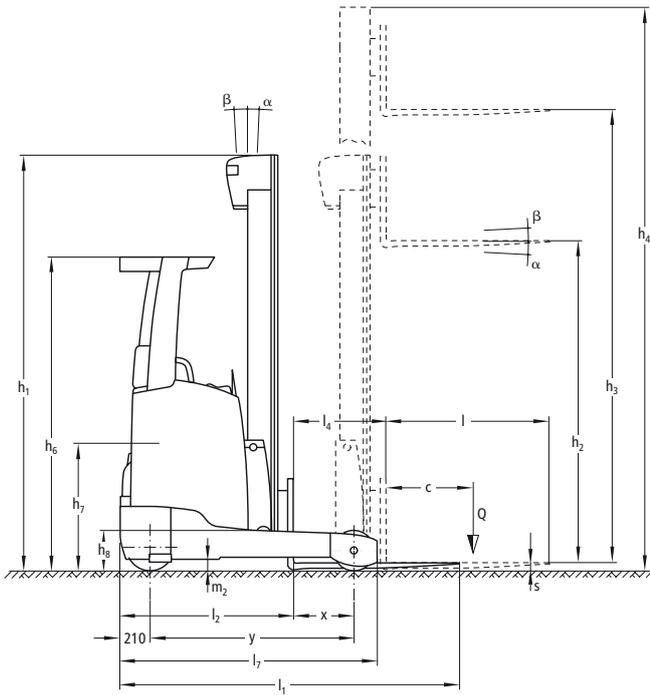
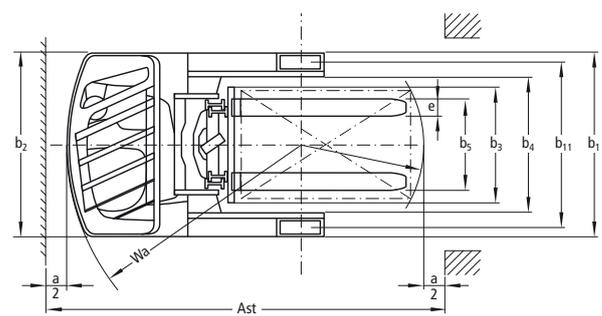
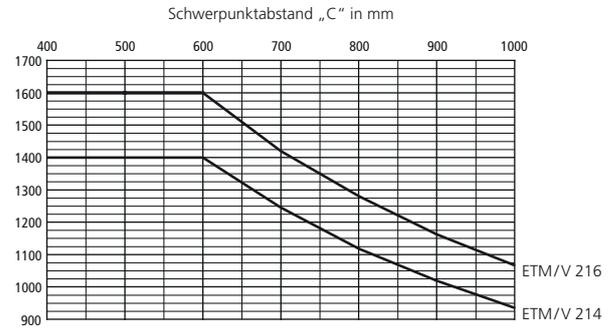


Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich	1.1	
	1.2	Typzeichen des Herstellers		ETV 216	1.2	
		G = Gabel; E = integrierter Seitenschieber		GE		
	1.3	Antrieb		Elektro	1.3	
	1.4	Bedienung		Sitz	1.4	
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q (t)	1,6	1.5	
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	600	1.6	
	1.8	Lastabstand	x (mm)	395 ¹⁾	1.8	
		Mast vorgeschoben	x ₁ (mm)	205		
1.9	Radstand	y (mm)	1460	1.9		
Gewicht	2.1	Eigengewicht	kg	3136	2.1	
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	1882 /1254	2.3	
	2.4	Achslast Gabel vor mit Last vorn/hinten	kg	521 /4215	2.4	
	2.5	Achslast Gabel zurück mit Last vorn/hinten	kg	1658 /3078	2.5	
	Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung		Vulkollan®	3.1
3.2		Reifengröße, vorn	mm	∅ 343x114	3.2	
3.3		Reifengröße, hinten	mm	∅ 285x100	3.3	
3.5		Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		1x/2	3.5	
3.7		Spurweite, hinten	b ₁₁ (mm)	1136	3.7	
Grundabmessungen		4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück	α/β (°)	1/3 ²⁾	4.1
		4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁ (mm)	2400	4.2
	4.3	Freihub	h ₂ (mm)	1756	4.3	
	4.4	Hub (Standardhubgerüst)	h ₃ (mm)	5600	4.4	
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h ₄ (mm)	6244	4.5	
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h ₆ (mm)	2190	4.7	
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h ₇ (mm)	960	4.8	
	4.10	Höhe Radarme	h ₈ (mm)	285 ³⁾	4.10	
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ (mm)	2418 ¹⁾	4.19	
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l ₂ (mm)	1268 ¹⁾	4.20	
	4.21	Gesamtbreite	b ₁ /b ₂ (mm)	1270 /1270	4.21	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	40 /120/1150	4.22	
	4.23	Gabelträger ISO 2328, Klasse/Typ A, B		2/B	4.23	
	4.24	Gabelträgerbreite	b ₃ (mm)	830	4.24	
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅ (mm)	335 /730	4.25	
	4.26	Breite zwischen Radarmen/Ladeflächen	b ₄ (mm)	942	4.26	
	4.28	Vorschub	l ₄ (mm)	600 ¹⁾	4.28	
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ (mm)	80	4.32	
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000x1200 quer	Ast (mm)	2715 ¹⁾	4.33	
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 längs	Ast (mm)	2762 ¹⁾	4.34	
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	1663	4.35		
4.37	Länge über die Radarme	l ₇ (mm)	1842	4.37		
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	11 –14 ⁴⁾	5.1	
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s) 0,35–0,48/0,70 ⁵⁾	5.2	
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,55	5.3	
	5.4	Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,20 –0,24 ⁵⁾	5.4	
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	8/12	5.7	
	5.8	max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	10 /15	5.8	
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last	s) 5,1–4,6/4,8–4,3 ⁴⁾	5.9	
	5.10	Betriebsbremse		elektrisch	5.10	
	E-Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S ₂ 60 min.	kW	4,5 –6,9 ⁴⁾	6.1
		6.2	Hubmotor, Leistung bei S ₃ 15%	kW	10 –14 ⁵⁾	6.2
6.3		Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein		C	6.3	
6.4		Batteriespannung, Nennkapazität K ₅	V/Ah	48 /465	6.4	
6.5		Batteriegewicht	kg	750	6.5	
		Batterieabmessungen L/B/H	mm	1223 /283/787		
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Impuls /AC	8.1	
	8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	bar	150	8.2	
	8.3	Ölstrom für Anbaugeräte	l/min	20	8.3	
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr	dB(A)	68	8.4	

Bauhöhe eingefahren h ₁ mm	Hub h ₃ mm	Freihub h ₂ mm	Bauhöhe ausgefahren h ₄ mm	Mastneigung vor/rück α°/β°	Gabelneigung*) vor/rück α°/β°
3670	9410	3026	10054	–	2/5



Tragfähigkeit



Hubhöhe (mm)	Lastschwerpunkt (500 mm)	Lastschwerpunkt (600 mm)	Lastschwerpunkt (700 mm)
8000	1600	1600	1420
8720	1490	1490	1320
9410	1390	1390	1230

