



สามล้อรถยกไฟฟ้า **EFG BA 113/115**

ยกสูง: 3000-6500 mm / กำลังการผลิตไฟฟ้า: 1300-1500 kg

EFG BA 113/115





ตาราง VDI

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		จุดไต่บันได	
	1.2	Typzeichen des Herstellers		EFG BA 113	EFG BA 115
	1.3	Antrieb		ไฟฟ้า	
	1.4	Bedienung		ที่นั่ง	
	1.5	ความจุ / โหลด	Q kg	1300	1500
	1.6	Lastschwerpunktstand	c mm	500	
	1.8	Lastabstand	x mm	387	392
	1.9	Radstand	y mm	1156	1249
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	3045	3221
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	3753 / 592	3974 / 747
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	1422 / 1623	1482 / 1739
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		SE	
	3.2	Reifengröße, vorn		18x6-12/1/8	
	3.3	Reifengröße, hinten		140/55-9	
	3.5	ล้อหน้าหมายเลข / หลัง (x = ขับเคลื่อน)		2x / 2	
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	838	
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	211	
Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst vor/zurück	a/β °	7 / 5	
	4.2	เสาความสูงหกกลีบ (h1)	h1 mm	2000	
	4.2.1	Gesamthöhe	h15 mm	2080	
	4.3	พริลล์ (h2)	h2 mm	150	
	4.4	โคมหลอดเล็ดส่อง (h3)	h3 mm	3000	
	4.5	เสาความสูงขยาย (h4)	h4 mm	3555	
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6 mm	2080	
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7 mm	1030	
	4.12	Kupplungshöhe	h10 mm	560	
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	2732	2830
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	1732	1830
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	990	
	4.22	ขนาดล้อ	s/e/l mm	35 x 100 x 1000	40 x 100 x 1000
	4.23	คลาสการเชื่อมต่อของผู้ให้บริการ		2A	
	4.24	Gabelträgerbreite	b3 mm	950	
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1 mm	97	
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	88	
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast mm	3056	3154
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	3182	3279
	4.35	Wenderadius	Wa mm	1345	1438
	4.36	Kleinsten Drehpunktstand	b13 mm	0	

Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	12.5 / 12.5	
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.25 / 0.53	0.24 / 0.53
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.55 / 0.54	
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last	N	716 / 757	886 / 767
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last	N	8752 / 8480	8675 / 9149
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	8 / 12	8 / 11
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	15 / 20	14 / 19
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last	s	7.1 / 6.1	7.1 / 6.5
	5.10	Betriebsbremse		เครื่องจักรกล / ไฮโดรลิก	
	E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	3.7
6.1.1		2. Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	3.7	
6.2		Hubmotor, Leistung bei S3	kW	10	
6.3		Batterie nach DIN 43531/35/36		DIN 43531 A	
6.4		Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 375	48 / 500
6.5		Batteriegewicht	kg	560	708
6.6.1		Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	3.33	3.64
6.6.2		CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h	1.8	1.9
6.7		Umschlagleistung	t/h	86	97
6.8.1		Energieverbrauch bei max. Umschlagleistung	kWh/h	3.38	3.92
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		พัลส์ / AC	
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugerät	bar	230	
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte	l/min	17	
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	72	
	10.8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN		สายฟ้า	
- In accordance with VDI Guideline 2198 this data sheet provides details of the standard truck only. Non-standard tyres, different masts, optional equipment, etc. may result in different values.					

ISO 9001
ISO 14001

 **JUNGHEINRICH**