

DATENBLATT

Profi S14 V300



Eckdaten	1.1	Hersteller	Profi	
	1.2	Typ	S14 V300	
	1.3	Antrieb	Elektro	
	1.4	Bedienung	Mitlaufen	
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q t	1,4
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	600
	1.8	Lastabstand	x mm	693
	1.9	Radstand	y mm	1305
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (mit Batterie)	kg	1050
	2.2	Achslast mit Last vorne / hinten	kg	755 / 1695
	2.3	Achslast ohne Last vorne / hinten	kg	715 / 335
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung	PU / PU	
	3.2	Reifengrösse, vorne	mm	Ø 230 x 75
	3.3	Reifengrösse, hinten	mm	Ø 85 x 70
	3.5	Räder, Anzahl vorne / hinten (x = angetrieben)	1x + 1/4	
	3.6	Spurweite, vorne	b10 mm	538
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	360
Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 mm	2020
	4.3	Freihub	h2 mm	100
	4.4	Hubhöhe	h3 mm	3000
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 mm	3465
	4.9	Höhe Deichsel in Fahrstellung min./max.	h14 mm	715 / 1200
	4.15	Gabelhöhe gesenkt	h13 mm	88
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1940
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l2 mm	787
	4.21	Gesamtbreite	b1 / b2 mm	800
	4.22	Gabelzinkenmasse	s / e / l mm	60 / 170 / 1150
	4.25	Gabelaussenabstand	b5 mm	680
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	28
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 × 1200 quer	Ast mm	2333
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 × 1200 längs	Ast mm	2303
	4.35	Wenderadius	Wa mm	1463
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit / ohne Last	km / h	5,0 / 5,5
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit / ohne Last	m / s	0,13 / 0,16
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit / ohne Last	m / s	0,22 / 0,13
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit / ohne Last	%	8 / 16
	5.10	Betriebsbremse	elektromagnetisch	
Antrieb	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.	kW	1,1
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 (ED) 12 %	kW	3
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5	V / Ah	24 / 210
	6.5	Batteriegewicht	kg	190
Diverse	8.1	Art der Fahrsteuerung	AC	
		Ladegerät	extern	
		Initialhub	mm	-