



Order picker vertical

EKS 110

Înălțime de ridicare: 1000-2800 mm / Capacitate de încărcare: 1000 kg

EKS 110

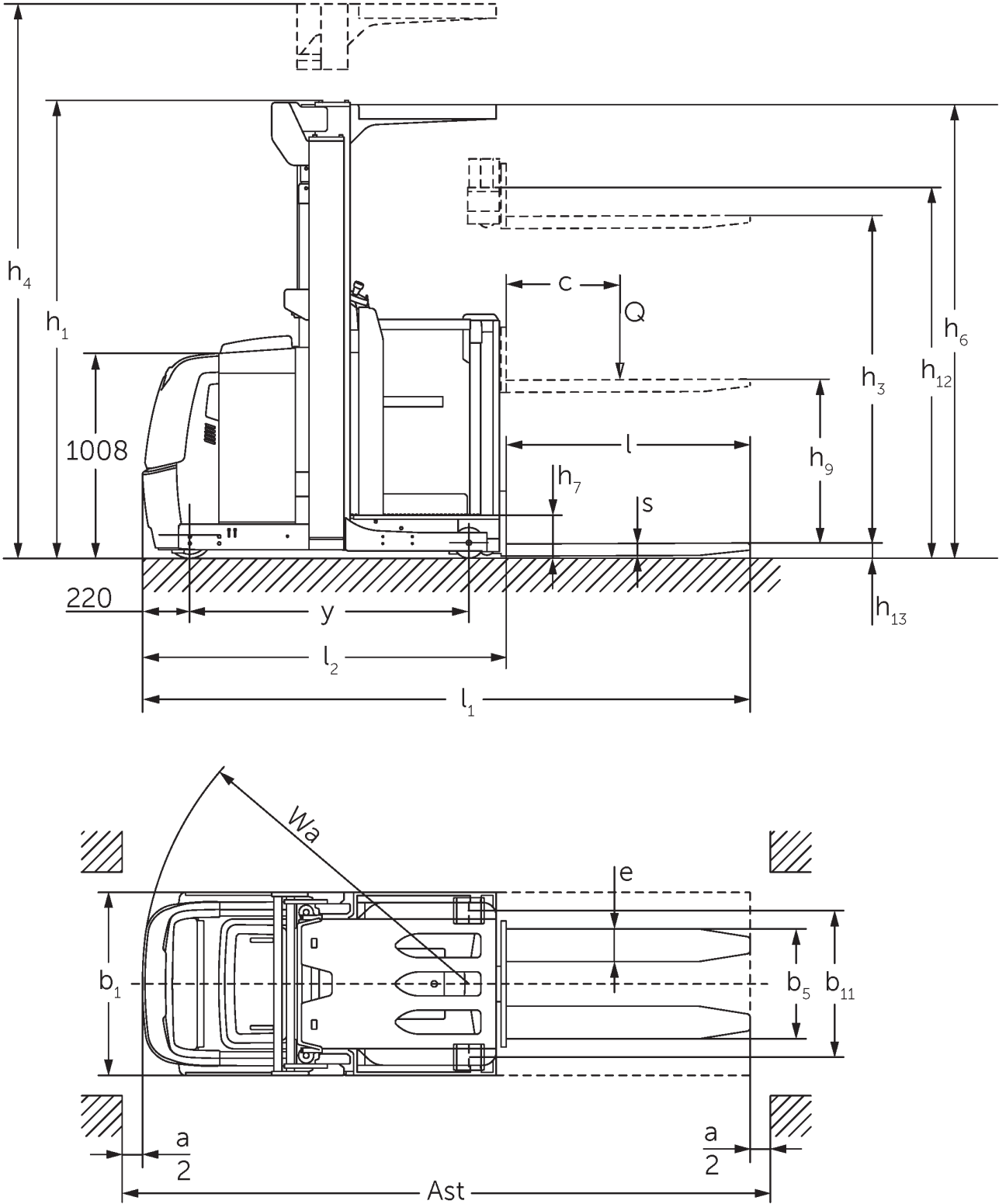
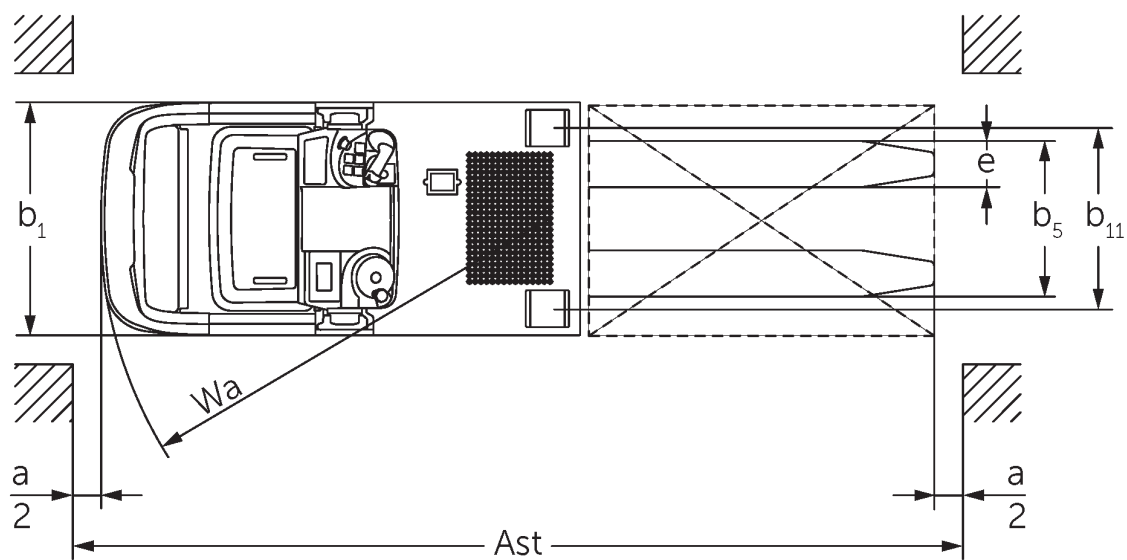
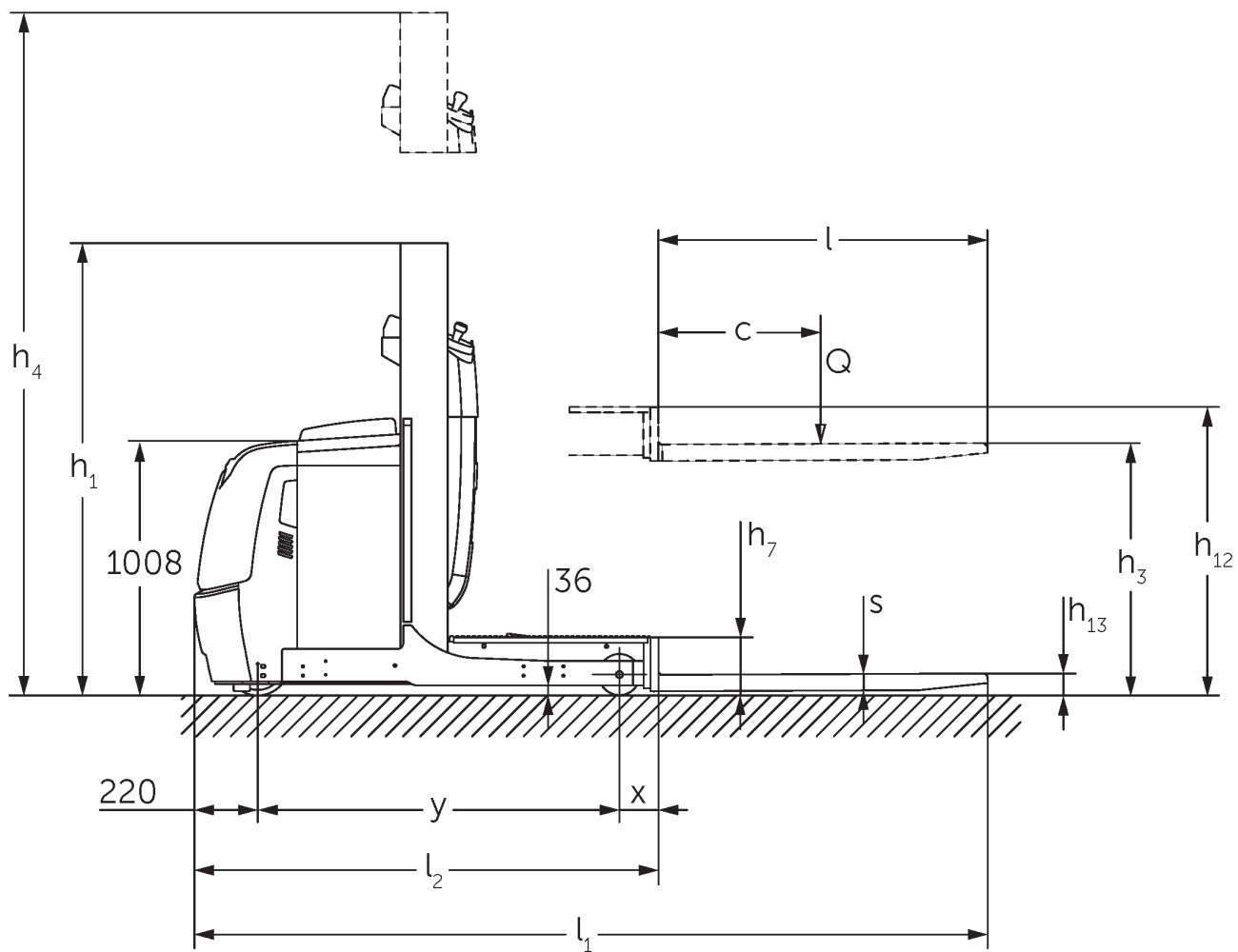


Figura prezintă EKS 110 Z 280 ZZ



Tabel VDI

Marca	1.1	Producător (nume abreviat)			Jungheinrich							
	1.2	Domeniul de activitate al producătorului			EKS 110 L 100 E	EKS 110 L 160 E	EKS 110 L 190 E	EKS 110 L 280 ZZ	EKS 110 Z 100 E	EKS 110 Z 160 E	EKS 110 Z 190 E	EKS 110 Z 280 ZZ
	1.3	Deplasare			Electric							
	1.4	Operare			Order picker							
	1.5	Capacitate de încărcare / sarcină	Q	kg	1000							
	1.6	Distanța față de centrul de greutate al sarcinii	c	mm	600							
	1.8	Distanța de încărcare, între centrul axei motoare și furcă	x	mm	143			180	148			185
	1.9	Ampatament	y	mm	1330			1385	1330			1385
Greutăți	2.1.1	Greutate totală (inclusiv baterie)	kg		1661	1785	1813	2268	1763	1907	1953	2390
	2.2	Sarcina de încărcare pe axa față / spate cu încărcătură	kg		491 / 2170	516 / 2269	506 / 2307	762 / 2506	489 / 2274	508 / 2399	504 / 2449	754 / 2636
	2.3	Sarcina de încărcare pe axa față / spate fără încărcătură	kg		1053 / 608	1093 / 692	1084 / 729	1336 / 932	1062 / 701	1083 / 824	1079 / 874	1328 / 1062
Roți / Suspension	3.1	Anvelope			Vulkollan ®							
	3.2	Dimensiune anvelope, față			ø 230 x 80							
	3.3	Dimensiune anvelope, spate			ø 150 x 130							
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)			1x / 2							
	3.7	Ecartament, spate	b11	mm	630			720	630			720
Dimensiuni de bază	4.2	Înălțime catarg retras (h1)	h1	mm	1650	2260	2560	2250	1650	2260	2560	2250
	4.4	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	h3	mm	1000	1600	1900	2800	1000	1600	1900	2800
	4.5	Înălțime catarg extins (h4)	h4	mm	2650	3830	4130	5030	2650	3830	4130	5030
	4.7	Înălțimea cabinei de protecție	h6	mm	-	2230			-	2230		
	4.8.1	Înălțime platformă	h7	mm	200							
	4.11	Ridicare suplimentară	h9	mm	-				800			
	4.14	Înălțimea platformei ridicată	h12	mm	1200	1800	2100	3000	1200	1800	2100	3000
	4.15	Înălțimea coborâtă	h13	mm	80							
	4.19	Lungime totală	l1	mm	2890			2980	2895			2985
	4.20	Lungimea până la baza furcilor	l2	mm	1690			1780	1695			1785
	4.21.1	Lățime totală	b1	mm	810			900	810			900
	4.22	Dimensiuni furci	s/ e/l	mm	60 x 160 x 1200							
	4.25	Distanța peste furci	b5	mm	540							
4.26	Distanța dintre brațele de sprijin / zona de încărcare	b4	mm	430			520	430			520	
4.27	Lățime peste role de ghidare	b6	mm	970			1060	970			1060	
4.31	Gardă la sol sub catarg cu încărcătură	m1	mm	35								

	4.34.1	Lățime culoar de lucru (palet 1000x1200 manipulat transversal)	Ast	mm	3039			3127	3039			3127
	4.34.2	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)	Ast	mm	3149			3240	3154			3245
	4.35	Rază de întoarcere	Wa	mm	1548			1603	1548			1603
Date de performanță	5.1	Viteza de deplasare cu / fără sarcină (Efficiency drivePLUS)		km/h	9 / 10 10 / 13	9 / 9 10 / 12	9 / 9 9,5 / 12	9 / 9 9 / 11	9 / 10 10 / 13	9 / 9 10 / 12	9 / 9 9,5 / 12	9 / 9 9 / 11
	5.2	Viteza de ridicare cu sarcină / fără sarcină		m/s	0,19 / 0,26	0,15 / 0,2		0,23 / 0,31	0,19 / 0,26	0,15 / 0,2		0,23 / 0,31
	5.3	Viteza de coborâre cu sarcină / fără sarcină		m/s	0,24 / 0,24	0,23 / 0,22		0,28 / 0,26	0,24 / 0,24	0,23 / 0,22		0,28 / 0,26
	5.7	Gradabilitate cu sarcină / fără sarcină		%	5 / 10							
	5.10	Frână de parcare			regenerativ							
	5.11	Frână de parcare			frână electromagnetică cu arc							
Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, performanță S2 60 min		kW	3,2							
	6.2	Motor de ridicare, performanță la S3		kW	3			6	3			6
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36			DIN 43535 B							
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală		V / Ah	24 / 620							
	6.5	Greutatea bateriei		kg	480							
	6.6.1	Consumul de energie conform ciclului EN		kWh/h	0,42							
Alte	8.1	Tipul unității de deplasare			AC							
	10.5	Versiune direcție			Direcție electrică							
	10.7	Nivelul presiunii acustice conform EN12053		dB (A)	61							

- Această fișă tehnică oferă doar valorile tehnice ale configurației standard, în conformitate cu directiva VDI 2198. Alte anvelope, tipuri de catarg sau echipamente suplimentare etc. pot avea ca rezultat valori diferite.

- 4.2: L100E cu acoperiș de protecție operator 2 230 mm
- 4.5: L100E cu acoperiș de protecție operator 3 230 mm
- 4.7: L100E și Z100E acoperiș de protecție operator opțional

Jungheinrich România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)
Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani
Județul Prahova,
România
office@jungheinrich.ro
www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din
Norderstedt, Moosburg și Landsberg
sunt certificate, la fel ca și centrul nostru
de piese de schimb originale din
Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**