

DONNÉES TECHNIQUES

Profi S10 V300



Caractéristiques	1.1	Fabricant			Profi	
	1.2	Caractéristiques types du fabricant			S10 V300	
	1.3	Mode de propulsion			électrique	
	1.4	Commande			conducteur accompagnant	
	1.5	Capacité	Q	t	1,0	
	1.6	Centre de gravité	c	mm	600	
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	795	
	1.9	Empattement	y	mm	1240	
	Poids	2.1.1	Poids (avec batterie)			kg
2.2		Charge sur essieu avec charge avant / arrière			kg	645 / 816
2.3		Charge sur essieu sans charge avant / arrière			kg	350 / 111
Roues	3.1	Roues				
	3.2	Dimensions des roues, avant	mm			Ø 210 x 70
	3.3	Dimensions des roues, arrière	mm			Ø 80 x 60
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roues motrices)				1x + 1/4
	3.6	Voie (avant)	b10	mm		533
	3.7	Voie (arrière)	b11	mm		400
	Dimensions de base	4.2	Hauteur du mât abaissé	h1	mm	
4.3		Levée libre	h2	mm		
4.4		Hauteur de levée	h3	mm		3000
4.5		Hauteur du mât étendu	h4	mm		3480
4.9		Hauteur timon position marche min./max.	h14	mm		860 / 1200
4.15		Hauteur fourches basses	h13	mm		85
4.19		Longueur hors tout	l1	mm		1740
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l2	mm		590
4.21		Largeur hors tout	b1 / b2	mm		800
4.22		Dimensions des fourches	s / e / l	mm		55 / 160 / 1150
4.25		Ecartement extérieur des fourches	b5	mm		560
4.32		Garde au sol centre empattement	m2	mm		30
4.33		Largeur d'allée avec palette 1000 x 1200 transversale	Ast	mm		2225
4.34		Largeur d'allée avec palette 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm		2150
4.35		Rayon de braquage	Wa	mm		1408
Performances	5.1	Vitesse de déplacement avec / sans charge	km / h			3,5 / 4
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge	m / s			0,12 / 0,22
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m / s			0,12 / 0,11
	5.8	Capacités de franchissement max. avec / sans charge	%			3 / 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			2,2
	6.4	Tension batterie / capacité nominale 5 h	V / Ah			2 x 12 / 105
	6.5	Poids de la batterie	kg			2 x 30
Div.	8.1	Type de variateur traction				DC
	8.5	Chargeur				intégré
	8.6	Levée initiale				-