



## Elektrikli 3 tekerlekli forklift

**EFG BA 113/115**

Kaldırma yüksekliği: 3000-6500 mm / Yük kapasitesi: 1300-1500 kg

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# EFG BA 113/115





# EFG BA 113/115

EFG BA 113, EFG BA 115	Kaldırma yüksekliği (h3)	Asansörün kapalı yüksekliği (h1)	Serbest kaldırma (h2)	Asansörün açık yüksekliği (h4)	Çatal tilt ileri/geri
Tek kademeli asansör ZT	3000 mm	2000 mm	150 mm	3555 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2150 mm	150 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2300 mm	150 mm	4155 mm	7 / 5 °
	5000 mm	3050 mm	150 mm	5555 mm	7 / 5 °
Tek kademeli asansör ZZ	3300 mm	2105 mm	1470 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4155 mm	7 / 5 °
Üç kademeli asansör DZ	4500 mm	2005 mm	1360 mm	5055 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2105 mm	1460 mm	5355 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5555 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6055 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6555 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7055 mm	7 / 5 °

## VDI tablosu

					Jungheinrich	
					EFG BA 113	EFG BA 115
İşaret	1.1	Üretici (kısa ad)				
	1.2	Üreticinin tip tanımlaması				
	1.3	Tahrik			Elektrikli	
	1.4	Kullanım			koltuk	
	1.5	Kapasite / yük	Q	kg	1300	1500
	1.6	Yük merkezi	c	mm	500	
	1.8	Yük mesafesi	x	mm	387	392
	1.9	Dingil mesafesi	y	mm	1156	1249
	Ağırlıklar	2.1.1	Ölü ağırlık (pil dahil)		kg	3045
2.2		Yük ileride/geride aks yükü		kg	3753 / 592	3974 / 747
2.3		İleri/geri konumda aks yükü - yüksüz		kg	1422 / 1623	1482 / 1739
Tekertekler / Süspansiyon	3.1	Lastikler			Süper elastik (SE)	
	3.2	Lastik ölçüsü, ön			18x6-12/1/8	
	3.3	Lastik ölçüsü, arka			140/55-9	
	3.5	Ön/arka teker adeti (x = tahrikli)			2x / 2	
	3.6	Dingil mesafesi, ön	b10	mm	838	
	3.7	Dingil mesafesi, arka	b11	mm	211	
	Sürüş tahrikli/kaldırma düzeneği	4.1	Asansör tilt ileri/geri	a/B	°	7 / 5
4.2		Asansörün kapalı yüksekliği (h1)	h1	mm	2000	
4.2.1		Toplam yükseklik	h15	mm	2080	
4.3		Serbest kaldırma (h2)	h2	mm	150	
4.4		Kaldırma yüksekliği (h3)	h3	mm	3000	
4.5		Asansörün açık yüksekliği (h4)	h4	mm	3555	
4.7		Koruyucu tavan yüksekliği (kabin)	h6	mm	2080	
4.8		Oturma yüksekliği/durma yüksekliği	h7	mm	1030	
4.12		Birleştirme yüksekliği	h10	mm	560	
4.19		Toplam uzunluk	l1	mm	2732	2830
4.20		Çatal sırtı dahil uzunluk	l2	mm	1732	1830
4.21.1		Toplam genişlik	b1	mm	990	
4.22		Çatal ölçüleri	s/e/l	mm	35 x 100 x 1000	40 x 100 x 1000
4.23		Çatal aynası bağlantı sınıfı			2A	
4.24		Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	950	
4.31		Yükün yerden yüksekliği	m1	mm	97	
4.32		Merkezi dingilin yerden yüksekliği	m2	mm	88	
4.34.1		Çalışma koridoru genişliği (1000 x 1200 yatay palet)	Ast	mm	3056	3154
4.34.2		Çalışma koridoru genişliği (800x1200 dikey palet)	Ast	mm	3182	3279
4.35		Dönüş yarıçapı	Wa	mm	1345	1438
4.36	En küçük dönüş noktası mesafesi	b13	mm	0		

Performans verileri	5.1	Yüklü / yüksüz sürüş hızı	km/h	12,5 / 12,5	
	5.2	Yüklü/yüksüz kaldırma hızı	m/s	0,25 / 0,53	0,24 / 0,53
	5.3	Yüklü/yüksüz indirme hızı	m/s	0,55 / 0,54	
	5.5	Yüklü/yüksüz çekme kapasitesi	N	716 / 757	886 / 767
	5.6	Yüklü / Yüksüz maksimum çekiş gücü	N	8752 / 8480	8675 / 9149
	5.7	Yüklü/Yüksüz Yüklü tırmanma kapasitesi	%	8 / 12	8 / 11
	5.8	Yüklü / yüksüz maksimum tırmanma kabiliyeti	%	15 / 20	14 / 19
	5.9	Yüklü/yüksüz hızlanma süresi	s	7,1 / 6,1	7,1 / 6,5
	5.10	İşletme freni		mekanik/hidrolik	
	Elektrik motoru / Elektronik	6.1	Sürüş motoru, performans S2 60 dk	kW	3,7
6.1.1		2. sürüş motoru, performans S2 60 dk	kW	3,7	
6.2		Kaldırma motoru performansı, S3	kW	10	
6.3		DIN 43531/35/36 uyarınca akü		DIN 43531 A	
6.4		Akü gerilimi / Nominal kapasite	V / Ah	48 / 375	48 / 500
6.5		Akü ağırlığı	kg	560	708
6.6.1		EN döngüsüne göre enerji tüketimi	kWh/h	3,33	3,64
6.6.2		EN ISO 23308'e göre CO2 eşdeğeri	kg/h0	1,8	1,97
6.7		Verimlilik	t/h	86	97
6.8.1		Maksimum çalışmada enerji tüketimi	kWh/h	3,38	3,92
Diğer	8.1	Sürüş kontrol tipi		Pals/AC	
	10.1	Ataşman için basınç ayarı	bar	230	
	10.2	Ataşmanlar için yağ akışı	l/min	17	
	10.7	EN12053 uyarınca ses seviyesi	dB (A)	72	
	10.8	Kavrama noktası, türü / tip DIN		çeki demiri	

- VDI 2198 uyarınca bu teknik doküman sadece standart cihazın teknik değerlerini belirtir. Farklı lastikler, asansörler, ek donanımlar vs. başka değerler oluşturabilir.

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**