

Order picker vertical

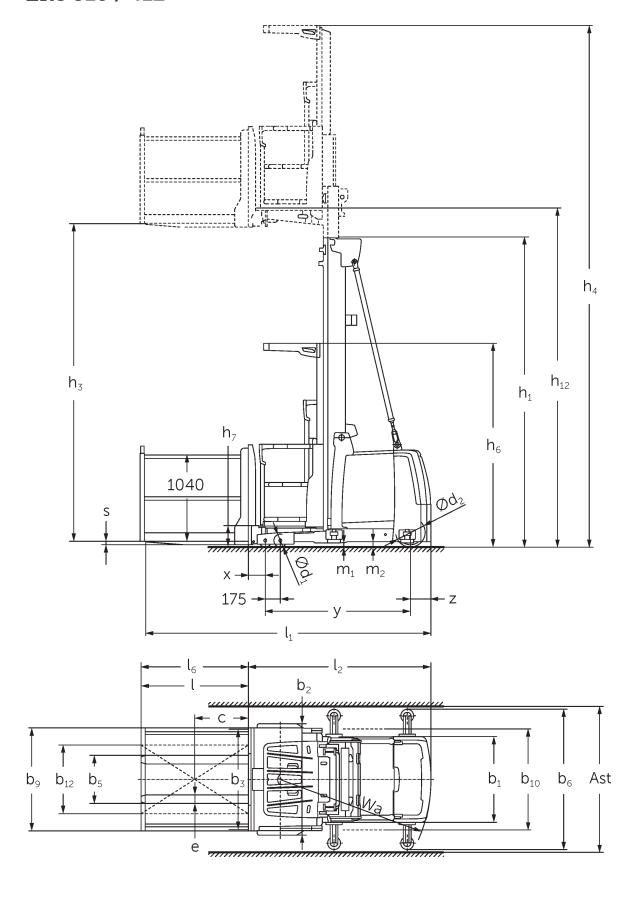
EKS 310 / 412

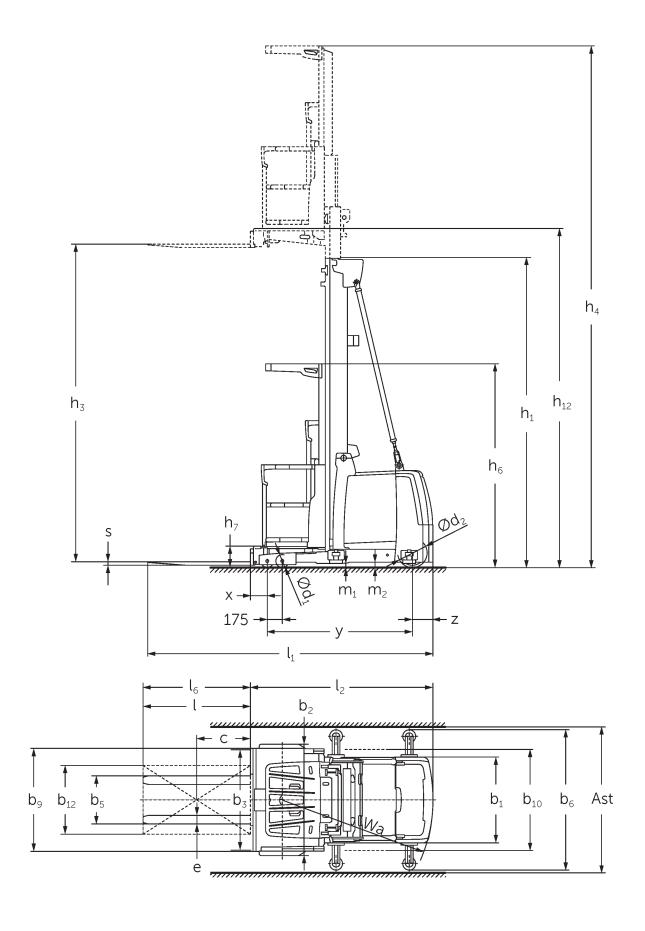
Elevação: 7000-9000 mm / Capacidade de carga: 1200 kg

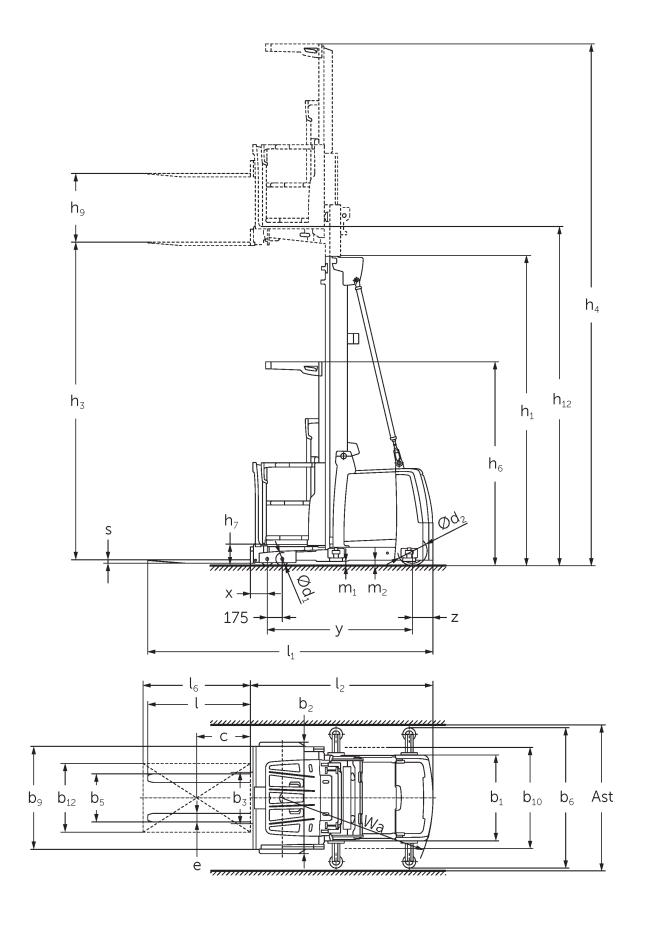




EKS 310 / 412







EKS 310 / 412

EKS 310 Z, EKS 310 L, EKS 310 O	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
Mastro de elevação duplo ZT	2800 mm	2325 mm		5170 mm
masto de elevação duplo 21	3500 mm	2550 mm		5870 mm
Mastro de elevação triplo DT	4750 mm	2370 mm		7120 mm
Mastro de elevação triplo DZ	4750 mm	2370 mm		7120 mm
EKS 310 Z, EKS 310 L, EKS 310 O, EKS 412 Z, EKS 412 L, EKS 412 O	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
	4250 mm	2950 mm		6620 mm
Marker de aleura % a deute 77	5000 mm	3330 mm		7370 mm
Mastro de elevação duplo ZT	5500 mm	3600 mm		7870 mm
	6000 mm	3850 mm		8370 mm
	5500 mm	2610 mm		7870 mm
W	6000 mm	2780 mm		8370 mm
Mastro de elevação triplo DT	6500 mm	2940 mm		8870 mm
	7000 mm	3110 mm		9370 mm
	5500 mm	2610 mm	240 mm	7870 mm
	6000 mm	2780 mm	410 mm	8370 mm
Mastro de elevação triplo DZ	6500 mm	2940 mm	570 mm	8870 mm
	7000 mm	3110 mm	740 mm	9370 mm
EKS 412 Z, EKS 412 L, EKS 412 O	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
	6500 mm	4125 mm		8870 mm
Mastro de elevação duplo ZT	7500 mm	4650 mm		9870 mm
, .	8500 mm	5150 mm		10870 mm
	7500 mm	3275 mm		9870 mm
	8000 mm	3440 mm		10370 mm
Mastro de elevação triplo DT	8500 mm	3610 mm		10870 mm
	9000 mm	3810 mm		11370 mm
	7500 mm	3275 mm	905 mm	9870 mm
	8000 mm	3440 mm	1070 mm	10370 mm
Mastro de elevação triplo DZ	8500 mm	3610 mm	1240 mm	10870 mm
	9000 mm	3810 mm	1440 mm	11370 mm

Tabela VDI

	I									
Características	1.1	Fabricante (nome curto)					Jungh	neinrich		
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			EKS 310 Z	EKS 310 L	EKS 310 O	EKS 412 Z	EKS 412 L	EKS 412 O
	1.3	¦ Tração			Elétrico					1
	1.4	Modo de operação			Order picker					
	1.5	 Capacidade de carga/carga	Q	kg		1000			1200	
	1.6	 Distância do centro de gravidade da carga	С	mm	400					
	1.8	 Distância entre o eixo da roda e a face do	,	mm	155					
		garfo	X	mm	155					
	1.9	Distância entre eixos	У	mm	1520 1690					
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	2550 2500 3450			3400		
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	2740 / 860	2770 / 830	2695 / 855	3425 / 1255	3455 / 1195	3380 / 1220
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	1215 / 1335	1270 / 1330	1195	/ 1355	1655 / 1795	1580 / 1820
	3.1	Pneus					Poliure	tano (PU)		
Rodas/chassis	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro					Ø 150	0 x 100		
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro				Ø 250 x 80			Ø 343 x 114	
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)			4 / 1 x					
	4.2	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	h1	mm	2950 3330					
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm		4250			5000	
	4.5	Altura com mastro de elevação estendido (h4)	h4	mm	6620 7370					
	4.7	Altura do telhado de proteção (cabine)	h6	mm			2.	370		
	4.8.1	Altura da plataforma ao solo	h7	mm	245					
ısicas	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	4495 5245					
oásic	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	60					
es b	4.19	Comprimento total	l1	mm	3095	3140	3085	3285	3330	3275
Dimensões bá	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	12	mm	1895 1885 2085 2)75			
Din	4.21.1	Largura total	b1	mm	900 1000					
	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm	40 x 100 x 1200	50 x 100 x 1250	50 x 100 x 1200	40 x 100 x 1200	50 x 100 x 1250	50 x 100 x 1200
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm		'	5	60		
	4.31	Altura acima do solo, c/carga, abaixo do mastro	m1	mm	50					
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1643 1845					
	5.1	 Velocidade de marcha com/sem carga		km/h	10 / 10					
Performance	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga		m/s	0,25 / 0,25					
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,3 / 0,25					
	5.10	Travão de serviço			regenerativo					
Perfor	5.11	Travão de estacionamento			acumulador de mola elétrico					

0							
tor elétrico/sistema eletrónico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min	kW	3	6		
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW	8			
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		6 PzS 930	8 PzS 1240		
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 930	24 / 1240		
	6.5	Peso da bateria	kg	700	910		
M	8.1	Tipo de controle de direção		Controlo de acionamento AC			
	10.5	Versão da direção		elétrico			
Outros	10.7	Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053	dB (A)	60	65		

⁻ Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.

5.1. Com módulo de potência drivePLUS

Jungheinrich Portugal

Equipamentos de Transporte, Lda. Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060 Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010 Serviço Aluguer Nacional 21 915 6070 Serviço Pós-Venda Nacional 21 915 6060 linha.directa@jungheinrich.ptwww.jungheinrich.pt

As fábricas de produção alemãs em Norderstedt, Moosburg e Landsberg são certificadas, bem como o nosso Centro de Peças em Kaltenkirchen.

(E

Os equipamentos da Jungheinrich para movimentação da carga estão em conformidade com os requisitos de segurança europeus.

