

DONNÉES TECHNIQUES

Profi P12 Li



Caractéristiques	1.1	Fabricant			Profi
	1.2	Caractéristiques types du fabricant			P12 Li
	1.3	Mode de propulsion			électrique Li
	1.4	Commande			conducteur accompagnant
	1.5	Capacité	Q	t	1,2
	1.6	Centre de gravité	c	mm	600
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	950
	1.9	Empattement	y	mm	1190
	Poids	2.1.1	Poids (avec batterie)	kg	
2.2		Charge sur essieu avec charge avant / arrière	kg		420 / 910
2.3		Charge sur essieu sans charge avant / arrière	kg		110 / 20
Roues	3.1	Roues			
	3.2	Dimensions des roues, avant	mm		Ø 210 x 70
	3.3	Dimensions des roues, arrière	mm		2 x Ø 80 x 60
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roues motrices)			1x + 2/4
	3.6	Voie (avant)	b10	mm	
	3.7	Voie (arrière)	b11	mm	
	Dimensions de base	4.2	Hauteur du mât abaissé	h1	mm
4.3		Levée libre	h2	mm	
4.4		Hauteur de levée	h3	mm	115
4.5		Hauteur du mât étendu	h4	mm	
4.9		Hauteur timon position marche min./max.	h14	mm	750 / 1190
4.15		Hauteur fourches basses	h13	mm	80
4.19		Longueur hors tout	l1	mm	1540 (1390)
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l2	mm	390
4.21		Largeur hors tout	b1 / b2	mm	560
4.22		Dimensions des fourches	s / e / l	mm	53 / 150 / 1150 (1000)
4.25		Ecartement extérieur des fourches	b5	mm	560
4.32		Garde au sol centre empattement	m2	mm	27
4.33		Largeur d'allée avec palette 1000 x 1200 transversale	Ast	mm	1640
4.34		Largeur d'allée avec palette 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm	1840
4.35		Rayon de braquage	Wa	mm	1390
Performances	5.1	Vitesse de déplacement avec / sans charge	km / h		4 / 4,5
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge	m / s		0,02 / 0,025
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m / s		0,09 / 0,05
	5.8	Capacités de franchissement max. avec / sans charge	%		4 / 10
	5.10	Frein de service			électromagnétique
Moteur	6.1	Moteur de traction, puissance nominale 60 min.	kW		0,65
	6.2	Moteur de levage	kW		0,5
	6.4	Tension batterie / capacité nominale 5 h	V / Ah		24 / 20
	6.5	Poids de la batterie	kg		5,1
Div.	8.1	Type de variateur traction			DC
	8.5	Chargeur			externe
	8.6	Levée initiale			-