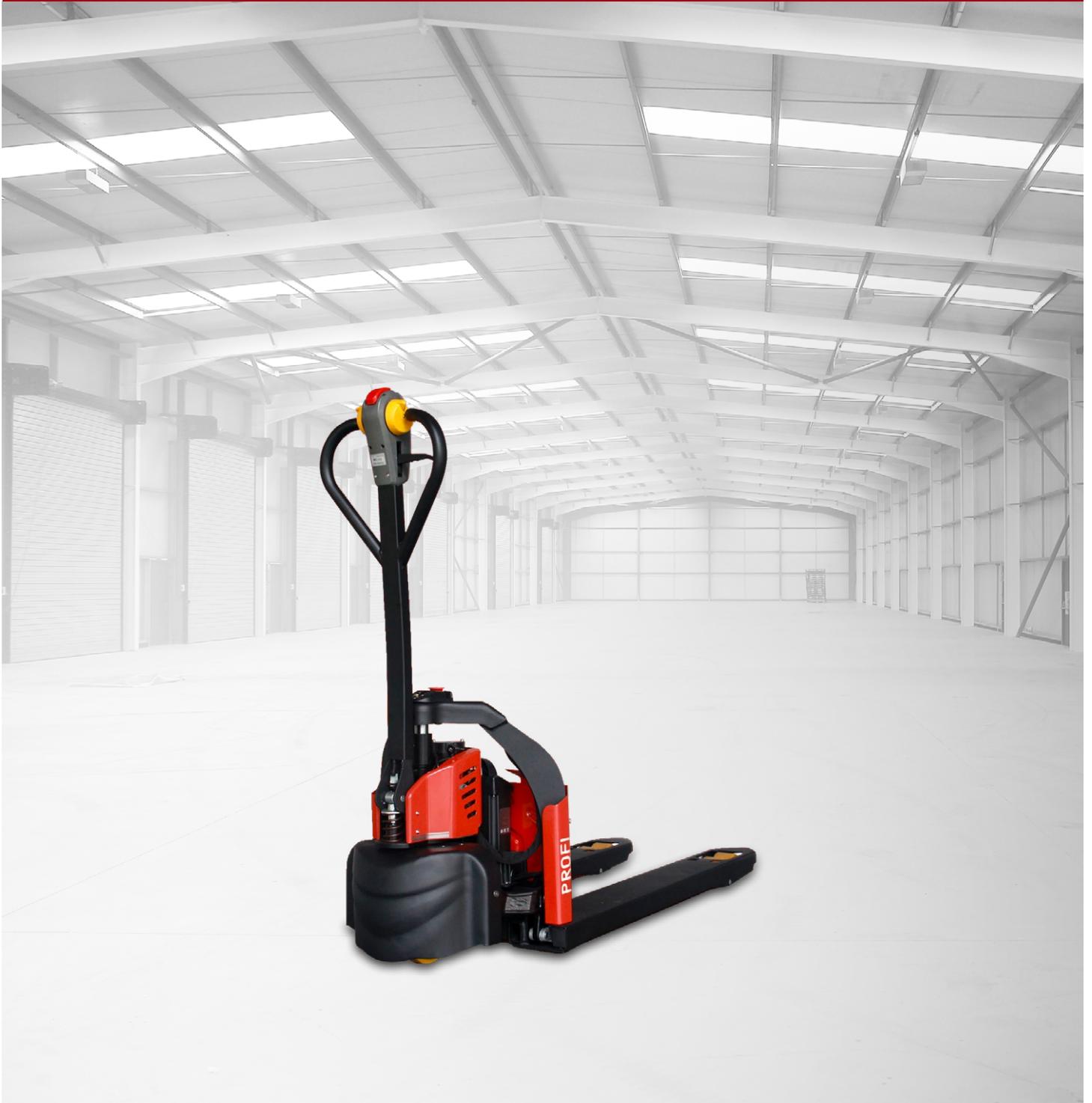


DATENBLATT

Profi P12 Li



Eckdaten	1.1	Hersteller			Profi
	1.2	Typ			P12 Li
	1.3	Antrieb			Elektro Li
	1.4	Bedienung			Mitlaufen
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	t	1,2
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	950
	1.9	Radstand	y	mm	1190
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (mit Batterie)	kg	130
2.2		Achslast mit Last vorne / hinten	kg	420 / 910	
2.3		Achslast ohne Last vorne / hinten	kg	110 / 20	
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			PU / PU
	3.2	Reifengrösse, vorne	mm	Ø 210 x 70	
	3.3	Reifengrösse, hinten	mm	2 x Ø 80 x 60	
	3.5	Räder, Anzahl vorne / hinten (x = angetrieben)			1x + 2/4
	3.6	Spurweite, vorne	b10	mm	
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm	
	Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm
4.3		Freihub	h2	mm	
4.4		Hubhöhe	h3	mm	115
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	
4.9		Höhe Deichsel in Fahrstellung min./max.	h14	mm	750 / 1190
4.15		Gabelhöhe gesenkt	h13	mm	80
4.19		Gesamtlänge	l1	mm	1540 (1390)
4.20		Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	390
4.21		Gesamtbreite	b1 / b2	mm	560
4.22		Gabelzinkenmasse	s / e / l	mm	53 / 150 / 1150 (1000)
4.25		Gabelaussenabstand	b5	mm	560
4.32		Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	27
4.33		Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast	mm	1640
4.34		Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs	Ast	mm	1840
4.35		Wenderadius	Wa	mm	1390
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit / ohne Last	km / h	4 / 4,5	
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit / ohne Last	m / s	0,02 / 0,025	
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit / ohne Last	m / s	0,09 / 0,05	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit / ohne Last	%	4 / 10	
	5.10	Betriebsbremse			elektromagnetisch
Antrieb	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.	kW	0,65	
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 (ED) 12 %	kW	0,5	
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5	V / Ah	24 / 20	
	6.5	Batteriegewicht	kg	5,1	
	Diverse	8.1	Art der Fahrsteuerung		
		Ladegerät			extern
		Initialhub	mm	-	