



Vertikālā pasūtījumu komplektētājs **EKS 110**

Celšanas augstums: 1000-2800 mm / Kravnesība: 1000 kg

Technical drawing of a vehicle seat and backrest assembly in a side view. The drawing includes the following dimensions and parameters:

- h_4 : Total height from the ground to the top of the backrest.
- h_1 : Height from the ground to the top of the seat backrest.
- 1008 : Height from the ground to the top of the seat cushion.
- 220 : Width of the seat base.
- y : Horizontal distance from the front edge of the seat base to the center of gravity of the seat backrest.
- l_2 : Horizontal distance from the front edge of the seat base to the pivot point of the backrest.
- l_1 : Horizontal distance from the front edge of the seat base to the pivot point of the backrest.
- h_7 : Height from the ground to the pivot point of the backrest.
- h_3 : Height from the ground to the top of the backrest.
- h_9 : Height from the ground to the top of the backrest.
- h_{12} : Height from the ground to the top of the backrest.
- h_6 : Height from the ground to the top of the backrest.
- h_{13} : Height from the ground to the top of the backrest.
- Q : Downward force applied to the backrest.
- S : Downward force applied to the seat base.
- C : Horizontal distance from the pivot point of the backrest to the point of application of force Q .
- l : Horizontal distance from the pivot point of the backrest to the point of application of force S .





VDI tabula

Zīme	1.2	Izgatavotāja tipa simbols			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	Piedziņa			Elektrības								
	1.4	Darbība			Komplektētāji								
	1.5	Ietilpība / slodze	Q	kg	1000								
	1.6	Slodzes centrs	c	mm	600								
	1.8	Slodze attālums	x	mm	143			180	148			185	
	1.9	Garenbāze	y	mm	1330			1385	1330			1385	
Svari	2.1.1	Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)			kg	1661	1785	1813	2268	1763	1907	1953	2390
	2.2	Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē			kg	491 / 2170	516 / 2269	506 / 2307	762 / 2506	489 / 2274	508 / 2399	504 / 2449	754 / 2636
	2.3	Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē			kg	1053 / 608	1093 / 692	1084 / 729	1336 / 932	1062 / 701	1083 / 824	1079 / 874	1328 / 1062
Riteņi / apturēšana	3.1	Riepas			Vulkollan ®								
	3.2	Riepas izmērs, priekšā			ø 230 x 80								
	3.3	Riepu izmērs aizmugurē			ø 150 x 130								
	3.5	Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)			1x / 2								
	3.7	Aizmugurējais gabarīts	b11	mm	630			720	630			720	
Pamata izmēri	4.2	Augstuma masts ievilkts (h1)	h1	mm	1650	2260	2560	2250	1650	2260	2560	2250	
	4.4	Stroke (h3)	h3	mm	1000	1600	1900	2800	1000	1600	1900	2800	
	4.5	Pacelta masta augstums (h4)	h4	mm	2650	3830	4130	5030	2650	3830	4130	5030	
	4.7	Aizsardzības jumta (kabīnes) augstums	h6	mm	-	2230			-	2230			
	4.8.1	Stāvēt augstums	h7	mm	200								
	4.11	Papildu	h9	mm	-				800				
	4.14	Statīva augstums pacelts	h12	mm	1200	1800	2100	3000	1200	1800	2100	3000	
	4.15	Augstums nolaists	h13	mm	80								
	4.19	kopējais garums	l1	mm	2890			2980	2895			2985	
	4.20	Garums ieskaitot dakšas aizmuguri	l2	mm	1690			1780	1695			1785	
	4.21.1	kopējais platums	b1	mm	810			900	810			900	
	4.22	Fork izmēri	s/ e/l	mm	60 x 160 x 1200								
	4.25	Dakšas klīrenss	b5	mm	540								
	4.26	Platums starp radari / iekraušanas zonām	b4	mm	430			520	430			520	
	4.27	Platums virs virzošajiem veltniem	b6	mm	970			1060	970			1060	
	4.31	Klīrenss ar kravu zem masta	m1	mm	35								
	4.34.1	Darba platums (paleta 1000 x 1200 šķērsām)	Ast	mm	3039			3127	3039			3127	
	4.34.2	Darba platums (paleta 800x1200 gareniska)	Ast	mm	3149			3240	3154			3245	
	4.35	Pagrieziena rādiuss	Wa	mm	1548			1603	1548			1603	

Veiktspējas dati	5.1	Braukšanas ātrums ar / bez kravas (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	Celšanas ātrums ar / bez kravas	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	Ātruma samazināšana ar / bez kravas	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	Novērtējamība ar / bez kravas	%	5 / 10								
	5.10	Darba bremzes		ģeneratori								
	5.11	Stāvbremze		Elektromagnētisko atsperu bremžu sistēma								
Elektromotoru / Elektronika	6.1	Vilces motors, jauda S2 60 min	kW	3,2								
	6.2	Celšanas motors, jauda S3	kW	3			6	3			6	
	6.3	Akumulators saskaņā ar DIN 43531/35/36		DIN 43535 B								
	6.4	Akumulatora spriegums / nominālā jauda	V / Ah	24 / 620								
	6.5	Akumulatora svars	kg	480								
	6.6.1	Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam	kWh/h	0,42								
Cits	8.1	Braukšanas vadības tips		AC								
	10.5	Versijas vadīšana		Elektriskais stūres pastiprinātājs								
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	61								
- Šajā tehnisko datu lapā saskaņā ar VDI direktīvu 2198 ir norādītas tikai standarta ierīces tehniskās vērtības. Ja attiecīgajai ierīcei ir uzmontēti citi rīsteņi, citi pacelšanas masti, papildierīces utt., spēkā var būt citas vērtības.												

- 4.2: L100E ar vadītāja kabīnes jumtu 2230 mm
- 4.5: L100E ar vadītāja kabīnes jumtu 3230 mm
- 4.7: L100E un Z100E vadītāja kabīnes jumts pēc izvēles

SIA Jungheinrich Lift Truck

Rītausmas iela 23

Rīga, LV-1058

Latvija

Telefons +371 67 813 913

Fakss +371 67 813 911

info@jungheinrich.lv

www.jungheinrich.lv

Sertificētas ir Vācijas ražotnes
Norderstedte, Mosburga un Landsberga,
ka arī mūsu rezerves daļu centrs
Kaltenkirchenē.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich iekrāvēji atbilst Eiropas
Savienības drošības prasībām.



 **JUNGHEINRICH**