

LITEF



EPT20-ET

2,0 Ton Elektrikli Transpalet

- 48 V yüksek güç sistemi
- Dış mekân kullanımı için ideal çözüm
- Uzun çalışma süresi

Şehir İçi Lojistikte Üstün Performans

Karmaşık ve zorlu çalışma ortamlarına uyum sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.



Yüksek Engeller



Bozuk Ve Engeli Zeminler



Dar Alanlar

Litef Forklift San. Ve Tic.Ltd.Sti
www.litef.com.tr



ÖZELLİKLER

■ Düşük Servis Ağırlığı Ve Yüksek Taşıma Kapasitesi

Kompakt gövdesine rağmen 2,0 ton taşıma kapasitesi sunan EPT20-ET, 1465 mm dönüş yarıçapıyla farklı zemin koşullarında kolay kullanım sağlar.

■ Yüksek Engel Aşma Kabiliyeti

EPT20-ET; engel aşma destekli yük tekerleri ve büyük tahrik tekeri sayesinde 100 mm yüksekliğindeki engelleri kolayca aşabilir. 80 mm indirilmiş çatal yüksekliği ve 140 mm kaldırma mesafesi, farklı palet türleri ve uygulamalar için esnek kullanım sunar.

■ Kolay Sökülebilir Kumanda Kolu Tasarımı

Pimli kumanda kolu bağlantısı, montaj ve sökme işlemlerini kolaylaştırır. Bu yapı, nakliye maliyetini ve kurulum süresini önemli ölçüde azaltır.

■ Fırçasız DC Sabit Mıknatıslı Motor

Bakım gerektirmeyen fırçasız DC sabit mıknatıslı motor, uzun kullanım ömrü ve güvenilir çalışma performansı sunar.

■ Yenilikçi Şasi Tasarımı

Silindir yerleşimine dayalı yapı, araç ağırlığının büyük bölümünü alt şasiye aktararak daha dengeli bir ağırlık dağılımı sağlar.

■ Darbe Emici Şasi Tasarımı

Özel bağlantı mekanizması, düz ve engebeli zeminler arasındaki sürüş farkını azaltır. Böylece bozuk zeminlerde daha dengeli ve konforlu kullanım sağlanır.

■ 48 V Elektrik Sistemi

48 V elektrik sistemi, enerji verimliliğini ve çalışma güvenilirliğini artırır..

■ Kolay Bakım

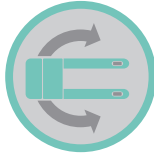
Tek dokunuşlu kilit sistemi sayesinde elektronik bileşenlere ve akülere tamamen erişilebilir.

Tahrik tekeri yalnızca bir somunun sökülmesiyle kolayca değiştirilebilir. Geri çekilebilir şarj kablosu, günlük kullanım ve şarj işlemlerini kolaylaştırır.



2000_{kg}

Kadar Nominal Kapasite



1465_{mm}

Dönüş Yarıçapı



250x74_{mm}

Tahrik Tekerı Ölçüsü



Çatalların
İndirilmiş
Yüksekliği

80_{mm}

Maksimum
Kaldırma
Yüksekliği

220_{mm}



100 mm Engelleri Aşmak İçin
Opsiyonel Engel Aşma Tekerı
(Not:Sadece EPT16-ET için uygun)

100_{mm}



Maksimum Tırmanma
Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz

8% | 16%

2,0 Ton Elektrikli Transpalet

EPT20-ET

Ayırt Edici Özellikler				
1.1	Üretici			EP
1.2	Model Tanımı			EPT20-ET
1.3	Sürüş Tahrik Tipi			Akülü
1.4	Operatör Tipi			Yaya Kumandalı
1.5	Nominal Kapasite	Q	kg	2000
1.6	Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	600
1.8	Tahrik Aksı Merkezinden Çatal Topuğuna Yük Mesafesi	x	mm	874/962
1.9	Dingil Mesafesi	y	mm	1248/1336
Ağırlıklar				
2.1	Servis Ağırlığı, (Batarya Dâhil)		kg	220
2.2	Aks Yüklü, Yüklü Durumda Tahrik Tarafı/Yük Tarafı		kg	722/1498
2.3	Aks Yüklü, Yüksüz Durumda Tahrik Tarafı/Yük Tarafı		kg	180/40
Tekerlekler Ve Şasi				
3.1	Tahrik Tekerı/Yük Tekerı Malzemesi			Poliüretan/Poliüretan
3.2	Tahrik Tekerı Ölçüsü		mm	Φ250x74
3.3	Yük Tekerı Ölçüsü		mm	4x Φ78x60
3.4	Denge Tekerı Ölçüsü		mm	Φ74x48
3.5	Tekerlek Sayısı, Tahrik/Denge/Yük		mm	1x 2/4
3.6	Ön İz Genişliği, Tahrik Tarafı	b ₁₀	mm	435
3.7	Arka İz Genişliği, Yük Tarafı	b ₁₁	mm	410 (535)
Ölçüler				
4.4	Kaldırma Yüksekliği	h ₃	mm	140
4.9	Kumanda Kolumun Sürüş Konumundaki Yüksekliği, Min./Maks.	h ₁₄	mm	750/1170
4.15	Çatalların İndirilmiş Yüksekliği	h ₁₃	mm	80
4.19	Toplam Uzunluk	l ₁	mm	1685
4.20	Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l ₂	mm	535
4.21	Toplam Genişlik	b ₁ / b ₂	mm	560 (685)
4.22	Çatal Ölçüleri	s/ e/ l	mm	50/150/1150
4.25	Çatallar Arası Dış Genişlik	b ₅	mm	560 (685)
4.32	Dingil Mesafesi Merkezindeki Yerden Yükseklik	m ₂	mm	30
4.34.1	1000 × 1200 mm Paletler İçin Enine Koridor Genişliği	Ast	mm	1734
4.34.2	800 × 1200 mm Paletler İçin Boyuna Koridor Genişliği	Ast	mm	1934
4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1496
Performans Verileri				
5.1	Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz	km/ h	km/h	4/5.5
5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/ s	0.018/0.037
5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/ s	0.032/0.038
5.8	Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	8/16
5.10	Servis Freni Tipi			Elektromanyetik
Elektrik Motoru Ve Akü				
6.1	Tahrik Motor Gücü S2 60 Dakika		kW	0.75
6.2	Kaldırma Motor Gücü S3 %15		kW	0.84
6.3	İzin Verilen Maksimum Batarya Ölçüsü		mm	255*170*200
6.4	Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi K20		V/ Ah	12*4/30
6.5	Batarya Ağırlığı		kg	9.5*4
Ek Veriler				
8.1	Tahrik Kontrol Tipi			DC
10.5	Direksiyon Sistemi			Mekanik
10.7	Operatör Kulağındaki Ses Basınç Seviyesi		dB (A)	74

Teknik parametrelerde veya konfigürasyonlarda iyileştirme yapılması hâlinde ayrıca bildirimde bulunulmayacaktır. Gösterilen diyagram standart dışı konfigürasyonlar içerebilir.

