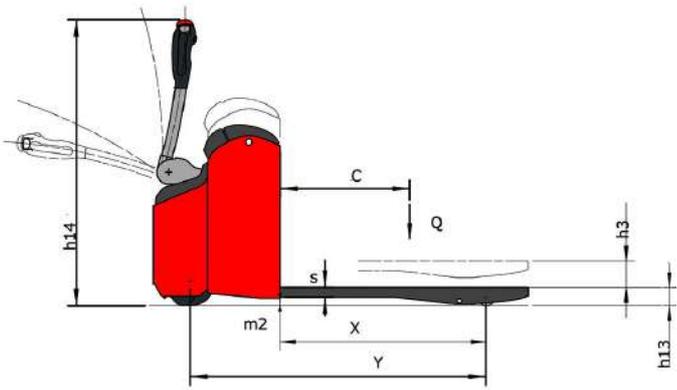
Fiche technique

EP 20

Matériel de Magasinage



Spécifications		Métrique
1.1	Fabricant	Manitou
1.2	Modèle	EP 20
1.3	Type de traction	Électrique
1.4	Type de conduite	Debout
1.5	Q - Capacité nominale	2000 kg
1.6	c - Centre de gravité de la charge	600 mm
1.8	x - Distance de la face d'appui de la charge au centre de l'essieu arrière	953 mm
1.9	y - Empattement	1372 mm
Poids		
2.1	Poids du chariot en ordre de fonctionnement	482 kg
2.2	Poids en charge sur essieu avant/arrière	1077 kg / 1405 kg
2.3	Poids à vide sur essieu avant/arrière	337 kg / 145 kg
Roues		
3.1	Équipement roues : bandage (V), PPS (SE), pneumatique gonflable (L)	mft_Polyurethane
3.2	Dimensions roues avant	Ø230 x 75 mm
3.3	Dimensions roues arrière	Ø82 x 70 mm
3.4	Dimensions roues pivotantes	(Ø100 x 40 mm)
3.5	Nombre de roues avant	3 / 4
3.6	b10 - Voie avant	435 mm
3.7	b11 - Voie arrière	366 mm
Dimensions		
4.15	h13 - Hauteur des fourches en position basse	85 mm
4.19	l1 - Longueur totale	1739 mm
4.20	l2 - Longueur jusqu'au talon des fourches	590 mm
4.21	b1 - Largeur totale (hors tout) - Monte roues simples/roues jumelées	680 mm / -
4.22	e / s / l - Dimensions des fourches	175 x 1150 x 45
4.33	Ast - Largeur d'allée pour palette 1000 x 1200 en travers	1939 mm
4.35	Wa - Rayon de giration	1544 mm
4.36	b13 - Rayon de giration intérieur	1484 mm
Performances		
5.1	Vitesse de translation en charge / à vide	5.80 km/h / 6 km/h
5.2	Vitesse d'élévation en charge / à vide	0.03 m/s / 0.04 m/s
5.3	Vitesse de descente en charge / à vide	0.05 m/s / 0.03 m/s
5.7	Rampe en charge / à vide	10 % / 25 %
5.10	Frein de service	Electro-magnétiques
Moteur		
6.4	Tension batterie / capacité	24 V / 180 Ah
7.2	Puissance utile	1.20 kW
Divers		
8.4	Niveau sonore moyen à l'oreille du cariste mesuré/garanti	65 dB(A)





Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. List des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

MANITOU BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 547 824 euros - 857 802 508 RCS Nantes