Elektro-Dreiradstapler

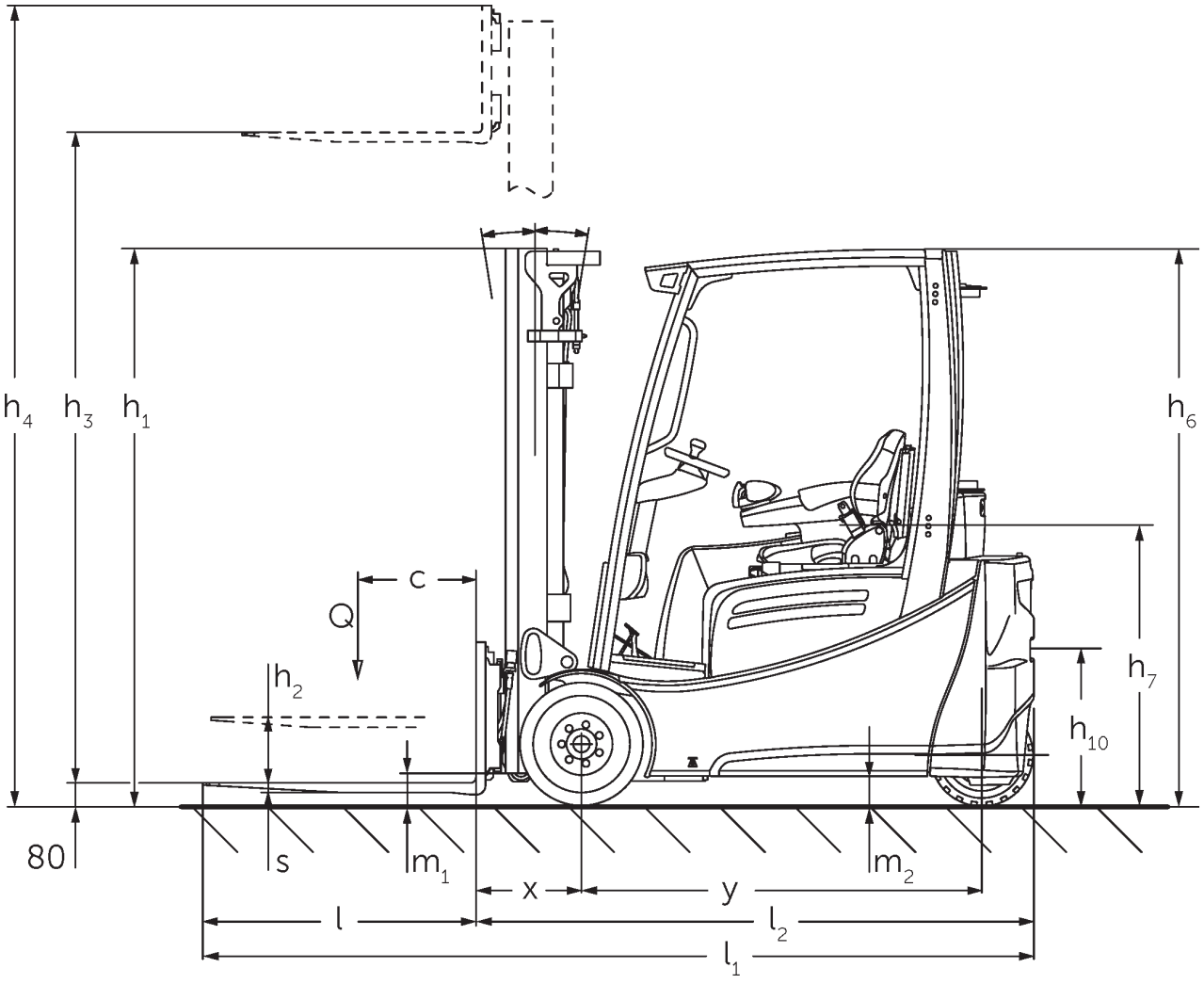
EFG 112

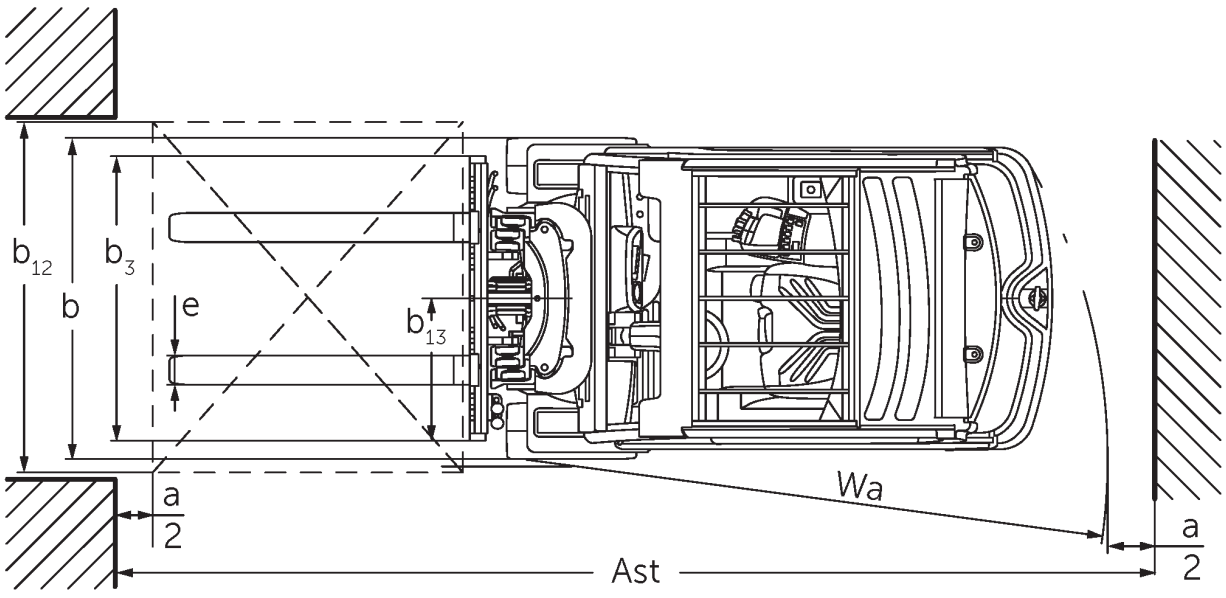
Hubhöhe: 2900-7000 mm / Tragfähigkeit: 1200 kg

LI-ION technology

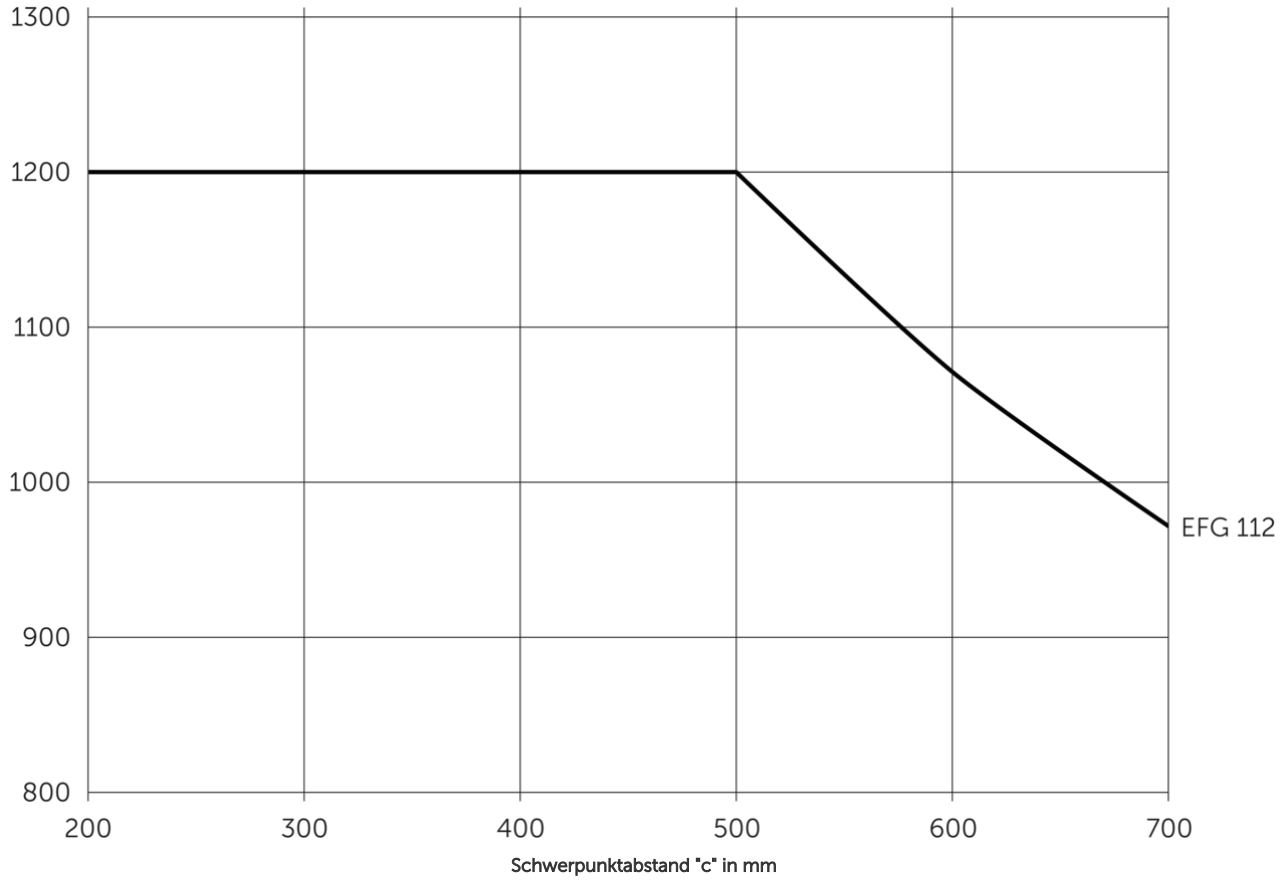
JUNGHEINRICH

EFG 112





Tragfähigkeit (kg)


1300
1200
1100
1000
900
800
200
300
400
500
600
700
EFG 112
Schwerpunktabstand "c" in mm

EFG 112

EFG 112	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	Neigung Hubgerüst vor/ zurück
Dreifach-Hubgerüst DZ	4250 mm	1975 mm	1385 mm	4840 mm	7 / 4 °
	4400 mm	2025 mm	1435 mm	4990 mm	7 / 4 °
	4640 mm	2105 mm	1515 mm	5230 mm	7 / 5 °
	4700 mm	2125 mm	1535 mm	5290 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2165 mm	1575 mm	5390 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2235 mm	1645 mm	5590 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2415 mm	1825 mm	6090 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2585 mm	1995 mm	6590 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2765 mm	2175 mm	7090 mm	7 / 5 °
	7000 mm	2935 mm	2345 mm	7590 mm	7 / 5 °
Zweifach-Hubgerüst ZT	3000 mm	2060 mm	150 mm	3590 mm	7 / 6 °
	3100 mm	2110 mm	150 mm	3690 mm	7 / 6 °
	3300 mm	2210 mm	150 mm	3890 mm	7 / 7 °
	3500 mm	2310 mm	150 mm	4090 mm	7 / 7 °
	3700 mm	2410 mm	150 mm	4290 mm	7 / 7 °
	4000 mm	2560 mm	150 mm	4590 mm	7 / 7 °
	4500 mm	2810 mm	150 mm	5090 mm	7 / 7 °
Zweifach-Hubgerüst ZZ	2900 mm	1965 mm	1375 mm	3490 mm	7 / 6 °
	3100 mm	2065 mm	1475 mm	3690 mm	7 / 6 °
	3180 mm	2105 mm	1515 mm	3770 mm	7 / 7 °
	3300 mm	2165 mm	1575 mm	3890 mm	7 / 7 °
	3500 mm	2265 mm	1675 mm	4090 mm	7 / 7 °
	3700 mm	2365 mm	1775 mm	4290 mm	7 / 7 °
	4000 mm	2515 mm	1925 mm	4590 mm	7 / 7 °

VDI-Tabelle

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			Jungheinrich
	1.2	Typzeichen des Herstellers			EFG 112
	1.3	Antrieb			Elektro
	1.4	Bedienung			Sitz
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1200
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	500
	1.8	Lastabstand	x	mm	344
	1.9	Radstand	y	mm	1249
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	2622
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	3318 / 504
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1307 / 1315
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			Superelastik (SE)
	3.2	Reifengröße, vorn			18 x 7-8
	3.3	Reifengröße, hinten			140 / 55-9
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			2x/2
	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm	904
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm	176
Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst vor/zurück	a/ß	°	7 / 6
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	h1	mm	2060
	4.3	Freihub (h2)	h2	mm	150
	4.4	Hub (h3)	h3	mm	3000
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	h4	mm	3590
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	mm	2040
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7	mm	920
	4.12	Kupplungshöhe	h10	mm	560
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	2933
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	1783
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm	1060
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	40 x 80 x 1150
	4.23	Gabelträger Anschlussklasse			2A
	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	980
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1	mm	97
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	100
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast	mm	3112
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	3235
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1440
	4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b13	mm	0

Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	12 / 12
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,3 / 0,48
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,55 / 0,55
	5.5	Zugkraft mit Last		N	2100
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last		N	9500 / 8000
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	7,5 / 11
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	25 / 28
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last		s	6,1 / 5,7
	5.10	Betriebsbremse			Reibbremse (mechanisch betätigt)
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	2,8
	6.1.1	2. Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	2,8
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3		kW	8,2
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36			DIN 43531 A
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität		V / Ah	48 / 500
	6.5	Batteriegewicht		kg	715
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus		kWh/h	3,4
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796		kg/h	1,8
	6.7	Umschlagleistung		t/h	80
	6.8	Umschlageffizienz nach VDI 2198		t/kWh	21,1
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung			Impuls/AC
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugerät		bar	230
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte		l/min	27
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053		dB (A)	65
	10.8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN			DIN 15170 H

- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

Jungheinrich

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG
Friedrich-Ebert-Damm 129
22047 Hamburg
Telefon 0800 222 585858*
*Deutschlandweit kostenlos

info@jungheinrich.de

Zertifiziert sind die deutschen Produktionswerke in Norderstedt, Moosburg und Landsberg sowie unser Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge entsprechen den europäischen Sicherheitsanforderungen.

CE

JUNGHEINRICH