



# Vertikal-Kommissionierer **EKS 310s**

Hubhöhe: 4250-7000 mm / Tragfähigkeit: 1000 kg

# EKS 310s



# EKS 310s



# EKS 310s



# EKS 310s

EKS 310s Z_I, EKS 310s Z_SF, EKS 310s L_I, EKS 310s L_SF, EKS 310s O_I, EKS 310s O_SF	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
Dreifach-Hubgerüst DT	<b>4750 mm</b>	<b>2370 mm</b>		<b>7120 mm</b>
	5500 mm	2610 mm		7870 mm
	6000 mm	2780 mm		8370 mm
	6500 mm	2940 mm		8870 mm
	7000 mm	3110 mm		9370 mm
Dreifach-Hubgerüst DZ	<b>4750 mm</b>	<b>2370 mm</b>		<b>7120 mm</b>
	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
Zweifach-Hubgerüst ZT	<b>2800 mm</b>	<b>2325 mm</b>		<b>5170 mm</b>
	3500 mm	2550 mm		5870 mm
	4250 mm	2950 mm		6620 mm
	5000 mm	3330 mm		7370 mm
	5500 mm	3600 mm		7870 mm
	6000 mm	3850 mm		8370 mm

# VDI-Tabelle

Stand: 01/2025

			Jungheinrich				
			EKS 310s Z_I	EKS 310s Z_SF	EKS 310s L_I	EKS 310s	
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)					
	1.2	Typzeichen des Herstellers					
	1.3	Antrieb	Elektro				
	1.4	Bedienung	Kommissionierer				
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1000		
	1.6	Lastschwerpunktastand	c	mm	400		
	1.8	Lastabstand	x	mm	155		
	1.9	Radstand	y	mm	1520		
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	2600		2550
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten	kg	2740 / 860	2770 / 830	2695 / 855	
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	1240 / 1360	1270 / 1330	1195 / 1355	
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung	Polyurethan (PU)				
	3.2	Reifengröße, vorn	Ø 150 x 100				
	3.3	Reifengröße, hinten	Ø 250 x 80				
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)	4 / 1 x				
Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	h1	mm	2950		
	4.4	Hub (h3)	h3	mm	4250		
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	h4	mm	6620		
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	mm	2370		
	4.8.1	Standhöhe	h7	mm	245		
	4.14	Standhöhe angehoben	h12	mm	4495		
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	60		
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	3095	3140	3085
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	1895	1885	
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm	900		
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l	mm	40 x 100 x 1200	50 x 100 x 1250	50 x 100 x 1200
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm	560		
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1	mm	50		
4.35	Wenderadius	Wa	mm	1643			
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	11 / 11			
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,5 / 0,5			
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,5 / 0,4			
	5.10	Betriebsbremse	regenerativ				
	5.11	Parkbremse	elektrischer Federspeicher				
E-Motor/ Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	3			
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	12			
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 465			
	6.5	Batteriegewicht	kg	740			
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung	AC Synchron-Reluktanz				
	10.5	Ausführung Lenkung	elektrisch				
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	59			

- 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**