



Technische Daten 4-Rad-Elektro-Stapler 2-3,5t

Allgemein	1	Modell		E20	E25	E30	E35
		2	Antriebstyp		Elektrisch		
	3	Tragfähigkeit	kg	2000	2500	3000	3500
	4	Lastschwerpunkt	mm	500			
Maße	5	Hubhöhe	mm	3000			
	6	Freihub	mm	140	145		
	7	Mastkippwinkel	Grad	6°/12°			
	8	Masthöhe eingefahren	mm	2045	2060		
	9	Höhe einschließlich Schutzkäfig	mm	2150			
	10	min. Bodenfreiheit	mm	120	130		
	12	Länge (ohne Gabel)	mm	2388	2518	2578	
	13	Gesamtbreite	mm	1150	1225		
	14	Gabelmaße (LxBxH)	mm	1070x125x40		1070x125x45	
	15	Gabelzinkenverst. mech. (min./max.)	mm	250/1040		250/1100	
	16	vorderer Überhang		478	483		
	17	hinterer Überhang	mm	410	435		
	Leistung	18	min. Wenderadius	mm	2080	2260	
19		Masthöhe ausgefahren		4145	4160		
20		Gangbreite mit Palette, 1000x1200 Quer	mm	3925	4080		
21		Gangbreite mit Palette, 800x1200 längs	mm	4025	4180		
22		Fahrgeschwindigkeit (Vollast)	km/h	12			
23		Fahrgeschwindigkeit (ohne Last)	km/h	13			
24		Hubgeschwindigkeit (Vollast)	mm/sek	290	280		
25		Hubgeschwindigkeit (ohne Last)	mm/sek	400			
26		Steigfähigkeit (Vollast)	%	15			
27		Steigfähigkeit (ohne Last)	%	15			
28		Fußbremse		Fuß/Schaltung			
29		Handbremse		Hand/Mechanisch			
Chassis		30	Vorderreifen (2x)		7.00-12-12PR		28x9-15-12PR
	31	Hinterreifen (2x)		18x7-8-14PR			
	32	Spurweite vorn	mm	970	1000		
	33	Spurweite hinten	mm	950	970		
Gewicht	34	Achsabstand	mm	1500		1600	
	35	Gesamtgewicht (inkl. Batteriefach)	kg	4060	4260	5150	5570
	36	Vorderachsgewichtsverteilung (mit Last)	kg	5180	5823	7210	8070
	37	Hinterachsgewichtsverteilung (mit Last)	kg	880	937	940	1000
	38	Vorderachsgewichtsverteilung (ohne Last)	kg	1675	1665	2318	2520
Antrieb	39	Hinterachsgewichtsverteilung (ohne Last)	kg	2385	2595	2318	3050
	40	Fahrmotor	kw	11		12	
	41	Pumpenmotor	kw	11		12	
	42	Standardbatterie	V/Ah	48/560		80/500	
	43	Steuerung		AC			
	44	Hersteller Steuerung		ZAPI			
	45	Arbeitsdruck (für Anbaugeräte)	Mpa	17.5			