

LITEF

EPT15/20-EZ

1500 –2000 kg
Lityum İyon
Akülü Transpalet



Üretici			EP	EP
Model Tanımı			EPT15-EZ pro	EPT20-EZ
Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli	Elektrikli
Yük Kapasitesi	Q	kg	1500	2000
Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	600	600
Servis Ağırlığı		kg	115	129
Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l2	mm	400	430
Toplam Genişlik	b1/b2	mm	695/590	695/590
Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	55/150/1150	50/150/1150
Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1360	1390
Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	6/16	8/16
Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	24/20	48/10

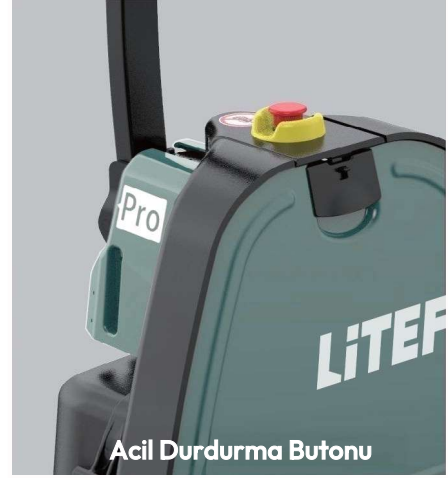
ÖZELLİKLER

Güvenli Çalışma

- 1 Rejeneratif frenleme sağlayan motor tersleme sistemiyle daha güvenli yavaşlama
- 2 Rampalarda aracın sabit kalmasını sağlayan yüksek torklu elektromanyetik fren
- 3 CE standartlarına uygun tamamen metal tahrik ünitesi koruma kapağı

Akılcı Ve Kontrollü Kullanım

- 1 Farklı kullanım alışkanlıklarına uyum sağlayan doğrusal hızlanma
- 2 Kumanda kolunun orta bölümünde konumlandırılmış sıkışma önleyici emniyet butonu
- 3 Daha dengeli ve konforlu sürüş sağlayan geniş tahrik tekeri



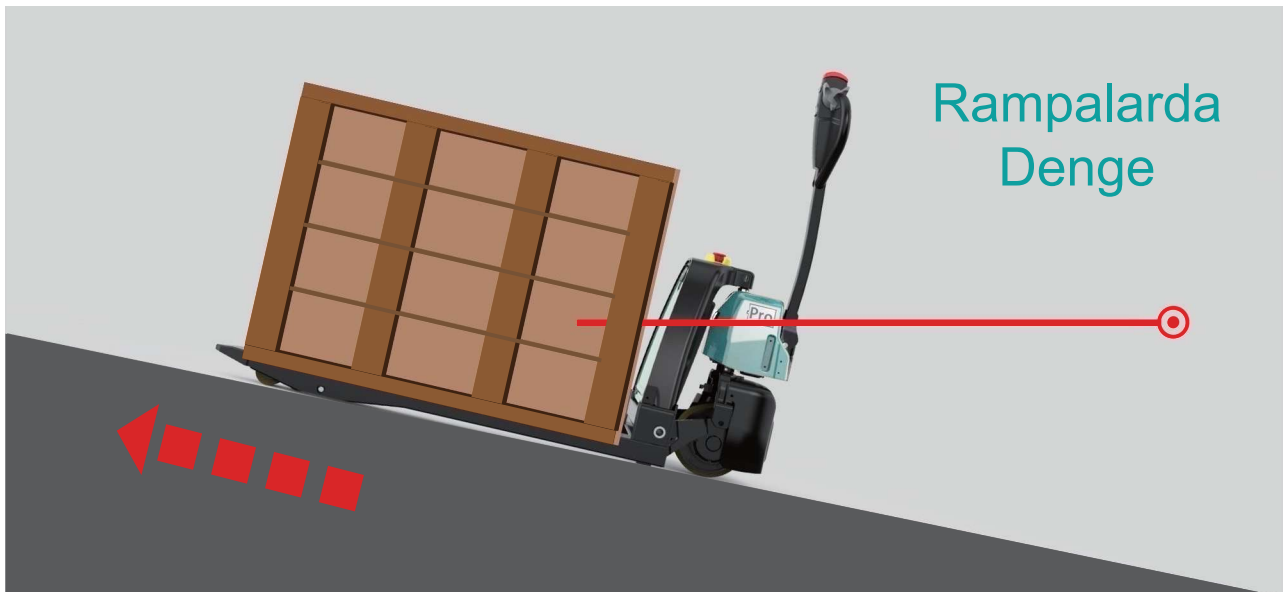
Acil Durdurma Butonu



Kumanda Kolunun Otomatik Olarak Dikey Konuma Dönmesi



Sürüş Yönü Seçici



Rampalarda Denge

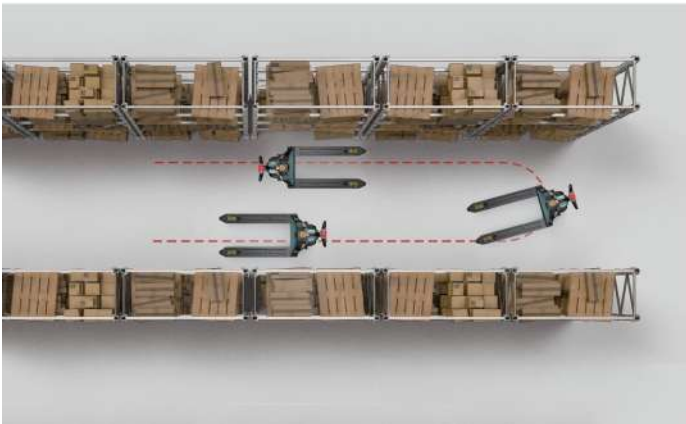
Bakım Kolaylığı

- 1 Sistem bilgilerine kolayca erişilmesini sağlayan özel arıza teşhis bağlantı noktası
- 2 Çok sayıda sabitleme cıvatası yerine sadeleştirilmiş tahrik ünitesi bağlantısı
- 3 Hidrolik güç ünitesi ve silindirin tek bir modülde birleştirildiği kompakt yapı
- 4 Lityum iyon aküdeki otomatik kilitleme kolu sayesinde kolay takma ve çıkarma işlemi



Verimli Ve Esnek Kullanım

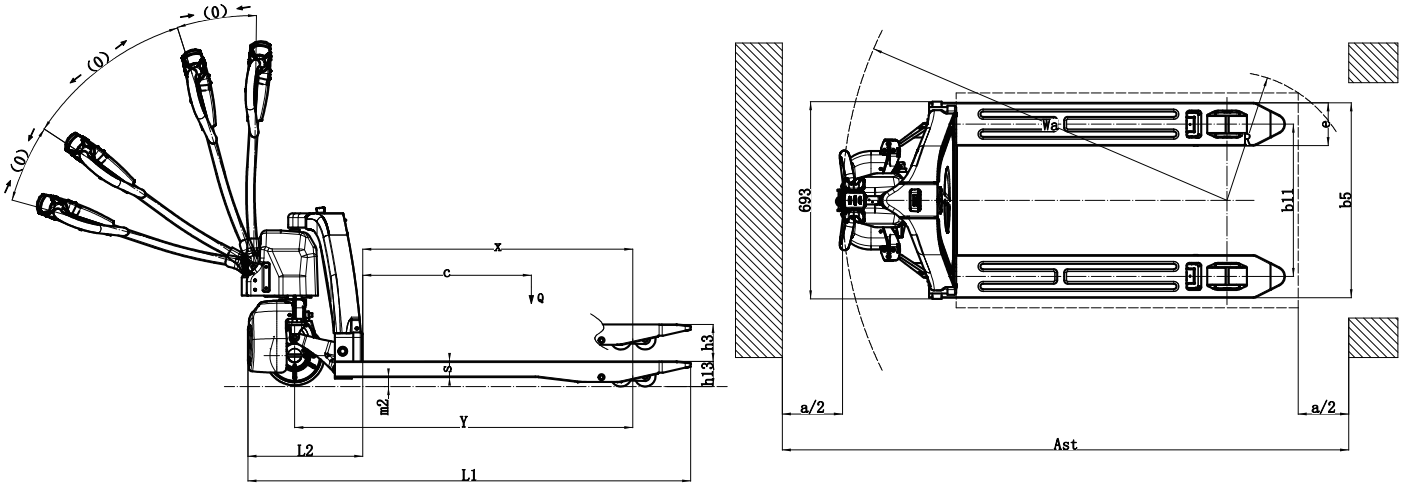
- 1 Yüksek performans sağlayan güçlü DC tahrik motoru
- 2 Uzun süreli çalışma için değiştirilebilir lityum iyon akü
- 3 Enerji tasarrufu sağlayan hafif şasi yapısı
- 4 Kompakt ölçüler, küçük dönüş yarıçapı ve standart yavaş sürüş modu sayesinde dar alanlarda yüksek manevra kabiliyeti



1500–2000 Kg Lityum İyon Akülü Transpalet

EPT15/20-EZ

Ayırt Edici Özellikler	1.1	Üretici			EP	EP
	1.2	Model Tanımı			EPT15-EZ pro	EPT20-EZ
	1.3	Sürüş Tahrik Tipi			Electric	Electric
	1.4	Operatör Tipi			Yaya Kumandalı	Yaya Kumandalı
	1.5	Yük Kapasitesi	Q	kg	1500	2000
	1.6	Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	600	600
	1.8	Tahrik Aksı Merkezinden Çatala Yük Mesafesi	x	mm	950	950
	1.9	Dingil Mesafesi	y	mm	1180	1210
Servis Ağırlıkları	2.1	Servis Ağırlığı		kg	115	129
	2.2	Aks Yüklü, Yüklü Durumda Ön/Arka		kg	478/1137	677/1452
	2.3	Aks Yüklü, Yüksüz Durumda Ön/Arka		kg	87/28	97/32
Tekerlekler	3.1	Tekerlek Malzemesi			Poliüretan	Poliüretan
	3.2	Ön Tekerlek Ölçüsü			Φ210x70	Φ150x65
	3.3	Arka Tekerlek Ölçüsü			Φ80x60 (Φ74x88)	Φ80x60 (Φ74x88)
	3.4	İlave Denge Tekerleri		mm	Φ74x30 (option)	Φ74x30 (option)
	3.5	Tekerlek Sayısı, Ön/Arka (x = Tahrik Teker)		mm	1x 2/4 (1x 2/2)	1x 2/4 (1x 2/2)
	3.7.1	Arka İz Genişliği	b ₁₁	mm	535/410	535/410
Ölçüler	4.4	Kaldırma Yüksekliği	h ₃	mm	105	105
	4.9	Kumanda Kolunun Sürüş Konumundaki Yüksekliği, Min./Maks. h ₁₄		mm	750/1190	750/1190
	4.15	Çatalların İndirilmiş Yüksekliği	h ₁₃	mm	82	82
	4.19	Toplam Uzunluk	l ₁	mm	1550	1580
	4.20	Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l ₂	mm	400	430
	4.21	Toplam Genişlik	b ₁ /b ₂	mm	695/590	695/590
	4.22	Çatal Ölçüleri	s×e×l	mm	55/150/1150	50/150/1150
	4.25	Çatallar Arası Dış Genişlik	b ₅	mm	685/560	685/560
	4.32	Dingil Mesafesi Merkezindeki Yerden Yükseklik	m ₂	mm	25	25
	4.34.1	1000 × 1200 mm Paletler İçin Enine Koridor Genişliği	Ast	mm	2160	2190
Performans Verileri	4.34.2	800 × 1200 mm Paletler İçin Boyuna Koridor Genişliği	Ast	mm	2025	2055
	4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1360	1390
	5.1	Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/h	4/4.5	4/4.5
	5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.017/0.023	0.017/0.023
	5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.035/0.053	0.035/0.053
	5.8	Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	6/16	8/16
Elektrik Motoru	5.10	Servis Freni			Elektromanyetik	Elektromanyetik
	6.1	Tahrik Motor Gücü S2 60 Dakika		kW	0.9	0.7
	6.2	Kaldırma Motor Gücü S3 %15		kW	0.5	0.7
	6.4	Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	24/20	48/10
	6.5	Batarya Ağırlığı		kg	5	5
	6.6	DIN EN 16796'ya Göre Enerji Tüketimi		kWh/h	/	/
	6.7	VDI 2198'e Göre Yük Elleçleme Kapasitesi		t/h	/	/
	6.8	VDI 2198'e Göre Yük Elleçleme Verimliliği		t/kWh	/	/
Tahrik Mekanizması	8.1	Tahrik Kontrol Tipi			DC	DC
Ek Veriler	10.5	Direksiyon Sistemi			Mekanik	Mekanik
	10.7	Operatör Kulağındaki Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	74	74



Opsiyonlar

No.	Optional items	EPT15-EZ pro	EPT20-EZ
1.1	Çatal Ölçüleri	●1150*685○1150*560○900*560 ○1000*560○1220*560○1350*560 ○1500*560○900*685○1000*685 ○1220*685○1350*685○1500*685	●1150*685○1150*560○900*560 ○1000*560○1220*560○1350*560 ○1500*560○900*685○1000*685 ○1220*685○1350*685○1500*685
1.3	Çatalların İndirilmiş Yüksekliği	●82	●82
1.6	Tahrik Ünitesi Muhafazasının Yerden Yüksekliği	●55mm	●55mm
2.1	Yük Tekerı Tipi	●Çift ○Tek	●Çift ○Tek
2.2	Yük Tekerı Malzemesi	●Poliüretan	●Poliüretan
2.3	Tahrik Tekerı Malzemesi	●Poliüretan	●Poliüretan
2.7	Akü Kapasitesi	●20AH ○30AH	●10AH○15AH○20AH
2.8	Şarj Cihazı	●24V-5A Harici ○24V-10A Harici	●48V-3A Harici ○48V-5A Harici
2.9	Batarya Göstergesi	●Çalışma Saati Sayaçsız	●Çalışma Saati Sayaçsız
2.16	Kumanda Kolu Başlığı Tipi	●Evet, Standart	●Evet, Standart
3.3	Denge Tekerleri	●Hayır ○Evet, Standart	●Hayır ○Evet, Standart
3.12	Sesli Uyarı	●Evet, Standart	●Evet, Standart
3.16	Kumanda Kolu Dikey Konumdayken Yavaş Sürüş Modu	●Evet, Standart	●Evet, Standart

Note: ●Standard ○ Optional - Inconformity