

LİTEF



EFS101

990 Kg Elektrikli Denge Ağırlıklı Forklift

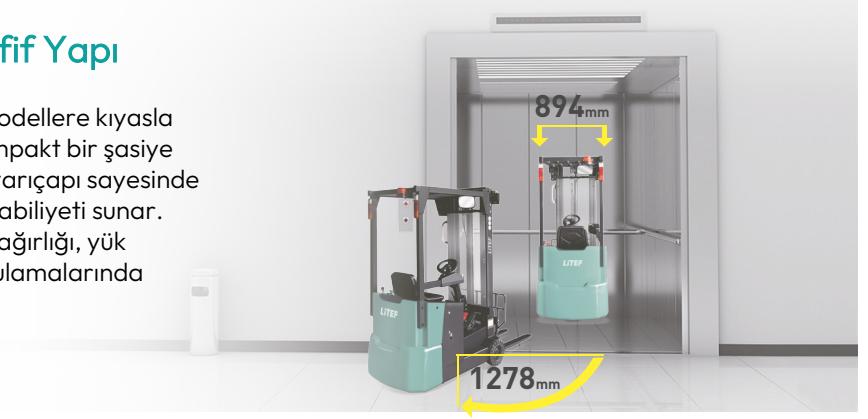
- Kompakt Boyut Ve Hafif Yapı
- Kullanıcı Odaklı Tasarım
- Entegre Şarj Cihazı
- Piyasada Kendini Kanıtlamış Bileşenler

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

ÖZELLİKLER

Kompakt Boyut Ve Hafif Yapı

EFS101, sektördeki aynı tonajlı modellere kıyasla önemli ölçüde daha küçük ve kompakt bir şasiye sahiptir. 1278 mm'lik kısa dönüş yarıçapı sayesinde dar alanlarda yüksek manevra kabiliyeti sunar. Ayrıca 1650 kg'lık düşük çalışma ağırlığı, yük asansörlerinde ve asma kat uygulamalarında kullanım avantajı sağlar.



Kullanıcı Odaklı Tasarım

EFS101, aynı tonajdaki standart forkliftlere kıyasla daha yüksek yerden yüksekliğe sahiptir ve engebeli zeminlerde sorunsuz ilerleyebilir. Ergonomik pedal tasarımı, operatöre konforlu bir sürüş sunar. Elektronik direksiyon sistemi ise hassas kontrol sağlayarak manevra kabiliyetini artırır.



Entegre Şarj Cihazı

EFS101, günlük kullanımda operatöre kolaylık ve esneklik sağlayan 24 V-25 A entegre şarj cihazıyla donatılmıştır.



Piyasada Kendini Kanıtlamış Bileşenler

EFS101, güvenlik ve dayanıklılık sunan, piyasada kendini kanıtlamış yedek parçalar kullanır. Uzun ömürlü 24 V/220 Ah AGM aküsü ve Curtis kontrol ünitesi, verimliliği artırmaya ve işletme maliyetlerini azaltmaya yardımcı olur.

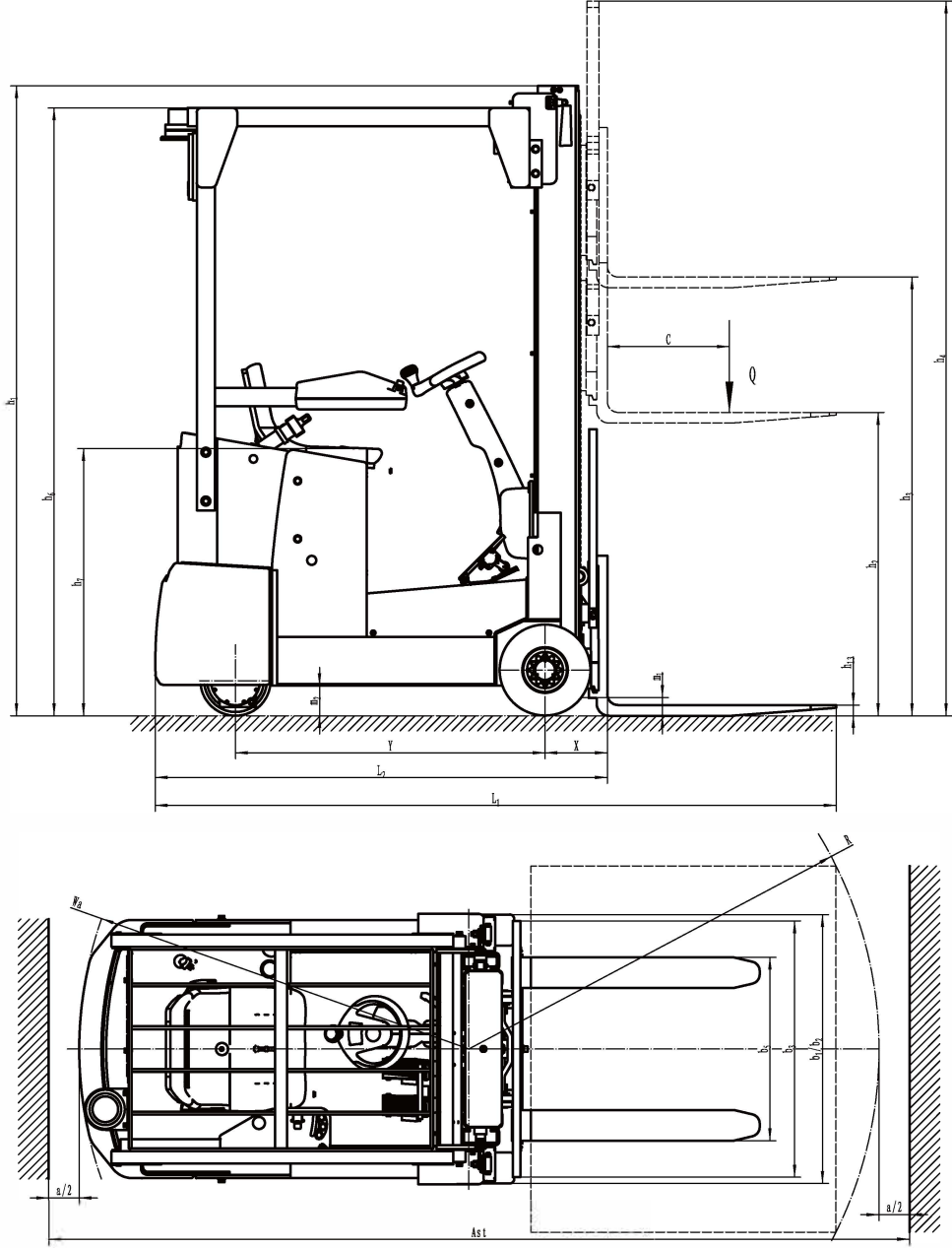


990 Kg Elektrikli Denge Ağırlıklı Forklift

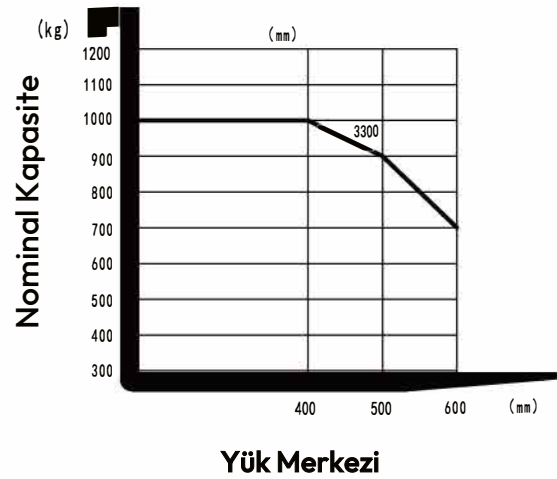
EFS101

Ayırt Edici İşaret	1.1	Üretici			Litef Forklift
	1.2	Model tanımı			EFS101
	1.3	Sürüş tahrik tipi			Elektrik
	1.4	Operatör tipi			Koltuklu
	1.5	Yük kapasitesi	Q	kg	990
	1.6	Yük merkezi mesafesi	c	mm	400
	1.8	Yük mesafesi, tahrik aksının merkezinden çatala kadar	x	mm	204
	1.9	Dingil Mesafesi	y	mm	1015
Servis Ağırlığı	2.1	Servis ağırlığı		kg	1520
	2.2	Aks yükü, yüklü ön/arka		kg	2150/360
	2.3	Aks yükü, yüksüz ön/arka		kg	920/900
Lastikler/Şasi	3.1	Lastik tipi			Poliüretan/Dolgu Lastik
	3.2	Ön lastik ölçüsü			3.50-5
	3.3	Arka lastik ölçüsü			230×90
	3.5	Tekerlekler, ön/arka sayısı (x=tahrik tekerlekleri)		mm	1x./2
	3.6	Ön İz Genişliği	b10	mm	779
	3.7	Arka İz Genişliği	b11	mm	—
Ölçüler	4.1	Asansör/Çatal Taşıyıcı Eğimi, İleri/Geri	α/β	°	3/3
	4.2	Asansör Kapalı Yüksekliği	h1	mm	2061
	4.3	Serbest Kaldırma Yüksekliği	h2	mm	—
	4.4	Kaldırma Yüksekliği	h3	mm	3000
	4.5	Asansör Açık Yüksekliği	h4	mm	3908
	4.7	Operatör Koruyucu Tavan Yüksekliği	h6	mm	1988
	4.8	Koltuk Yüksekliği/Ayakta Durma Yüksekliği	h7	mm	878
	4.12	Çeki Bağlantısı Yüksekliği	h10	mm	—
	4.19	Toplam Uzunluk	l1	mm	2402
	4.20	Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l2	mm	1482
	4.21	Toplam Genişlik	b1/b2	mm	894
	4.22	Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	35×100×920
	4.23	Çatal Taşıyıcı Sınıfı/Tipi A, B			2A
	4.24	Çatal Taşıyıcı Genişliği	b3	mm	840
	4.31	Yüklü Durumda Asansör Altındaki Yerden Yükseklik	m1	mm	60
	4.32	Dingil Mesafesi Merkezinde Yerden Yükseklik	m2	mm	98
	4.34.1	1000 × 1200 mm Paletler İçin Enine Koridor Genişliği	Ast	mm	2824
	4.34.2	800 × 1200 mm Paletler İçin Enine Koridor Genişliği	Ast	mm	2938
	4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1278
Performans Verileri	5.1	Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/h	6/8
	5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.13/0.2
	5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.16/0.15
	5.5	Çeki Kuvveti, Yüklü/Yüksüz		N	—
	5.6	Maksimum Çeki Kuvveti, Yüklü/Yüksüz		N	—
	5.8	Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	—
	5.10	Servis Freni			Elektromanyetik
	5.11	Park Freni			Elektromanyetik
Elektrik Motoru	6.1	Tahrik Motor Gücü S2 60 Dakika		kW	1.6
	6.2	Kaldırma Motor Gücü S3 %15		kW	2.2
	6.4	Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	24/220
	6.5	Batarya Ağırlığı		kg	140
Ek Veriler	8.1	Tahrik Ünitesi Tipi			AC
	10.5	Direksiyon Tipi			Elektronik
	10.7	Sürücü Kulağındaki Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	74

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



Nominal Kapasiteler Grafiği



Asansör Opsiyonları

Asansör Tipleri	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	3000	2061	3494	3908	—	—
2 Kademeli Standart Asansör	2700	1911	3194	3608	—	—
2 Kademeli Standart Asansör	2500	1811	2994	3408	—	—

Opsiyonlar

No.	Opsiyonel Donanımlar	EFS101
1.1	Çatal Uzunluğu	●920○1070
2.2	Yük Tekerleği Malzemesi	●Kauçuk
2.3	Tahrik Tekerleği Malzemesi	●PU(Poliüretan)
2.7	Batarya Kapasitesi	●220Ah
2.8	Şarj Cihazı	●24V-25A Entegre
2.9	Batarya Göstergesi	●Çalışma Saati Sayaçlı
2.11	Ataşmanlar	●Yok
3.1	Katlanır Çatal	●Hayır○Evet, Özelleştirilebilir
Not: ●Standart ○Opsiyonel - Uygun Değil		