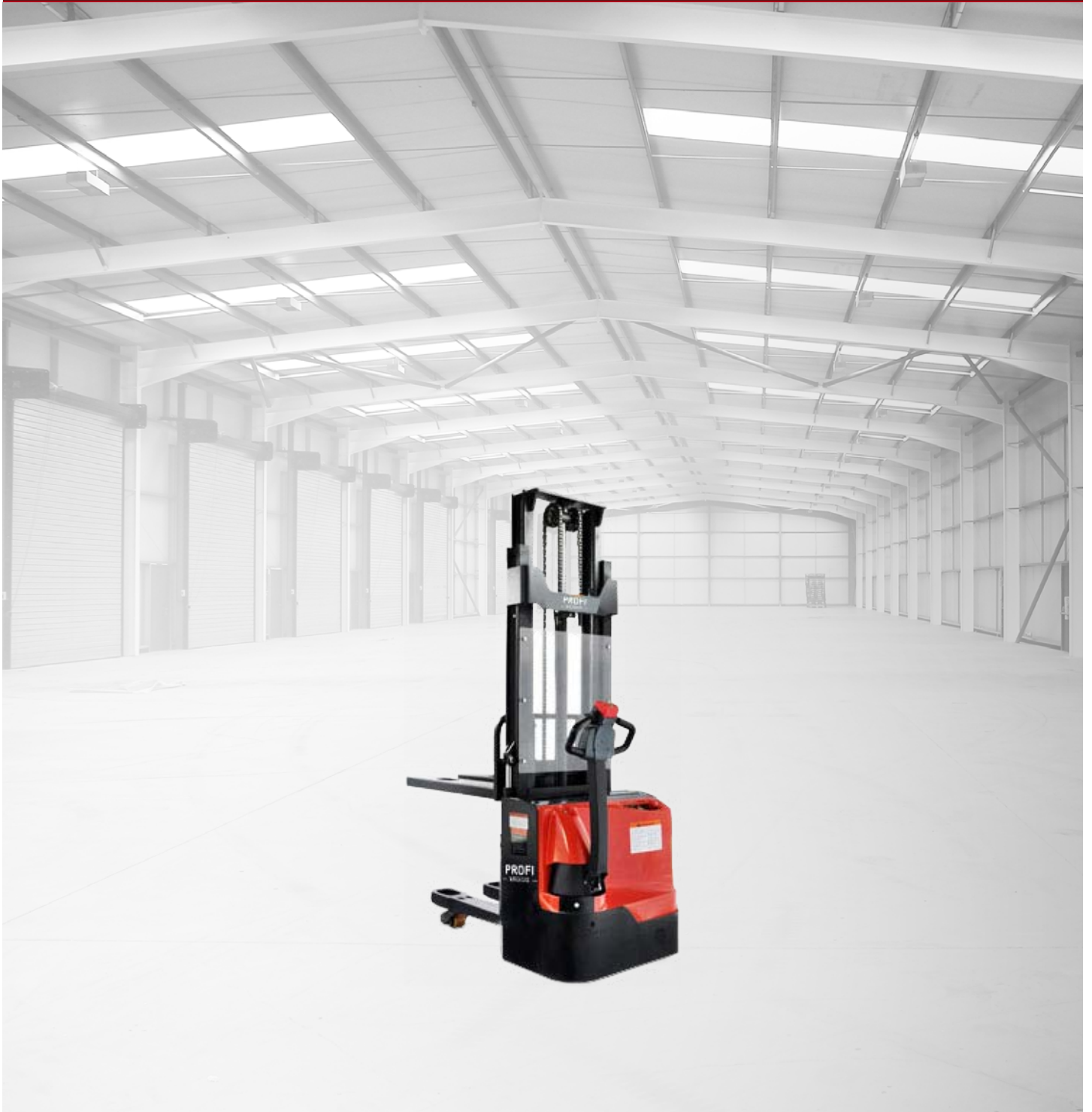


DONNÉES TECHNIQUES

Profi S12 V300I



Caractéristiques	1.1	Fabricant			Profi
	1.2	Caractéristiques types du fabricant			S12 V300i
	1.3	Mode de propulsion			électrique
	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	700
	1.9	Empattement	y	mm	1275
	Poids	2.1.1	Poids (avec batterie)	kg	
2.2		Charge sur essieu avec charge avant / arrière	kg		775 / 1475
2.3		Charge sur essieu sans charge avant / arrière	kg		715 / 335
Roues	3.1	Roues			
	3.2	Dimensions des roues, avant	mm		Ø 230 x 70
	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	380
	Dimensions de base	4.2	Hauteur du mât abaissé	h1	mm
4.3		Levée libre	h2	mm	100
4.4		Hauteur de levée	h3	mm	3000
4.5		Hauteur du mât étendu	h4	mm	3406
4.9		Hauteur timon position marche min./max.	h14	mm	825 / 1225
4.15		Hauteur fourches basses	h13	mm	85
4.19		Longueur hors tout	l1	mm	1847
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l2	mm	697
4.21		Largeur hors tout	b1 / b2	mm	800
4.22		Dimensions des fourches	s / e / l	mm	60 / 170 / 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	2400
4.34		Largeur d'allée avec palette 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm	2263
4.35		Rayon de braquage	Wa	mm	1423
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		0,127 / 0,15
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m / s		0,23 / 0,22
	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		2,2
	6.4	Tension batterie / capacité nominale 5 h	V / Ah		24 / 210
	6.5	Poids de la batterie	kg		205
Div.	8.1	Type de variateur traction			AC
	8.5	Chargeur			externe
	8.6	Levée initiale			125