

EFL181

LITEF

1800 Kg 4 Tekerlekli Elektrikli Denge Ağırlıklı Forklift



- İçten Yanmalı Forklift Şasisi Etrafında Tasarlanan 48 V Lityum İyon Akülü Kompakt 4 Tekerlekli Forklift
- Yağmura Dayanıklı Bileşenler Ve Yüksek Yerden Açıklık Sayesinde İç Ve Dış Mekân Kullanımı
- Farklı Çalışma Ortamlarına Uygun Büyük Çaplı Tekerlekler
- Ayarlanabilir Direksiyon Ve Konforlu Koltukla Üstün Ergonomik Tasarım
- Güçlü AC Tahrik Motoru
- Yüksek Verimlilik, Uzun Çalışma Süresi Ve Fırsat Şarjı Sunan 48 V Lityum İyon Akü
- 16 A Fişli Tek Fazlı Entegre Şarj Cihazı



Fabricante			EP
Model Tanımı			EFL181
Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli
Yük Kapasitesi	Q	kg	1800
Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	500
Servis Ağırlığı		kg	3030
Asansör Kapalı Yüksekliği	h1	mm	1995
Kaldırma Yüksekliği	h3	mm	3000
Asansör Açık Yüksekliği	h4	mm	4028
Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l2	mm	2015
Toplam Genişlik	b1/b2	mm	1080
Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	40×100×920
Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1920
Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/ h	8.5/9
Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.25/ 0.3
İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.43/ 0.45
Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	10.5/15
Tahrik Motor Gücü S2 60 Dakika		kW	6
Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	48/150

Litef Forklift San. Ve Tic.Ltd. Şti.
www.litef.com

ÖZELLİKLER

Entegre Şarj Cihazı Fırsat Şarjı Sunar

Lityum iyon teknolojisinin entegre şarj cihazıyla bir araya gelmesi sayesinde EFL181, piyasadaki en çok yönlü forkliftlerden biridir. Forklifti standart bir elektrik prizine bağlayarak aküyü fırsat şarjıyla şarj edebilirsiniz. Harici bir şarj cihazına ihtiyaç duyulmaz; yalnızca prize bağlayıp kullanmanız yeterlidir.



Kompakt Boyut

EFL181 oldukça kompakt bir yapıya sahiptir. Bununla birlikte operatör ergonomisini iyileştirmek amacıyla diz mesafesi genişletilmiştir.



Giriş Seviyesi Forklift

EFL181, günlük birkaç saatlik çalışma gerektiren uygulamalar için genel amaçlı bir forklift olarak tasarlanmıştır. Esnek kullanım, fırsat şarjı ve uygun maliyetli, sorunsuz teknoloji sunmaya odaklanır.



Güvenilir Bileşenler

EFL181, piyasada 10 yıldır kendini kanıtlamış bileşenler kullanarak güvenli ve güvenilir çalışma sunar.

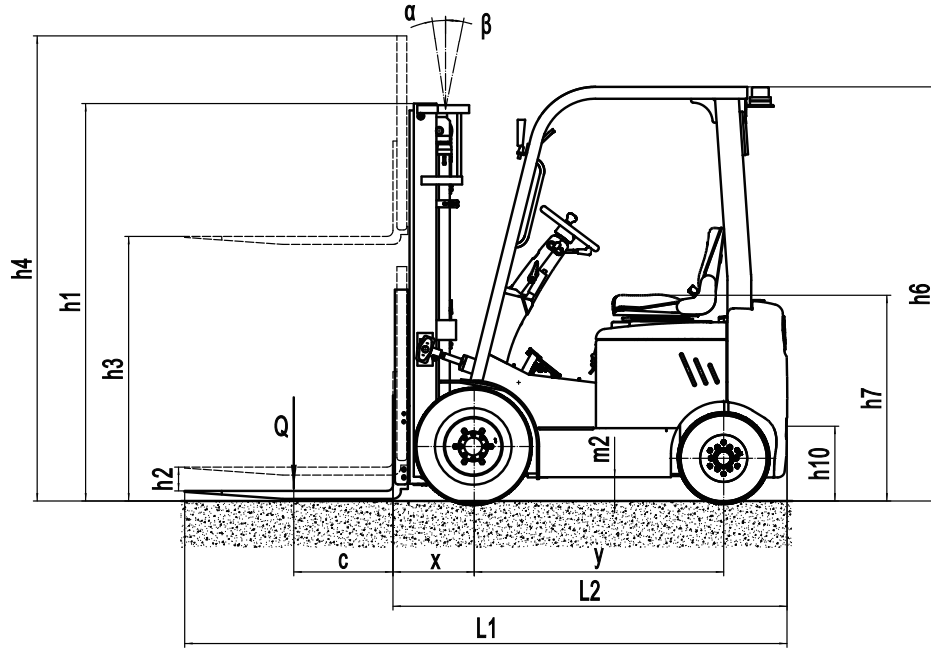
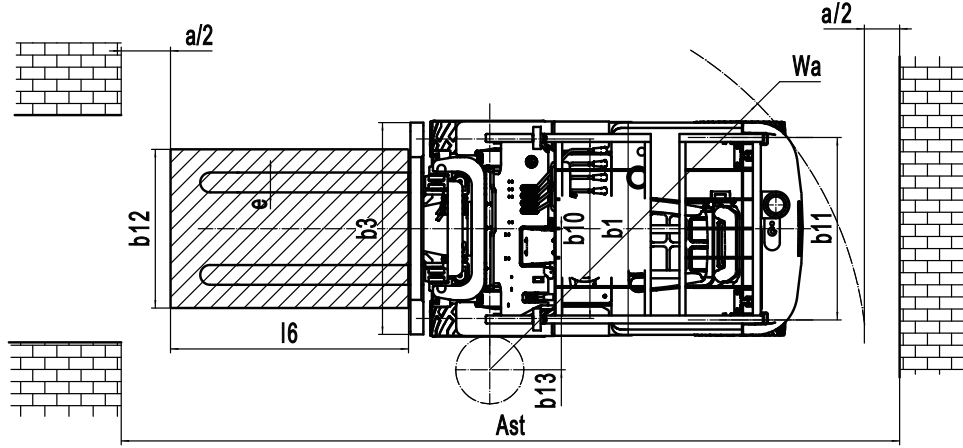


1,8 Ton Elektrikli Forklift

EFL181

Ayırt Edici Özellikler	1.1	Üretici			EP
	1.2	Model Tanımı			EFL181
	1.3	Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli
	1.4	Operatör Tipi			Oturmalı
	1.5	Yük Kapasitesi	Q	kg	1800
	1.6	Yük Merkez Mesafesi	c	mm	500
	1.8	Tahrik Aks Merkezinden Çatala Yük Mesafesi	x	mm	405
	1.9	Dingil Mesafesi	y	mm	1260
Ağırlık	2.1	Servis Ağırlığı		kg	3030
	2.2	Aks Yüklü, Yüklü Durumda Ön/Arka		kg	4395/435
	2.3	Aks Yüklü, Yüksüz Durumda Ön/Arka		kg	1300/1730
Lastikler/Şasi	3.1	Lastik Tipi			Dolgu Lastik
	3.2	Ön Lastik Ölçüsü			6.5-10
	3.3	Arka Lastik Ölçüsü			5.00-8
	3.5	Tekerlek Sayısı, Ön/Arka (x=Tahrik Tekerlekleri)		mm	2x/ 2
	3.6	Ön İz Genişliği	b10	mm	905
	3.7	Arka İz Genişliği	b11	mm	920
Ölçüler	4.1	Asansör/Çatal Taşıyıcı Eğimi, İleri/Geri	α/β	°	6/ 10
	4.2	Asansör Kapalı Yüksekliği	h1	mm	1995
	4.3	Serbest Kaldırma Yüksekliği	h2	mm	130
	4.4	Kaldırma Yüksekliği	h3	mm	3000
	4.5	Asansör Açık Yüksekliği	h4	mm	4028
	4.7	Operatör Korumucu Tavan Yüksekliği (Kabin)	h6	mm	2080
	4.8	Koltuk Yüksekliği/Ayakta Durma Yüksekliği	h7	mm	1060
	4.12	Çeki Bağlantısı Yüksekliği	h10	mm	370
	4.19	Toplam Uzunluk	l1	mm	2935
	4.20	Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l2	mm	2015
	4.21	Toplam Genişlik	b1/b2	mm	1080
	4.22	Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	40×100×920
	4.23	Çatal Taşıyıcı Sınıfı/Tipi A, B			2A
	4.24	Çatal Taşıyıcı Genişliği	b3	mm	1040
	4.31	Yüklü Durumda Asansör Altındaki Yerden Yükseklik	m1	mm	115
	4.32	Dingil Mesafesi Merkezinde Yerden Yükseklik	m2	mm	120
	4.34.1	1000 × 1200 mm Paletler İçin Enine Koridor Genişliği	Ast	mm	3525
	4.34.2	800 × 1200 mm Paletler İçin Boyuna Koridor Genişliği	Ast	mm	3725
	4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1920
Performans Verileri	5.1	Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/h	8.5/9
	5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.25/ 0.3
	5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.43/ 0.45
	5.5	Çeki Kuvveti, Yüklü/Yüksüz		N	—
	5.6	Maksimum Çeki Kuvveti, Yüklü/Yüksüz		N	10000
	5.8	Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	10.5/15
	5.10	Servis Freni			Hidrolik
	5.11	Park Freni			Mekanik
Elektrik Motoru	6.1	Tahrik Motor Gücü S2 60 Dakika		kW	6
	6.2	Kaldırma Motor Gücü S3 %15		kW	7.5
	6.4	Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	48/150
	6.5	Batarya Ağırlığı		kg	115
	8.1	Sürüş Kontrol Tipi			AC
Ek Veriler	10.5	Direksiyon Tipi			Hidrolik
	10.7	Sürücü Kulağındaki Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	70

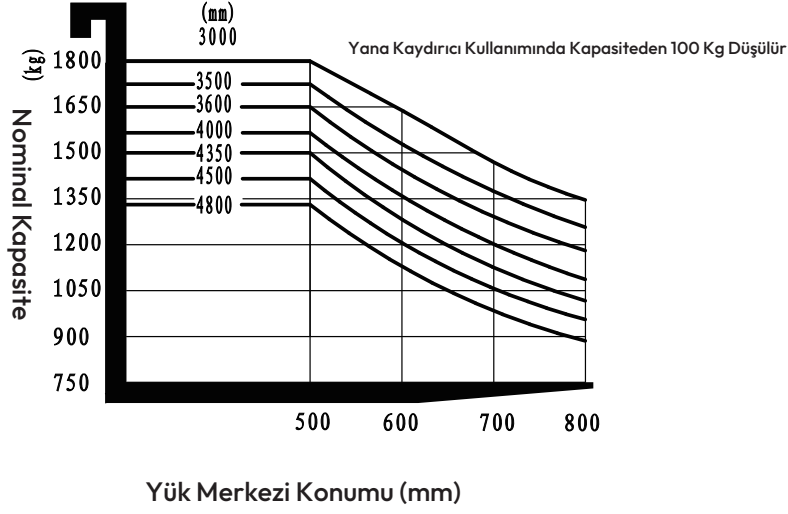
Teknik parametrelerde veya konfigürasyonlarda iyileştirme yapılması hâlinde ayrıca bildirimde bulunulmayacaktır. Gösterilen diyagram standart dışı konfigürasyonlar içerebilir.



Asansör Opsiyonları

Asansör Tipi	Kaldırma Yüksekliği (h3)	Asansör Yüksekliği			Serbest Kaldırma Yüksekliği (h2)	
		Asansör Kapalı Yüksekliği (h1)	Asansör Açık Yüksekliği (h4)		Korkuluksuz	Korkuluklu
			Korkuluksuz	Korkuluklu		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2-Kademeli Standart Asansör	2500	1745	2985	3528	130	130
	2700	1845	3185	3728	130	130
	3000	1995	3485	4028	130	130
	3300	2145	3785	4328	130	130
	3600	2295	4085	4628	130	130
2-Kademeli Tam Standart Asansör	2500	1778	2985	3528	1293	750
	2700	1878	3185	3728	1393	850
	3000	2028	3485	4028	1543	1000
	3300	2178	3785	4328	1693	1150
3-Kademeli Tam Standart Asansör	4350	2000	4844	5378	1506	972
	4500	2050	4994	5528	1556	1022
	4800	2150	5294	5828	1656	1122

Nominal Kapasiteler Ve Yük Merkezleri Grafiği



Opsiyonlar

No	Opsiyonel Donanımlar	EFL181
1.1	Çatal Ölçüleri	●100*40*920○100*40*1070○100*40*1100○100*40*1150○100*40*1220 ○100*40*1370○100*40*1520○100*40*1800
1.4	Çatal Taşıyıcı Genişliği	●1068mm○Evet, Özelleştirilebilir
1.5	Çatal Taşıyıcı Yüksekliği	●1028mm○Evet, Özelleştirilebilir
2.5	Ön Tekerlek Malzemesi	○Dolgu Lastik ○Havalı Lastik ○İz Bırakmayan
2.6	Arka Tekerlek Malzemesi	○Dolgu Lastik ○Havalı Lastik ○İz Bırakmayan
2.7	Batarya Kapasitesi	●48V150AH○48V205AH
2.8	Şarj Cihazı	●48V50A○48V30A
2.10	Koltuk Tipi	○Süspansiyonlu Koltuk
2.11	Ataşmanlar	●Yok ○Entegre Yana Kaydırıcı ○ Çatal Konumlandırıcı
2.13	Çeki Pimi	●Sim
3.5	Ön Far	○LED
3.6	Arka Far	●Hayır ○LED
3.7	Uyarı Lambası	●Sim
3.8	Direksiyon Lambası	●Sim
3.9	Mavi Lamba	●Hayır ○Evet, Standart
3.10	Alan Uyarı Lambası	●Hayır ○Evet, Standart
3.11	Dikiz Aynası	●Bir Adet Dikiz Aynası ○İki Adet Dikiz Aynası
3.12	Sesli Uyarı	●Sim
3.15	Yangın Söndürücü	●Yok ○Evet, Standart
3.17	OPS Sistemi	●Yok ○Evet, Standart
3.23	Telematik Sistem	●Yok ○Evet, Standart
4.3	Kabin	●Hayır ○Yarı Kapalı Kabin, Ön Cam Sileceği, Arka Cam Sileceği, Elektrikli Fanlı

Not: ●Standart ○ Opsiyonel - Uygulanamaz