

Vertikal-Kommissionierer

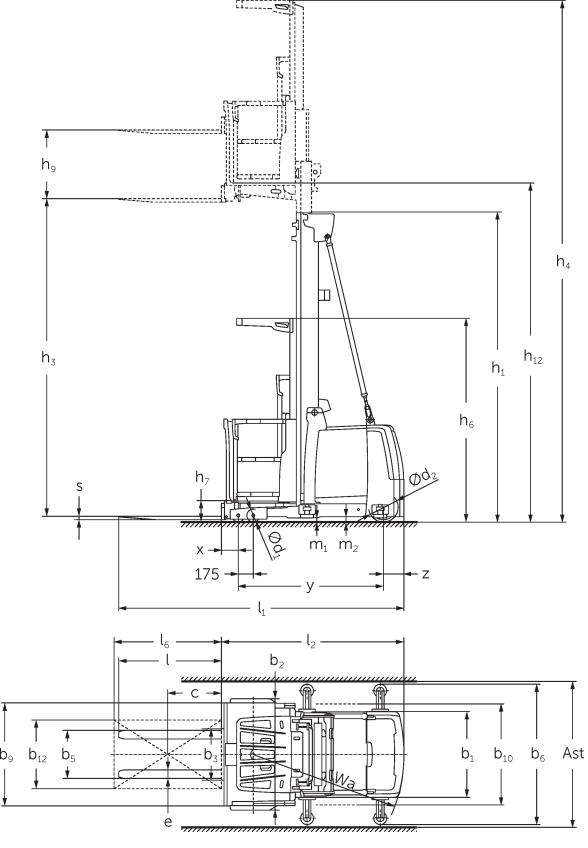
EKS 412s

Hubhöhe: 5000-12500 mm / Tragfähigkeit: 1200 kg

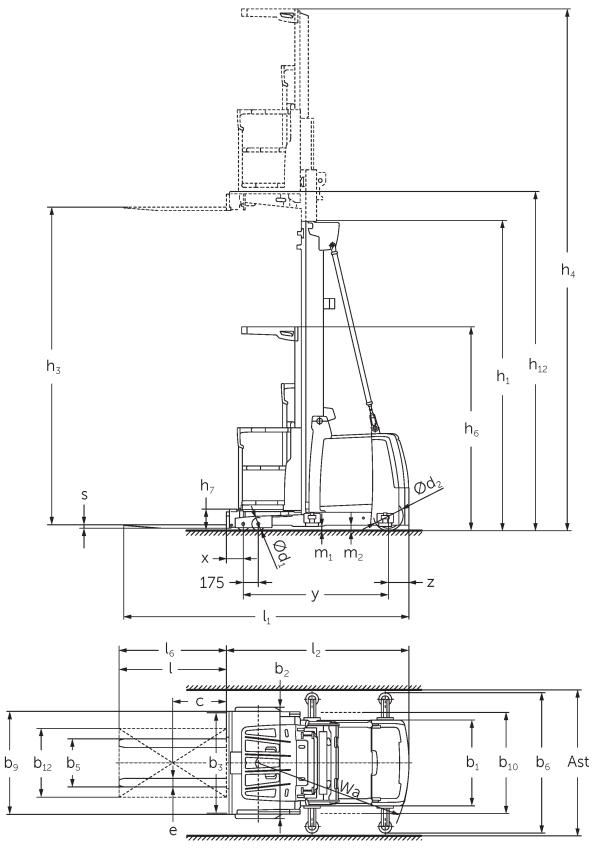




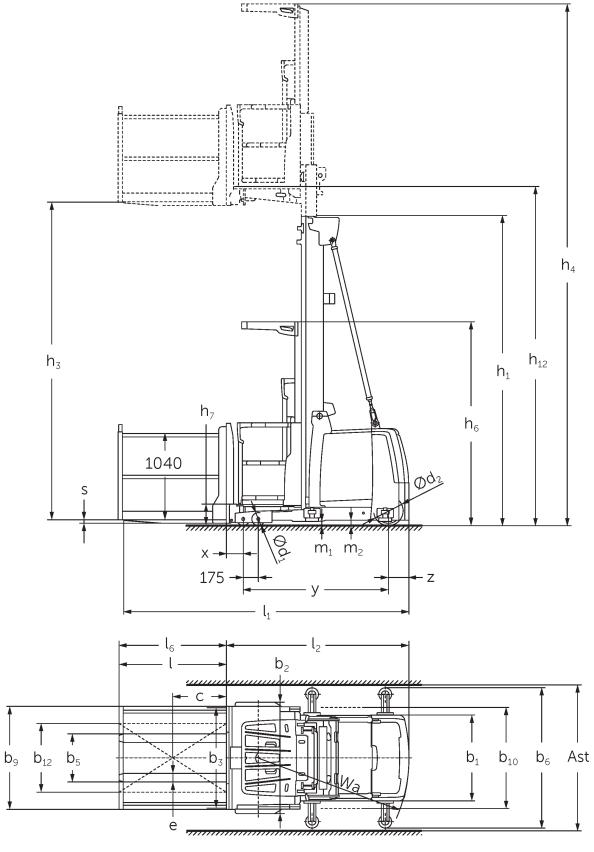
EKS 412s



EKS 3/4 Z-Version technische Zeichnung



EKS 3/4 O-Version technische Zeichnung



EKS 3/4 L-Version technische Zeichnung

EKS 412s

EKS 412s Z_I, EKS 412s Z_SF, EKS 412s L_I, EKS 412s L_SF, EKS 412s O_I, EKS 412s O_SF	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
	5500 mm	2610 mm		7870 mm
	6000 mm	2780 mm		8370 mm
	6500 mm	2940 mm		8870 mm
	7000 mm	3110 mm		9370 mm
	7500 mm	3275 mm		9870 mm
Duaifach Hubacuiist DT	8000 mm	3440 mm		10370 mm
Dreifach-Hubgerüst DT	8500 mm	3610 mm		10870 mm
	9000 mm	3810 mm		11370 mm
	9500 mm	3980 mm		11870 mm
	10500 mm	4410 mm		12870 mm
	11500 mm	4810 mm		13870 mm
	12500 mm	5210 mm		14870 mm
	5500 mm	2610 mm	240 mm	7870 mm
	6000 mm	2780 mm	410 mm	8370 mm
	6500 mm	2940 mm	570 mm	8870 mm
	7000 mm	3110 mm	740 mm	9370 mm
	7500 mm	3275 mm	905 mm	9870 mm
Draifeala Unhaquiick D7	8000 mm	3440 mm	1070 mm	10370 mm
Dreifach-Hubgerüst DZ	8500 mm	3610 mm	1240 mm	10870 mm
	9000 mm	3810 mm	1440 mm	11370 mm
	9500 mm	3980 mm	1610 mm	11870 mm
	10500 mm	4410 mm	2040 mm	12870 mm
	11500 mm	4810 mm	2440 mm	13870 mm
	12500 mm	5210 mm	2840 mm	14870 mm
	4250 mm	2950 mm		6620 mm
	5000 mm	3330 mm		7370 mm
	5500 mm	3600 mm		7870 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT	6000 mm	3850 mm		8370 mm
	6500 mm	4125 mm		8870 mm
	7500 mm	4650 mm		9870 mm
	8500 mm	5150 mm		10870 mm

VDI-Tabelle

	1.1	Horstollor (Vurzbozoichnung)					Junghei	inrich		
		Hersteller (Kurzbezeichnung)			EKS 412s Z	EKS 412s Z		EKS 412s L	EKS 412s	EKS 412s
_	1.2	Typzeichen des Herstellers			I	SF	EKS 412s L I	SF	01	O SF
hen	1.3	Antrieb					Elekt	ro		
Kennzeichen	1.4	Bedienung					Kommissi	onierer		
enn:	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg			120	0		
Ϋ́	1.6	Lastschwerpunktabstand	С	mm			400)		
	1.8	Lastabstand	х	mm	1	155 145				
	1.9	Radstand	у	mm			169	0		
	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	36	3650 3850 359			590	
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	3575	3575 / 1160 3825 / 1110		3515	/ 1160	
Gewichte	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1840 / 1810		2090 / 1760		1780 / 1810	
	3.1	Bereifung					Polyureth	an (PU)		
verk	3.2	Reifengröße, vorn					Ø 150			
	3.3	Reifengröße, hinten					Ø 343 :			
Räder/Fahrwerk	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)					4 / 1	x		
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1) Hub (h3)	h1 h3	mm mm	3330 5000					
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	h4	mm			737	0		
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	mm			237	0		
	4.8.1	Standhöhe	h7	mm		245				
	4.11	Zusatzhub	h9	mm	800 -					
ungen	4.14	Standhöhe angehoben	h12	mm	5245					
ารระ	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	60					
Grundabmess	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	3160	3285	33	30	3	275
nda	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	12	mm	2160	2085		2075	5	
Gru.	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm			100	0		
Ü	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l	mm	1200 1250		0 x 1200			
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm			560		I	I
	4.27	Breite über Führungsrollen	b6	mm	-	1200	-	1200	-	1200
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1	mm			50			
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1930					
daten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	12 / 12					
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,5 / 0,5					
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s			0,5 /	0,5		
ายรด	5.10	Betriebsbremse					regene	rativ		
Leistungsdaten	5.11	Parkbremse			elektrischer Federspeicher					

6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	6,5
6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	12
6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 620
6.5	Batteriegewicht	kg	935
8.1	Art der Fahrsteuerung		AC Synchron-Reluktanz
10.5	Ausführung Lenkung		elektrisch
10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	60
	6.2 6.4 6.5 8.1 10.5	 6.2 Hubmotor, Leistung bei S3 6.4 Batteriespannung/Nennkapazität 6.5 Batteriegewicht 8.1 Art der Fahrsteuerung 10.5 Ausführung Lenkung 	6.2 Hubmotor, Leistung bei S3 kW 6.4 Batteriespannung/Nennkapazität V / Ah 6.5 Batteriegewicht kg 8.1 Art der Fahrsteuerung 10.5 Ausführung Lenkung

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

- 5.1. Mit Leistungsmodul drivePLUS 5.2. Mit Leistungsmodul liftPLUS 5.3. Mit Leistungsmodul liftPLUS

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.



