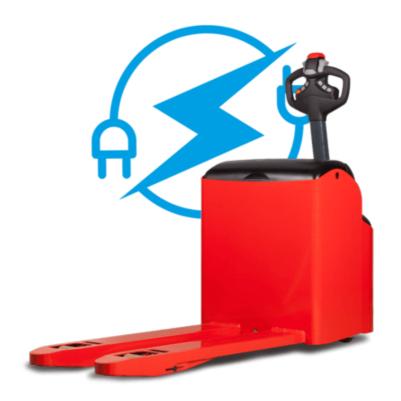
Fiche technique:

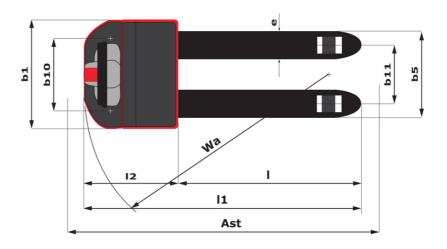
EP 18





	EP 18 Document cree le 14 decembre 20		
	Caractéristiques techniques		Métrique
1.1	Fabricant		Manitou
1.2	Modèle		EP 18
1.3	Source d'alimentation		Électrique - Plomb
1.4	Type de conduite		Accompagnant
1.5	Capacité max.	Q	1800 kg
1.6	Centre de gravité de la charge	c	600 mm
1.8	Distance du centre de l'essieu avant aux fourches	x	953 mm
1.9	Empattement	y	1372 mm
	Poids	,	
2.1	Poids de service		480 kg
2.2	Poids sur essieu avant (en charge) / arrière (en charge)		1002 kg / 1278 kg
2.3	Poids sur essieu avant (à vide) / arrière (à vide)		336 kg / 144 kg
	Roues		333 Ng / 111 Ng
3.1	Type de roues		Bandage en polyuréthane
3.2	Dimensions roues avant		230 x 75
3.3	Dimensions roues arrière		2 x (82 x 100)
3.5.2	Nombre de roues motrices / avant / arrières		1/2/2
3.6	Voie avant	b10	435 mm
3.7	Voie (milieu des roues) arrière	b11	366 mm
3.7	Dimensions	511	300 11111
4.15	Hauteur de fourche en position basse	h13	85 mm
4.19	Longueur hors-tout	l1	1739 mm
4.20	Longueur au talon des fourches	12	589 mm
4.21	Largeur hors tout - Roues simples	b1	680 mm
4.21	Largeur hors tout	b1	680 mm
4.22	Section de fourches / Largeur de fourches / Longueur de fourches	s / e / l	45 mm x 175 mm x 1150 mm
4.25	Ecartement des fourches	b5	540 mm
4.32	Garde au sol au centre de l'empattement	m2	35 mm
4.34	Largeur d'allée pour palette 800 x 1200 en longueur	Ast	1939 mm
4.35	Rayon de giration	Wa	1544 mm
4.4	Hauteur de levage	h3	125 mm
4.9	Hauteur de timon en position max	h14	1336 mm
	Performances	1114	1000 111111
5.1	Vitesse de déplacement (en charge / à vide)		5.80 km/h / 6 km/h
5.2	Vitesse de levée (en charge / à vide)		0.03 m/s / 0.03 m/s
5.3	Vitesse de descente (en charge / à vide)		0.04 m/s / 0.02 m/s
5.7	Pente franchissable (en charge / à vide)		10 % / 25 %
5.10	Frein de service		Électro-magnétiques
5.10	Frein de parking		Déverouillage de la poignée
J. 1 I	Moteur		Develouillage de la poigliée
6.1	Puissance moteur translation (S2 60 min)		1.20 kW
6.2	Puissance du moteur de levage à S3 15 %		1.20 kW
6.3	Batterie conformément à la norme DIN 43531/35/36 A, B, C		Traction
6.4	Tension batterie / Capacité de la batterie		24 V / 180 Ah
6.5	·		
8.1	Poids de la batterie (+/- 5 %) Divers		180 kg
			AC
	Type d'unité motrice		
8.4	Niveau sonore moyen à l'oreille du cariste mesuré/garanti		70 dB

EP 18 - Schémas d'encombrement







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