



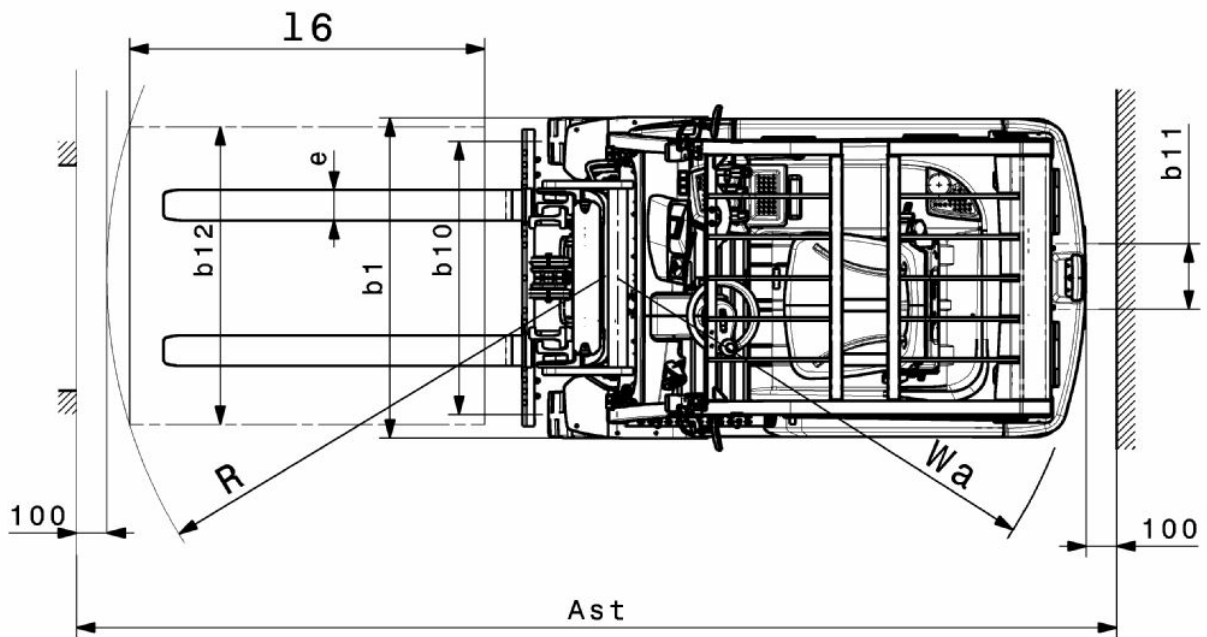
# Elektro-Dreiradstapler **EFG BB 216k**

Hubhöhe: 3000-6500 mm / Tragfähigkeit: 1600 kg

# EFG BB 216k

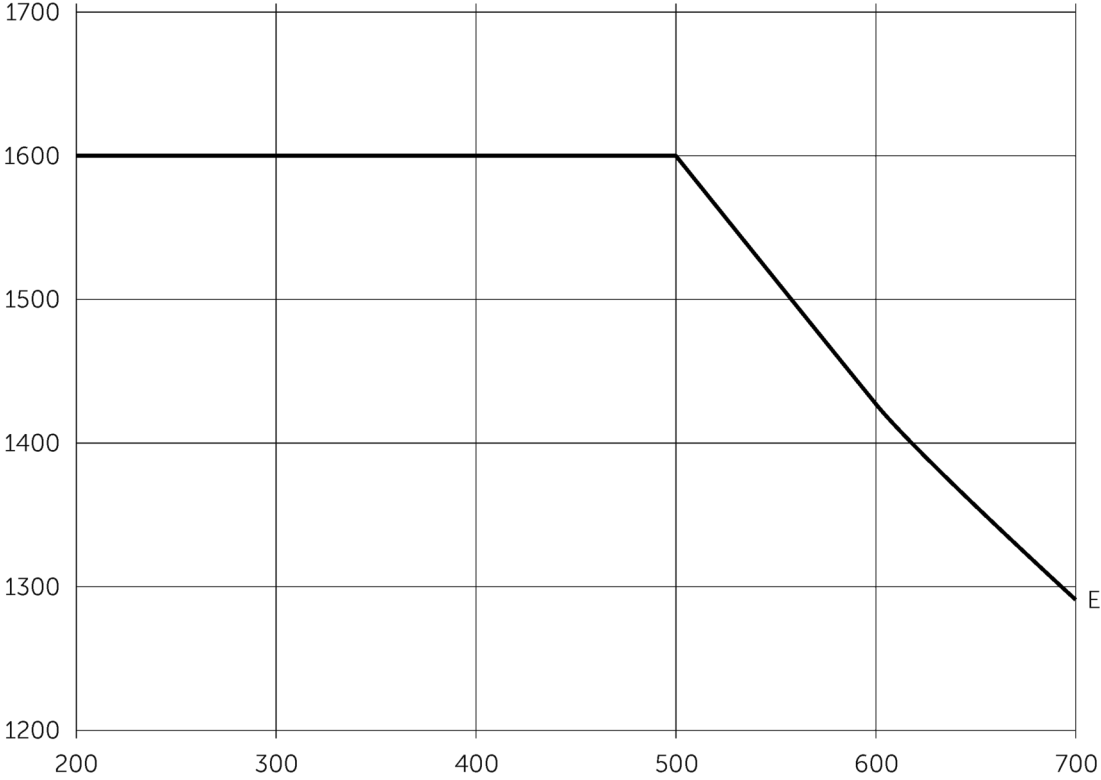


# EFG BB 216k



# EFG BB 216k

Tragfähigkeit (kg)



EFG BB 216k

Schwerpunktstand "c" in mm

**EFG BB 216k**

# VDI-Tabelle

Stand: 07/2024

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			Jungheinrich
	1.2	Typzeichen des Herstellers			<b>EFG BB 216k</b>
	1.3	Antrieb			Elektro
	1.4	Bedienung			Sitz
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1600
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	500
	1.8	Lastabstand	x	mm	352
	1.9	Radstand	y	mm	1357
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten		kg	4102 / 544
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1473 / 1571
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	211
	Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst vor/zurück	a/β	°
4.2		Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	h1	mm	2000
4.2.1		Gesamthöhe	h15	mm	2080
4.3		Freihub (h2)	h2	mm	150
4.4		Hub (h3)	h3	mm	3000
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren (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
4.12.1		2. Kupplungshöhe		mm	0
4.19		Gesamtlänge	l1	mm	2899
4.20		Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	1899
4.21.1		Gesamtbreite	b1	mm	1060
4.22		Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	40 x 100 x 1000
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	88
4.34.1		Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast	mm	3224
4.34.2		Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	3348
4.35		Wenderadius	Wa	mm	1545
4.36		Kleinster Drehpunktabstand	b13	mm	0
Leistungsdaten		5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,43 / 0,53
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,51 / 0,55
	5.5	Zugkraft mit Last		N	1300
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last		N	9000 / 9400
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	6,5 / 14
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	13,5 / 16
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last		s	5,5 / 5

	5.10	Betriebsbremse		mechanisch/hydraulisch
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 / 500
	6.5	Batteriegewicht	kg	708
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	4,25
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h	2,3
	6.7	Umschlagleistung	t/h	113
	6.8.1	Energieverbrauch bei max. Umschlagleistung	kWh/h	5,13
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Impuls/AC
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugerät	bar	230
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte	l/min	24
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr	dB (A)	75
	10.8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN		Bolzen
- 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](mailto:info@jungheinrich.de)  
[www.jungheinrich.de](http://www.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.



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.