



Вертикальні комплектувальники

EKS 110

Висота підйому: 1000-2800 mm / Вантажопідйомність: 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 from the left side to the centerline.
- y : Horizontal distance from the left side of the seat base to the centerline.
- l_2 : Horizontal distance from the left side of the seat base to the backrest pivot point.
- l_1 : Horizontal distance from the left side of the seat base to the right edge of the seat base.
- h_7 : Height from the ground to the top of the seat backrest at the pivot point.
- l : Horizontal distance from the backrest pivot point to the point of application of force Q .
- h_9 : Height from the ground to the top of the seat backrest at the point of application of force Q .
- h_3 : Height from the ground to the top of the seat backrest at the point of application of force Q .
- h_6 : Height from the ground to the top of the seat backrest at the point of application of force Q .
- h_{12} : Height from the ground to the top of the seat backrest at the point of application of force Q .
- h_{13} : Height from the ground to the top of the seat backrest at the point of application of force Q .
- Q : Downward force applied at the top of the backrest.
- s : Downward force applied at the base of the backrest.
- c : Horizontal distance from the backrest pivot point to the point of application of force Q .





Таблиця VDI

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)			Jungheinrich							
	1.2	Типова позначка виробника			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	Привод			Електр.							
	1.4	Особливості роботи			Комплектувальники замовлень							
	1.5	Вантажопідйомність/ навантаження	Q	кг	1000							
	1.6	Відстань до центру ваги	c	мм	600							
	1.8	Відстань до вантажу	x	мм	143			180	148			185
	1.9	Колісна база	y	мм	1330			1385	1330			1385
Маси	2.1.1	Власна вага (з акумулятором)		кг	1661	1785	1813	2268	1763	1907	1953	2390
	2.2	Навантаження на вісь з вантажем спереду/ззаду		кг	491 / 2170	516 / 2269	506 / 2307	762 / 2506	489 / 2274	508 / 2399	504 / 2449	754 / 2636
	2.3	Навантаження на вісь без вантажу спереду/ззаду		кг	1053 / 608	1093 / 692	1084 / 729	1336 / 932	1062 / 701	1083 / 824	1079 / 874	1328 / 1062
Колеса/шасі	3.1	Шини			Вулколан®							
	3.2	Розмір шин, передніх			ø 230 x 80							
	3.3	Розмір шин, задніх			ø 150 x 130							
	3.5	Колеса, кількість передніх/ задніх (x=керовані)			1x / 2							
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11	мм	630			720	630			720
Основні розміри	4.2	Висота вантажопідйомної щогли складеному стані (h1)	h1	мм	1650	2260	2560	2250	1650	2260	2560	2250
	4.4	Підйом (h3)	h3	мм	1000	1600	1900	2800	1000	1600	1900	2800
	4.5	Висота вантажопідйомної щогли у розкладеному стані (h4)	h4	мм	2650	3830	4130	5030	2650	3830	4130	5030
	4.7	Висота захисного даху (кабіни)	h6	мм	-	2230			-	2230		
	4.8.1	Висота платформи	h7	мм	200							
	4.11	Додатковий підйом	h9	мм	-				800			
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12	мм	1200	1800	2100	3000	1200	1800	2100	3000
	4.15	Висота в опущеному стані	h13	мм	80							
	4.19	Загальна довжина	l1	мм	2890			2980	2895			2985
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2	мм	1690			1780	1695			1785
	4.21.1	Загальна ширина	b1	мм	810			900	810			900
	4.22	Розміри вил	s/e/l	mm	60 x 160 x 1200							
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5	мм	540							
	4.26	Ширина між колісними балками / вантажними платформами	b4	мм	430			520	430			520
	4.27	Ширина між зовнішніми сторонами напрямних роликів	b6	мм	970			1060	970			1060

	4.31	Кліренс з вантажем під вантажопідіймною щоглою	m1	мм	35							
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast	мм	3039			3127	3039			3127
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast	мм	3149			3240	3154			3245
	4.35	Радіус повороту	Wa	мм	1548			1603	1548			1603
Електродвигун/електроніка	5.1	Швидкість руху з вантажем / без вантажу (Efficiency drivePLUS)		Км/год	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	Швидкість підйому з вантажем / без вантажу		м/сек	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	Швидкість опускання з вантажем / без вантажу		м/сек	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	Здатність до подолання підйомів з вантажем / без вантажу		%	5 / 10							
	5.10	Робоче гальмо			генераторні							
	5.11	Стоянкове гальмо			Електромагнітна гальмівна система з пружинним енергоакумулятором							
	6.1	Тяговий двигун, потужність S2 60 хвил		кВт	3,2							
	6.2	Двигуна підйому, потужність при S3		кВт	3			6	3			6
Batterie	6.3	Акумулятор згідно з DIN 43531/35/36			DIN 43535 B							
	6.4	Напруга акумулятора / номінальна ємність		В / Агод	24 / 620							
	6.5	Вага акумулятора		кг	480							
Електродвигун/електроніка	6.6.1	Споживання енергії відповідно до циклу EN		Кв-год/год	0,42							
	Інше	8.1		Вид системи керування рухом		АС						
		10.5	Виконання кермової системи			Електричний підсилювач керма						
		10.7	Рівень звукового тиску відповідно до EN12053		дБ(А)	61						
- У цьому технічному паспорті згідно з Директивою Спільки німецьких інженерів (VDI) № 2198 надаються тільки технічні показники стандартного пристрою. У разі використання нестандартних шин, інших вантажопідіймних щогл, додаткового обладнання показники можуть бути іншими.												

- 4.2: L100E із захисним дахом 2 230 мм
- 4.5: L100E із захисним дахом 3 230 мм
- 4.7: Захисний дах для L100E та Z100E у вигляді опції

ТОВ "Юнгхайнріх Ліфт Трак"

вул. Качалова, 5-Г
03126, Київ, Україна
тел. 044 583 1 583
факс 044 583 1 584
info@jungheinrich.ua
www.jungheinrich.ua

Німецькі виробничі потужності в
Нордерштедті, Моосбурзі та
Ландсберзі сертифіковані, так само як
і наш центр оригінальних запчастин
у Кальтенкірхені.

ISO 9001
ISO 14001

