



Elektrikli platformlu / yaya kumandalı transpalet

ERE 2i

Kaldırma yüksekliği: 122 mm / Yük kapasitesi: 2500 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

VDI tablosu

İşaret	1.1	Üretici (kısa ad)		Jungheinrich		
	1.2	Üreticinin tip tanımlaması		ERE 225i		
	1.3	Tahrik		Elektrikli		
	1.4	Kullanım		Kumanda kolu		
	1.5	Kapasite / yük	Q	kg	2500	
	1.6	Yük merkezi	c	mm	600	
	1.8	Yük mesafesi	x	mm	898	
	1.9	Dingil mesafesi	y	mm	1255	
	Ağırlıklar	2.1.1	Ölü ağırlık (pil dahil)		kg	810
2.2		Yük ileride/geride aks yükü		kg	1390 / 1920	
2.3		İleri/geri konumda aks yükü - yüksüz		kg	670 / 140	
Tekertekler / Süspansiyon	3.1	Lastikler			Poliüretan (PU)	
	3.2	Lastik ölçüsü, ön			ø 230 x 77	
	3.3	Lastik ölçüsü, arka			ø 85 x 110 / ø 85 x 85	
	3.4	İlave tekerlekler			ø 140 x 57	
	3.5	Ön/arka teker adeti (x = tahrikli)			1x + 2 / 2 oder 4	
	3.6	Dingil mesafesi, ön	b10	mm	512	
	3.7	Dingil mesafesi, arka	b11	mm	363	
Sürüş tahriki/kaldırma düzeneği	4.4	Kaldırma yüksekliği (h3)	h3	mm	120	
	4.9	Yaya kumandası yüksekliği sürüş konumunda min./maks.	h14	mm	1215 / 1275	
	4.15	İndirilmiş yükseklik	h13	mm	85	
	4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	2139	
	4.20	Çatal sırtı dahil uzunluk	l2	mm	989	
	4.21.1	Toplam genişlik	b1	mm	770	
	4.22	Çatal ölçüleri	s/e/l	mm	56 x 172 x 1150	
	4.25	Çatalların dıştan dışa genişliği	b5	mm	535	
	4.32	Merkezi dingilin yerden yüksekliği	m2	mm	29	
	4.34.1	Çalışma koridoru genişliği (1000 x 1200 yatay palet)	Ast	mm	2346	
	4.34.2	Çalışma koridoru genişliği (800x1200 dikey palet)	Ast	mm	2396	
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa	mm	1894		
Performans verileri	5.1	Yüklü / yüksüz sürüş hızı (Efficiency drivePLUS)		km/h	9 / 12 9 / 14	
	5.2	Yüklü/yüksüz kaldırma hızı		m/s	0,05 / 0,07	
	5.3	Yüklü/yüksüz indirme hızı		m/s	0,12 / 0,05	
	5.7	Yüklü/Yüksüz tırmanma kapasitesi (Efficiency drivePLUS)		%	8 / 16 8 / 16	
	5.10	İşletme freni				rejeneratif
Elektrik motoru / Elektronik	6.1	Sürüş motoru, performans S2 60 dk (Efficiency drivePLUS)		kW	2,8 3,2	
	6.2	Kaldırma motoru performansı, S3		kW	2,2	
	6.3	DIN 43531/35/36 uyarınca akü				Jungheinrich Lityum İyon
	6.4	Akü gerilimi / Nominal kapasite		V / Ah	24 / 260	
	6.5	Akü ağırlığı		kg	100	
	6.6.1	EN döngüsüne göre enerji tüketimi (Efficiency PLUS)		kWh/h	0,42 0,45	
	6.6.2	EN ISO 23308'e göre CO2 eşdeğeri (Verimlilik PLUS)		kg/h0	0,2 0,3	
6.7	Verimlilik (Efficiency PLUS)		t/h	205 210		

	6.8	VDI 2198 uyarınca verimlilik (Efficiency PLUS)	t/kWh	139 131
	6.8.1	Maksimum çalışmada enerji tüketimi (Efficiency PLUS)	kWh/h	1,48 1,6
Diğer	10.7	EN12053 uyarınca ses seviyesi	dB (A)	67,1
- VDI 2198 uyarınca bu teknik doküman sadece standart cihazın teknik değerlerini belirtir. Farklı lastikler, asansörler, ek donanımlar vs. başka değerler oluşturabilir.				

Tablodaki değerler sabit durma platformu, entegre akü bölümü M, akü 260 Ah, çatal uzunluğu 1.150 mm, kaldırılmış yük bölümü için geçerlidir.

Durma platformu basamak yüksekliği: 202/214 mm (Durma platformu standart/durma platformu süspansiyonu ayarlanabilir).

Durma platformu sonu yerden yüksekliği: 117/98 mm (Durma platformu standart/durma platformu kompakt).

- VDI no. 1.8: indirilmiş yük bölümü: $x + 66$ mm.
- VDI no. 1.9: indirilmiş yük bölümü: $y + 66$ mm.
- VDI no. 4.19: Kompakt durma platformunda: $l1 - 103$ mm.
- VDI no. 4.20: Kompakt durma platformunda: $l2 - 103$ mm.
- VDI no. 4.34.1: VDI uyarınca çapraz: çalışma koridoru genişliği + 357 mm. Kompakt durma platformunda: çalışma koridoru genişliği - 108 mm.
- VDI no. 4.34.2: VDI uyarınca çapraz: çalışma koridoru genişliği + 199 mm. Kompakt durma platformunda: çalışma koridoru genişliği - 108 mm.
- VDI no. 4.35: yük bölümü indirilmiş: $Wa + 66$ mm. Kompakt durma platformunda: çalışma koridoru genişliği - 108 mm.

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