



## Yatay sipariş toplayıcı **ECE 320**

Kaldırma yüksekliği: 750 mm / Yık kapasitesi: 2000 kg

# ECE 320



# ECE 320



# VDI tablosu

Durum: 12/2024

				ECE 320	ECE 320 HP
İşaret	1.2	Üreticinin tip tanımlaması			
	1.3	Tahrik		Elektrikli	
	1.4	Kullanım		Sipariş toplayıcı	
	1.5	Kapasite / yük	Q kg	2000	
	1.6	Yük merkezi	c mm	1200	
	1.8	Yük mesafesi	x mm	1522	
	1.9	Dingil mesafesi	y mm	2652	2803
	Ağırlıklar	2.1.1	Ölü ağırlık (pil dahil)	kg	1300
2.2		Yük ileride/geride aks yükü	kg	1120 / 2180	1240 / 2250
2.3		İleri/geri konumda aks yükü - yüksüz	kg	900 / 400	1020 / 470
Tekerlekler / Süspansiyon	3.1	Lastikler		Poliüretan (PU)	
	3.2	Lastik ölçüsü, ön		Ø 230 x 78	
	3.3	Lastik ölçüsü, arka		Ø 85 x 85	
	3.4	İlave tekerlekler		Ø 180 x 65	
	3.5	Ön/arka teker adeti (x = tahrikli)		1+1x/4	
	3.6	Dingil mesafesi, ön	b10 mm	481	
	3.7	Dingil mesafesi, arka	b11 mm	345	
	3.7.1	2. şerit genişliği, arka	mm	375	
Sürüş tahriki/kaldırma düzeneği	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	3747	3897
	4.20	Çatal sırtı dahil uzunluk	l2 mm	1347	1497
	4.21.1	Toplam genişlik	b1 mm	810	
	4.22	Çatal ölçüleri	s/e/l mm	70 x 195 x 2400	
	4.25	Çataların dıştan dışa genişliği	b5 mm	540	
	4.32	Merkezi dingilin yerden yüksekliği	m2 mm	20	
	4.34.2	Çalışma koridoru genişliği (800x1200 dikey palet)	Ast mm	3947	4097
	4.35	Dönüş yarıçapı	Wa mm	2869	3019
Performans verileri	5.1	Yüklü / yüksüz sürüş hızı (Efficiency   drivePLUS)	km/h	9,5 / 12,5   9,5 / 14	
	5.2	Yüklü/yüksüz kaldırma hızı	m/s	0,09 / 0,16	
	5.3	Yüklü/yüksüz indirme hızı	m/s	0,11 / 0,11	
	5.8	Yüklü / yüksüz maksimum tırmanma kabiliyeti (Efficiency   drivePLUS)	%	6 / 15   6 / 15	
	5.10	İşletme freni		rejeneratif	
Diğer 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	0,6   0,63	
	6.6.2	CO2, EN16796 standartları ile uyumlu (Efficiency   PLUS)	kg/h	0,3   0,3	
	6.7	Verimlilik (Efficiency   PLUS)	t/h	102   104	100   102
	6.8.1	Maksimum çalışmada enerji tüketimi (Efficiency   PLUS)	kWh/h	1,52   1,72	1,53   1,72
Diğer	8.1	Sürüş kontrol tipi		AC	

10.5	Sürüm direksiyon		elektrikli
10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	62

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

Efficiency: Standart paket değerleri | PLUS: Performans paketi değerleri

L akü bölümü; standart sürücü durma platformu ve çatal uzunluğu 2.400 mm; indirilmiş yük bölümü için değerler.

- VDI no. 1.8: kaldırılmış yük bölümünde: x - 194 mm.

- VDI no. 1.9: XL veya XL (ERE) akü bölümünde: y + 118 mm; uzatılmış sürücü durma platformunda: y + 50 mm; kaldırılmış yük bölümünde: y - 194 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 platformu opsiyonunda: Wa + 50 mm; kaldırılmış yük bölümünde: y - 194 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.**

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**