

DONNÉES TECHNIQUES

Profi S16 T450



Caractéristiques	1.1	Fabricant			Profi	
	1.2	Caractéristiques types du fabricant			S16 T450	
	1.3	Mode de propulsion			électrique	
	1.4	Commande			conducteur accompagnant	
	1.5	Capacité	Q	t	1,6	
	1.6	Centre de gravité	c	mm	600	
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	693	
	1.9	Empattement	y	mm	1305	
	Poids	2.1.1	Poids (avec batterie)			kg
2.2		Charge sur essieu avec charge avant / arrière			kg	780 / 1890
2.3		Charge sur essieu sans charge avant / arrière			kg	730 / 340
Roues	3.1	Roues				
	3.2	Dimensions des roues, avant			mm	Ø 230 x 75
	3.3	Dimensions des roues, arrière			mm	Ø 85 x 70
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roues motrices)				1x + 1/4
	3.6	Voie (avant)	b10	mm		538
	3.7	Voie (arrière)	b11	mm		360/410/495
	Dimensions de base	4.2	Hauteur du mât abaissé	h1	mm	
4.3		Levée libre	h2	mm		1590
4.4		Hauteur de levée	h3	mm		4500
4.5		Hauteur du mât étendu	h4	mm		4970
4.9		Hauteur timon position marche min./max.	h14	mm		715 / 1200
4.15		Hauteur fourches basses	h13	mm		88
4.19		Longueur hors tout	l1	mm		1940
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l2	mm		787
4.21		Largeur hors tout	b1 / b2	mm		800
4.22		Dimensions des fourches	s / e / l	mm		60 / 190 / 1150
4.25		Ecartement extérieur des fourches	b5	mm		550
4.32		Garde au sol centre empattement	m2	mm		30
4.33		Largeur d'allée avec palette 1000 x 1200 transversale	Ast	mm		2465
4.34		Largeur d'allée avec palette 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm		2440
4.35		Rayon de braquage	Wa	mm		1589
Performances	5.1	Vitesse de déplacement avec / sans charge			km / h	5,0 / 5,5
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge			m / s	0,13 / 0,16
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge			m / s	0,22 / 0,13
	5.8	Capacités de franchissement max. avec / sans charge			%	8 / 16
	5.10	Frein de service				électromagnétique
Moteur	6.1	Moteur de traction, puissance nominale 60 min.			kW	1,1
	6.2	Moteur de levage			kW	3
	6.4	Tension batterie / capacité nominale 5 h			V / Ah	24 / 230
	6.5	Poids de la batterie			kg	210
Div.	8.1	Type de variateur traction				AC
	8.5	Chargeur				externe
	8.6	Levée initiale				-