



## **Akülü yaya kumandalı istifleyici** **EJC 212b-220b**

Kaldırma yüksekliği: 2500-6000 mm / Yük kapasitesi: 1200-2000 kg

# EJC 212b-220b



# EJC 212b-220b

<b>EJC 212b</b>	<b>Kaldırma yüksekliği (h3)</b>	<b>Asansörün kapalı yüksekliği (h1)</b>	<b>Serbest kaldırma (h2)</b>	<b>Asansörün açık yüksekliği (h4)</b>
Tek kademeli asansör ZT	2500 mm	1750 mm	100 mm	3070 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3270 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3470 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3770 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4170 mm
Tek kademeli asansör ZZ	2500 mm	1700 mm	1225 mm	3070 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3470 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3770 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4170 mm
Üç kademeli asansör DZ	4090 mm	1845 mm	1250 mm	4690 mm
	4300 mm	1915 mm	1430 mm	4870 mm
	4700 mm	2050 mm	1565 mm	5275 mm
<b>EJC 214b</b>	<b>Kaldırma yüksekliği (h3)</b>	<b>Asansörün kapalı yüksekliği (h1)</b>	<b>Serbest kaldırma (h2)</b>	<b>Asansörün açık yüksekliği (h4)</b>
Tek kademeli asansör ZT	2500 mm	1750 mm	100 mm	3070 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3270 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3470 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3770 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4170 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4670 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4870 mm
	4500 mm	2750 mm	100 mm	5070 mm
Tek kademeli asansör ZZ	2500 mm	1700 mm	1130 mm	3070 mm
	2900 mm	1900 mm	1330 mm	3470 mm
	3200 mm	2050 mm	1480 mm	3770 mm
	3600 mm	2250 mm	1680 mm	4170 mm
	4100 mm	2500 mm	1930 mm	4670 mm
	4300 mm	2600 mm	2030 mm	4870 mm
Üç kademeli asansör DZ	4090 mm	1830 mm	1260 mm	4660 mm
	4300 mm	1900 mm	1330 mm	4870 mm
	4690 mm	2030 mm	1460 mm	5260 mm
	5350 mm	2250 mm	1680 mm	5920 mm
<b>EJC 214b, EJC 216b</b>	<b>Kaldırma yüksekliği (h3)</b>	<b>Asansörün kapalı yüksekliği (h1)</b>	<b>Serbest kaldırma (h2)</b>	<b>Asansörün açık yüksekliği (h4)</b>
Üç kademeli asansör DZ	6000 mm	2500 mm	1930 mm	6570 mm
<b>EJC 216b</b>	<b>Kaldırma yüksekliği (h3)</b>	<b>Asansörün kapalı yüksekliği (h1)</b>	<b>Serbest kaldırma (h2)</b>	<b>Asansörün açık yüksekliği (h4)</b>
Tek kademeli asansör ZT	2400 mm	1750 mm	100 mm	2970 mm
	2600 mm	1850 mm	100 mm	3170 mm
	2800 mm	1950 mm	100 mm	3370 mm
	3100 mm	2100 mm	100 mm	3670 mm
	3500 mm	2300 mm	100 mm	4070 mm
	3800 mm	2450 mm	100 mm	4370 mm
	4000 mm	2550 mm	100 mm	4570 mm
	4200 mm	2650 mm	100 mm	4770 mm
	4400 mm	2750 mm	100 mm	4970 mm
Tek kademeli asansör ZZ	2400 mm	1700 mm	1130 mm	2970 mm
	2800 mm	1900 mm	1330 mm	3370 mm

	3100 mm	2050 mm	1480 mm	3670 mm
	3500 mm	2250 mm	1680 mm	4070 mm
	4000 mm	2500 mm	1930 mm	4570 mm
	4200 mm	2600 mm	2030 mm	4770 mm
<b>Üç kademeli asansör DZ</b>	<b>3990 mm</b>	<b>1830 mm</b>	<b>1260 mm</b>	<b>4560 mm</b>
	4200 mm	1900 mm	1330 mm	4770 mm
	4590 mm	2030 mm	1460 mm	5160 mm
	5250 mm	2250 mm	1680 mm	5820 mm
<b>EJC 220b</b>	<b>Kaldırma yüksekliği (h3)</b>	<b>Asansörün kapalı yüksekliği (h1)</b>	<b>Serbest kaldırma (h2)</b>	<b>Asansörün açık yüksekliği (h4)</b>
<b>Tek kademeli asansör ZT</b>	<b>2540 mm</b>	<b>1950 mm</b>	<b>100 mm</b>	<b>3195 mm</b>
	2840 mm	2100 mm	100 mm	3495 mm
	3540 mm	2450 mm	100 mm	4195 mm
<b>Tek kademeli asansör ZZ</b>	<b>2540 mm</b>	<b>1900 mm</b>	<b>1245 mm</b>	<b>3195 mm</b>
	2840 mm	2050 mm	1395 mm	3495 mm
	3540 mm	2400 mm	1745 mm	4195 mm
<b>Üç kademeli asansör DZ</b>	<b>3750 mm</b>	<b>1900 mm</b>	<b>1218 mm</b>	<b>4432 mm</b>
	4200 mm	2050 mm	1368 mm	4882 mm
	4800 mm	2250 mm	1568 mm	5482 mm

# VDI tablosu

Durum: 11/2024

				EJC 212b	EJC 214b	EJC 216b	EJC 220b
İşaret	1.2	Üreticinin tip tanımlaması					
	1.3	Tahrik		Elektrikli			
	1.4	Kullanım		Yaya			
	1.5	Kapasite / yük	Q kg	1200	1400	1600	2000
	1.6	Yük merkezi	c mm	600			
	1.8	Yük mesafesi	x mm	703	668		
	1.9	Dingil mesafesi	y mm	1347	1409		
	Ağırlıklar	2.1.1	Ölü ağırlık (pil dahil)	kg	1065	1146	
2.2		Yük ileride/geride aks yükü	kg	800 / 1465	822 / 1724	828 / 1918	860 / 2320
2.3		İleri/geri konumda aks yükü - yüksüz	kg	730 / 335	753 / 393		770 / 410
Tekerlekler / Süspansiyon	3.1	Lastikler		Poliüretan (PU)			
	3.2	Lastik ölçüsü, ön		Ø 230 x 70			
	3.3	Lastik ölçüsü, arka		Ø 85 x 75			
	3.4	İlave tekerlekler		Ø 140 x 57			
	3.5	Ön/arka teker adeti (x = tahrikli)		1x + 1 / 4			
	3.6	Dingil mesafesi, ön	b10 mm	507			
	3.7	Dingil mesafesi, arka	b11 mm	1000			
Sürüş tahriki/kaldırma düzeneği	4.2	Asansörün kapalı yüksekliği (h1)	h1 mm	1950			2100
	4.3	Serbest kaldırma (h2)	h2 mm	100			
	4.4	Kaldırma yüksekliği (h3)	h3 mm	2900	2800		2840
	4.5	Asansörün açık yüksekliği (h4)	h4 mm	3470	3370		3495
	4.9	Yaya kumandası yüksekliği sürüş konumunda min./maks.	h14 mm	850 / 1305			
	4.19	Toplam uzunluk	l1 mm	1963	2060		
	4.20	Çatal sırtı dahil uzunluk	l2 mm	813	910		
	4.21.1	Toplam genişlik	b1 mm	1100			
	4.22	Çatal ölçüleri	s/ e/l mm	40 x 100 x 1150			40 x 120 x 1150
	4.24	Çatal taşıyıcı genişliği	b3 mm	800			
	4.32	Merkezi dingilin yerden yüksekliği	m2 mm	50			40
	4.34.1	Çalışma koridoru genişliği (1000 x 1200 yatay palet)	Ast mm	2240	2302		
	4.34.2	Çalışma koridoru genişliği (800x1200 dikey palet)	Ast mm	2290	2352		
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa mm	1558	1620			
Performans verileri	5.1	Yüklü / yüksüz sürüş hızı	km/h	6 / 6			
	5.2	Yüklü/yüksüz kaldırma hızı	m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34
	5.3	Yüklü/yüksüz indirme hızı	m/s	0,45 / 0,35			0,5 / 0,35
	5.8	Yüklü / yüksüz maksimum tırmanma kabiliyeti	%	8 / 16	7 / 16		5 / 16
Elektrik motoru / Elektronik	6.1	Sürüş motoru, performans S2 60 dk	kW	1,6			
	6.2	Kaldırma motoru performansı, S3	kW	3			
	6.3	DIN 43531/35/36 uyarınca akü		hayır			
	6.4	Akü gerilimi / Nominal kapasite	V / Ah	24 / 300	24 / 375		
	6.5	Akü ağırlığı	kg	250	288		
	6.6	VDI döngüsüne göre enerji tüketimi	kWh/h	1,05	1,18	1,32	0
	6.6.1	EN döngüsüne göre enerji tüketimi	kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08
6.6.2	CO2, EN16796 standartları ile uyumlu	kg/h	0,4		0,5	0,6	

Diğer	8.1	Sürüş kontrol tipi		AC
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	63
- VDI 2198 uyarınca bu teknik doküman sadece standart cihazın teknik değerlerini belirtir. Farklı lastikler, asansörler, ek donanımlar vs. başka değerler oluşturabilir.				

Tablodaki değerler M üstten akü değişimi (EJC 212b)/L üstten akü değişimi (EJC 214b/216b/220b) akü bölümü; asansör ZT 2.800/2.840/2.900 mm, çatal uzunluğu 1.150 mm, şerit genişliği 1.000 mm için geçerlidir.

- VDI no. 1.8, EJC 212b/214b/216b'de: DZ asansöründe: x - 3 mm.
- VDI no. 1.8, EJC 220b'de: DZ asansöründe: x - 32 mm.
- VDI no. 1.9, EJC 214b/216b/220b'de: M lityum iyon akü bölümünde: y - 72 mm.
- VDI no. 3.7: ayarlanmış olan şerit genişliğine göre: 1.000 mm/1.170 mm/1.370 mm.
- VDI no. 4.19, EJC 212b/214b/216b'de: DZ asansöründe: l1 + 3 mm.
- VDI no. 4.19, EJC 220b'de: DZ asansöründe: l1 + 32 mm.
- VDI no. 4.19, EJC 214b/216b/220b'de: M lityum iyon akü bölümünde: l1 - 72 mm.
- VDI no. 4.20, EJC 212b/214b/216b'de: DZ asansöründe: l2 + 3 mm.
- VDI no. 4.20, EJC 220b'de: DZ asansöründe: l2 + 32 mm.
- VDI no. 4.20, EJC 214b/216b/220b'de: M lityum iyon akü bölümünde: l2 - 72 mm.
- VDI no. 4.21: ayarlanmış olan şerit genişliğine göre: 1.100 mm/1.270 mm/1.470 mm.
- VDI no. 4.24: opsiyonel: 975 mm mevcut.
- VDI no. 4.34.1: VDI uyarınca çapraz: çalışma koridoru genişliği + 203 mm/+ 203 mm/+ 259 mm (şerit genişliğine göre tramli).
- VDI no. 4.34.1, EJC 212b/214b/216b'de: DZ asansöründe: çalışma koridoru genişliği + 3 mm.
- VDI no. 4.34.1, EJC 220b'de: DZ asansöründe: çalışma koridoru genişliği + 32 mm.
- VDI no. 4.34.1, EJC 214b/216b/220b'de: M lityum iyon akü bölümünde: çalışma koridoru genişliği - 72 mm.
- VDI no. 4.34.2: VDI uyarınca çapraz: çalışma koridoru genişliği + 133 mm/+ 133 mm/+ 209 mm (şerit genişliğine göre tramli).
- VDI no. 4.34.2, EJC 212b/214b/216b'de: DZ asansöründe: çalışma koridoru genişliği + 3 mm.
- VDI no. 4.34.2, EJC 220b'de: DZ asansöründe: çalışma koridoru genişliği + 32 mm.
- VDI no. 4.34.2, EJC 214b/216b/220b'de: M lityum iyon akü bölümünde: çalışma koridoru genişliği - 72 mm.
- VDI no. 4.35, EJC 214b/216b/220b'de: M lityum iyon akü bölümünde: Wa - 72 mm.
- VDI no. 5.3: ZZ/DZ asansöründe: serbest kaldırmada indirme hızı, belirtilen değerlerin altında bulunuyor.

**Jungheinrich İstif Makinaları San. ve Tic. Ltd. Şti.**

Ekşiođlu Mahallesi  
Yeni Şile Otoban Yolu Üzeri  
Şehitler Caddesi No:47  
34794 Alemdađ – İstanbul  
Tel. 0216 430 0 800 pbx  
Faks 0216 312 47 08  
Santral 444 JUNG(5864)

info@jungheinrich.com.tr  
www.jungheinrich.com.tr

Norderstedt, Moosburg ve  
Landsberg'deki Alman üretim tesislerimiz  
ve Kaltenkirchen'deki yedek parça  
merkezimiz sertifikalıdır. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich koridor araçları, Avrupa  
güvenlik yönetmeliklerine uygundur.



**JUNGHEINRICH**