



Expert en Manutention Logistique

FICHE TECHNIQUE EPT12-EZ



contact@experlift.com
www.experlift.com

TEL: +33 (0)1 64 43 26 08
FAX: +33 (0)1 64 43 88 03

Parc du Levant - ZA Innovespace
333 av Marguerite Perey - 77127 Lieusaint

Caractéristiques				
1.1	Constructeur			EP
1.2	Modèle			EPT12-EZ
1.3	Alimentation			Batterie
1.4	Position de l'opérateur			Debout
1.5	Capacité nominale	Q	kg	1200
1.6	Centre de gravité	c	mm	600
1.8	Distance de la charge	x	mm	950 (880)
1.9	Empattement	y	mm	1190 (1120)
Poids				
2.1	Poids propre (batterie incluse)		kg	130
2.2	Poids sur l'axe avec charge avant/arrière		kg	420/910
2.3	Poids sur l'axe sans charge avant/arrière		kg	110/20
Châssis				
3.1	Type de roues			PU/PU
3.2	Dimensions roues avant		mm	Φ 210x70
3.3	Dimensions roues arrière		mm	Φ 80x60 (Φ 74x88)
3.5	Nombre de roues avant et arrière (x=traction)		mm	1x/4 (1x/2)
Dimensions				
4.4	Hauteur d'élévation	h3	mm	115
4.9	Hauteur du timon en position de conduite (min/max)	h14	mm	750/1190
4.15	Hauteur abaissée	h13	mm	80
4.19	Longueur totale	l1	mm	1540
4.20	Longueur partie motrice (hors fourches)	l2	mm	390
4.21	Largeur totale	b1	mm	506 (685)
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	50x150x1150
4.25	Largeur extérieure des fourches	b5	mm	560 (685)
4.32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m2	mm	27
4.33	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 (sens de prise 1000)	Ast	mm	1640
4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 (sens de prise 1200)	Ast	mm	1840
4.35	Rayon de giration	Wa	mm	1390

Performances				
5.1	Vitesse de déplacement avec charge/sans charge		km/h	4/4.5
5.2	Vitesse d'élévation avec charge/sans charge		m/s	0.02/0.025
5.3	Vitesse de descente avec charge/sans charge		m/s	0.09/0.05
5.8	Pente maxi franchissable avec charge/sans charge		%	4/10
5.10	Frein de service			Electrique
Moteurs électriques				
6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	0.45
6.2	Moteur d'élévation puissance S3 15%		kW	0.5
6.3	Type de batterie			Li-ion
6.5	Poids de la batterie		kg	5.1
6.6	Consommation selon cycle VDI KWh/h		KWh/h	0.25
	Capacité de la batterie standard		V/AH	24V/20Ah
	Technologie			NMC
	Chargeur		V/A	24V/20A
Autres données				
8.1	Type de variateur			DC
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste		dB (A)	<74
	Type de direction			Général

*Les paramètres du tableau sont pour le modèle standard. Pour plus d'informations, contactez-nous.

*Les paramètres peuvent être modifiés sans préavis.