

Fiche technique :

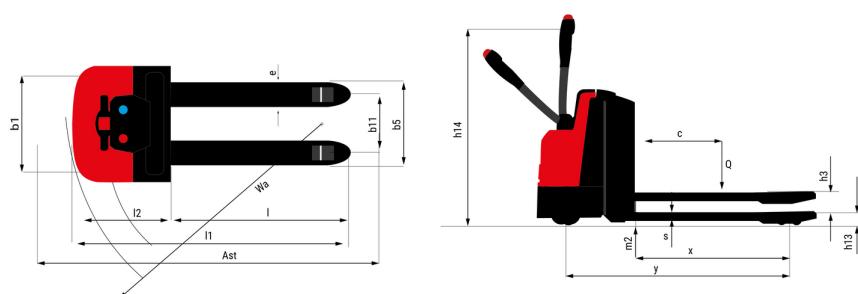
EP 20 EASY



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Caractéristiques techniques	Métrique
1.1	Fabricant	Manitou
1.2	Modèle	EP 20 Easy
1.3	Source d'alimentation	Électricité - Responsable
1.4	Type de conduite	Accompagnant
1.5	Capacité max.	2000 kg
1.6	Centre de gravité de la charge	600 mm
1.8	Distance du centre de l'essieu avant aux fourches	980 mm
1.9	Empattement	1415 mm
2.1	Poids	
2.2	Poids de service	515 kg
2.3	Poids sur essieu avant (en charge) / arrière (en charge)	868 kg / 1647 kg
3.1	Poids sur essieu avant (à vide) / arrière (à vide)	390 kg / 125 kg
3.2	Roues	
3.3	Type de roues	Bandage en polyuréthane
3.4	Dimensions roues avant	250 x 80
3.5.2	Dimensions roues arrière	85 x 70
3.6	Nombre de roues stabilisatrices / Dimension des roues stabilisatrices	2 / 100 x 40
3.7	Nombre de roues motrices / avant / arrières	1 / 2 / 2
4.15	Voie avant	b10
4.19	Voie (milieu des roues) arrière	b11
4.20	Dimensions	
4.21	Hauteur de fourche en position basse	h13
4.22	Longueur hors-tout	l1
4.25	Longueur au talon des fourches	l2
4.32	Largeur hors tout	b1
4.33	Section de fourches / Largeur de fourches / Longueur de fourches	s / e / l
4.34	Ecartement des fourches	64 mm x 170 mm x 1150 mm
4.35	Garde au sol au centre de l'empattement	540 mm
4.36	Largeur d'allée pour palettes 1000 x 1200 transversales	20 mm
4.37	Largeur d'allée pour palette 800 x 1200 en longueur	1831 mm
4.38	Rayon de giration	2031 mm
4.4	Hauteur de levage	1556 mm
4.9	Hauteur du timon en position min.	125 mm
4.9	Hauteur du timon en position max	1020 mm
5.1	Performances	
5.2	Vitesse de déplacement (en charge / à vide)	1350 mm
5.3	Vitesse de levée (en charge / à vide)	6 km/h / 6 km/h
5.7	Vitesse de descente (en charge / à vide)	30 mm/s / 45 mm/s
5.10	Pente franchissable (en charge / à vide)	50 m/s / 35 m/s
5.11	Frein de service	8 % / 15 %
6.1	Frein de parking	Électro-magnétiques
6.2	Moteur	
6.3	Puissance moteur translation (S2 60 min)	Déverrouillage de la poignée
6.4	Puissance du moteur de levage à S3 15 %	1.10 kW
8.4	Batterie conformément à la norme DIN 43531/35/36 A, B, C	0.80 kW
	Tension batterie / Capacité de la batterie	DIN 43535-B
	Niveau sonore moyen à l'oreille du cariste mesuré/garanti	24 V / 180 Ah
		75 dB

EP 20 Easy - Schémas d'encombrement



Équipements

Standard

Bouton Tortue

Bouton d'arrêt d'urgence

Système anti-écrasement sur timon



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Siège Social

B.P. 249 - 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. Liste 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 : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes