



Yatay sipariş toplayıcı

ECE 310

Kaldırma yüksekliği: 750 mm / Yük kapasitesi: 1000 kg





VDI tablosu

İşaret	1.1	Üretici (kısa ad)			Jungheinrich	
	1.2	Üreticinin tip tanımlaması			ECE 310	ECE 310 HP
	1.3	Tahrik			Elektrikli	
	1.4	Kullanım			Sipariş toplayıcı	
	1.5	Kapasite / yük	Q	kg	1000	
	1.6	Yük merkezi	c	mm	600	
	1.8	Yük mesafesi	x	mm	821	
	1.9	Dingil mesafesi	y	mm	1925	2075
Ağırlıklar	2.1.1	Ölölü ağırlık (pil dahil)		kg	1084	1274
	2.2	Yük ileride/geride aks yükü		kg	839 / 1245	869 / 1405
	2.3	İleri/geri konumda aks yükü - yüksüz		kg	772 / 311	862 / 411
Tekerlekler / Süspansiyon	3.1	Lastikler			Poliüretan (PU)	
	3.2	Lastik ölçüsü, ön			Ø 230 x 78	
	3.3	Lastik ölçüsü, arka			Ø 75 x 95	
	3.4	İlave tekerlekler			Ø 180 x 65	
	3.5	Ön/arka teker adeti (x = tahrikli)			1+1x/2	
	3.6	Dingil mesafesi, ön	b10	mm	481	
	3.7	Dingil mesafesi, arka	b11	mm	339	
	3.7.1	2. şerit genişliği, arka		mm	379	
Sürüş tahrik/kaldırma düzeni	4.4	Kaldırma yüksekliği (h3)	h3	mm	750	
	4.9	Yaya kumandası yüksekliği sürüş konumunda min./maks.	h14	mm	1374 / 1418	
	4.14	Yükseltilmiş durma yüksekliği	h12	mm	-	1002
	4.15	İndirilmiş yükseklik	h13	mm	90	
	4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	2471	2621
	4.20	Çatal sırtı dahil uzunluk	l2	mm	1321	1471
	4.21.1	Toplam genişlik	b1	mm	810	
	4.22	Çatal ölçüleri	s/e/l	mm	56 x 185 x 1150	
	4.25	Çatalların dıştan dışa genişliği	b5	mm	560	
	4.32	Merkezi dingilin yerden yüksekliği	m2	mm	30	
	4.34.2	Çalışma koridoru genişliği (800x1200 dikey palet)	Ast	mm	2721	2871
	4.35	Dönüş yarıçapı	Wa	mm	2142	2292
Performans verileri	5.1	Yüklü / yüksüz sürüş hızı (Efficiency drivePLUS)		km/h	11,5 / 12,5 11,5 / 14	11 / 12,5 11 / 14
	5.2	Yüklü/yüksüz kaldırma hızı		m/s	0,17 / 0,33	
	5.3	Yüklü/yüksüz indirme hızı		m/s	0,19 / 0,19	
	5.8	Yüklü / yüksüz maksimum tırmanma kabiliyeti (Efficiency drivePLUS)		%	6 / 15 6 / 15	
	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	1,5	
	6.4	Akü gerilimi / Nominal kapasite		V / Ah	24 / 465	
	6.5	Akü ağırlığı		kg	370	
	6.6.1	EN döngüsüne göre enerji tüketimi (Efficiency PLUS)		kWh/h	0,4 0,47	
	6.6.2	CO2, EN16796 standartları ile uyumlu (Efficiency PLUS)		kg/h	0,2 0,3	
	6.7	Verimlilik (Efficiency PLUS)		t/h	65 68	64 67
	6.8.1	Maksimum çalışmada enerji tüketimi (Efficiency PLUS)		kWh/h	1,27 1,47	1,28 1,47

Diğer	8.1	Sürüş kontrol tipi		AC
	10.5	Sürüm direksiyon		elektrikli
	10.7	EN12053 uyarınca ses seviyesi	dB (A)	62
- VDI 2198 uyarınca bu teknik doküman sadece standart cihazın teknik değerlerini belirtir. Farklı lastikler, asansörler, ek donanımlar vs. başka değerler oluşturabilir.				

L akü bölümü; çatal uzunluğu 1.150 mm için değerler.

- VDI no. 1.9: XL veya XL (ERE) akü bölümünde: $y + 118$ mm; uzatılmış sürücü durma platformunda: $y + 50$ mm.
- VDI no. 4.14: ECE HP: h12 bkz. çizim, ölçü 840 mm + 162 mm = 1.002 mm.
- VDI no. 4.19: XL veya XL (ERE) akü bölümünde: $l1 + 118$ mm; uzatılmış sürücü durma platformunda: $l1 + 50$ mm.
- VDI no. 4.20: XL veya XL (ERE) akü bölümünde: $l2 + 118$ mm; uzatılmış sürücü durma platformunda: $l2 + 50$ mm.
- VDI no. 4.34.2: XL veya XL (ERE) akü bölümünde: çalışma koridoru genişliği + 118 mm; uzatılmış sürücü durma platformunda: çalışma koridoru genişliği + 50 mm; VDI uyarınca çapraz: çalışma koridoru genişliği + 94 mm.
- VDI no. 4.35: XL veya XL (ERE) akü bölümünde: $Wa + 118$ mm; uzatılmış sürücü durma platformunda: $Wa + 50$ mm.
- VDI no. 6.2: S3 %10 durumunda.
- VDI no. 6.4: XL akü bölümünde: 24 V/620 Ah.
- VDI no. 6.5: XL akü bölümünde: 460 kg.

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

Ekşioğlu Mahallesi

Yeni Şile Otoban Yolu Üzeri

Şehitler Caddesi No:47

34794 Alemdağ – İstanbul

Tel. 0216 430 0 800 pbx

Faks 0216 312 47 08

Santral 444 JUNG(5864)

info@jungheinrich.com.tr

www.jungheinrich.com.tr