

LITEF

RTF25/30/35-4L1-HV

2500–3500 kg Yüksek Voltajlı
Arazi Tipi Forklift



Üretici			EP
Model Tanımı			RTF25-4L1-HV
Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli
Yük Kapasitesi	Q	kg	2500
Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	500
Servis Ağırlığı		kg	5500
Asansör Kapalı Yüksekliği	h1	mm	1991
Kaldırma Yükseliği	h3	mm	3734
Asansör Kapalı Yüksekliği	h4	mm	4720
Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l2	mm	2958
Toplam Genişlik	b1/b2	mm	1450
Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	40×100×1100
Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	3265
Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/h	16 (5000r/m) 26(8000r/m)
Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.65/0.66
İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.5/0.6
Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	50/48
Tahrik Motor Gücü S2 60 Dakika		kW	30(Ön)/15(Arka)
Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	309/150

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

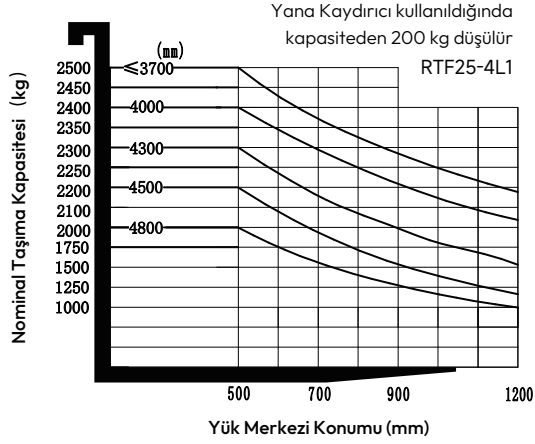
2500–3500 kg Yüksek Voltajlı Arazi Tipi Forklift

RTF25/30/35-4L1-HV

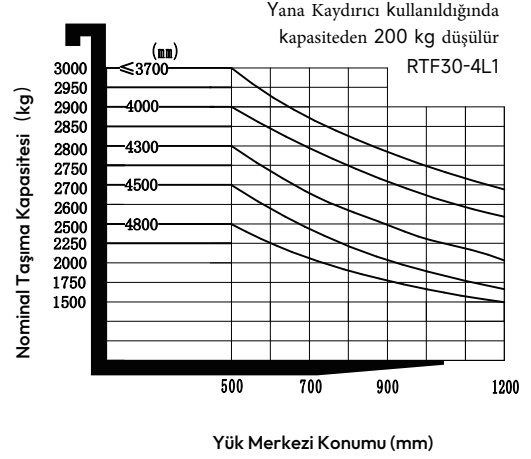
Ayrt Edici Özellik	1.1	Üretici			EP
	1.2	Model Tanımı			RTF25-4L1-HV
	1.3	Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli
	1.4	Operatör Tipi			Oturmalı
	1.5	Yük Kapasitesi	Q	kg	2500
	1.6	Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	500
	1.8	Load distance , centre of drive axle to fork	x	mm	620
	1.9	Wheelbase	y	mm	1800
	2.1	Servis Ağırlığı		kg	5500
Servis Ağırlığı	2.2	Aks Yüklü, Yüklü Durumda Ön/Arka		kg	6800/1200 (85%/15%)
	2.3	Aks Yüklü, Yüksüz Durumda Ön/Arka		kg	2475/3025 (45%/55%)
	3.1	Lastik Tipi			280/80 R20 /27×10-12NHS
Lastikler/Şasi	3.2	Ön Lastik Ölçüsü			280/80 R20 133(956)
	3.3	Arka Lastik Ölçüsü			27×10-12NHS 14PR(690)
	3.5	Tekerlek Sayısı, Ön/Arka (x = Tahrik Tekerlekleri)		mm	2X/2X
	3.6	Ön İz Genişliği	b10	mm	1161
	3.7	Arka İz Genişliği	b11	mm	1195
	4.1	Asansör/Çatal Taşıyıcı Eğimi, İleri/Geri	α/β	°	10/12 (Only for 3F mast)
Ölçüler	4.2	Asansör Kapalı Yüksekliği	h1	mm	1991
	4.3	Serbest Kaldırma Yüksekliği	h2	mm	1217
	4.4	Kaldırma Yüksekliği	h3	mm	3734
	4.5	Asansör Açık Yüksekliği	h4	mm	4720
	4.7	Operatör Koruyucu Tavan Yüksekliği	h6	mm	2000
	4.8	Koltuk Yüksekliği/Ayakta Durma Yüksekliği	h7	mm	945
	4.12	Çeki Bağlantısı Yüksekliği	h10	mm	455
	4.19	Toplam Uzunluk	l1	mm	4058 (fork dimension: 1100) 4028 (fork dimension: 1070)
	4.20	Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l2	mm	2958
	4.21	Toplam Genişlik	b1/b2	mm	1450
	4.22	Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	40×100×1100
	4.23	Çatal Taşıyıcı Sınıfı/Tipi A, B			2A
	4.24	Çatal Taşıyıcı Genişliği	b3	mm	1038
	4.31	Yüklü Durumda Asansör Altındaki Yerden Yükseklik	m1	mm	266
	4.32	Dingil Mesafesi Merkezindeki Yerden Yükseklik	m2	mm	258
	4.34.1	1000 × 1200 mm Paletler İçin Enine Koridor Genişliği	Ast	mm	5090
	4.34.2	800 × 1200 mm Paletler İçin Boyuna Koridor Genişliği	Ast	mm	5290
	4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	3265
Performans Verileri	5.1	Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/h	16 (5000r/m) 26(8000r/m)
	5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.65/0.66
	5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.5/0.6
	5.6	Maksimum Çeki Kuvveti, Yüklü/Yüksüz		N	54561
	5.8	Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	50/48
	5.10	Servis Freni			Mekanik
Elektrik Motoru	5.11	Park Freni			Hidrolik
	6.1	Tahrik Motor Gücü S2 60 Dakika		kW	30(rear)/15(back)
	6.2	Kaldırma Motor Gücü S3 %15		kW	22.4
	6.4	Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	309/150
	6.5	Batarya Ağırlığı		kg	450
Ek Veriler	8.1	Tahrik Kontrol Tipi			AC
	10.5	Direksiyon Sistemi			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.

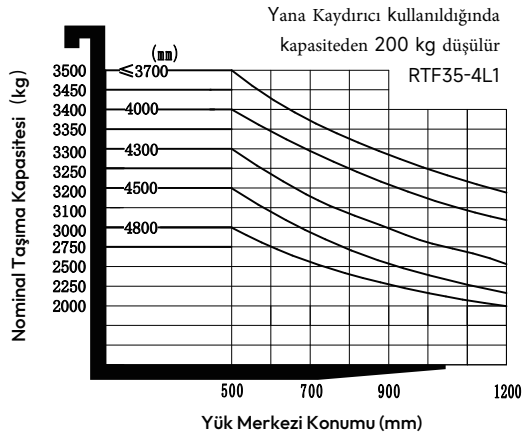
Nominal Kapasite ve Yük Merkezi Grafiği



Nominal Kapasite ve Yük Merkezi Grafiği



Nominal Kapasite ve Yük Merkezi Grafiği



Asansör Opsiyonları

Asansör Tipi	Kaldırma Yüksekliği (h3)	Asansör Yüksekliği			Serbest Kaldırma Yüksekliği (h2)	
		Asansör Kapalı Yüksekliği (h1)	Asansör Açık Yüksekliği (h4)		Korkuluklu	Korkuluksuz
			Korkuluklu	Korkuluksuz		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2-Kademeli Standart Asansör	2700	2090	3455	3910	195	195
	3000	2240	3745	4210	195	195
	3300	2390	4045	4510	195	195
	3500	2490	4245	4710	195	195
	3700	2590	4445	4910	195	195
	4000	2790	4745	5210	195	195
	4500	3040	5245	5710	195	195
3-Kademeli Tam Serbest Asansör	3700	1990	4539	4760	1151	930
	4000	2150	4820	5041	1351	1130
	4300	2220	5130	5351	1381	1160
	4800	2405	5630	5851	1566	1345

Opsiyonlar

Optional Donanımlar	RTF25-4L1-HV
Kapasiteye Göre Yük Merkezi	0–1 ton kapasite: 400 mm yük merkezi 1–5 ton kapasite: 500 mm yük merkezi 5–10 ton kapasite: 600/900 mm yük merkezi 10–20 ton kapasite: 600/900/1200 mm yük merkezi 20–25 ton kapasite: 900/1200 mm yük merkezi 25 ton ve üzeri: 1200 mm yük merkezi
Ön Tekerlek Malzemesi	○Havalı Lastik 280/80 R20
Arka Tekerlek Malzemesi	○Havalı Lastik 27×10-12NHS
Batarya Kapasitesi	●309V150Ah
Şarj Cihazı	Araç Üzeri Şarj Sistemi: ●10kw(304~456V) 33A Şarj Bağlantı Noktalı ○3.3kw(85~265V 23A)Şarj Bağlantı Noktalı ○Hayır Şarj İstasyonu ●20kw (380~480V32A) ○40kw (380-480V32A) ○EPPS93 Enerji Depolama Kabini
Batarya Göstergesi	● Çalışma Saati Sayaçlı
Koltuk Tipi	●Grammer MSG65-531 (Kolçaklı Mekanik Süspansiyonlu, PVC Kaplamalı Koltuk + Emniyet Kemer Sensörü) ○Grammer MSG75G531 (Kolçaklı Hava Süspansiyonlu, Kumaş Kaplamalı Koltuk + Emniyet Kemer Sensörü + Koltuk Isıtma)
Ataşmanlar	●Hayır ○Entegre Yana Kaydırıcı ○Harici Yana Kaydırıcı ○Yana Kaydırmalı Çatal Konumlandırıcı ○Yük Tutma Kelepçesi
Kelepçe Emniyet Kilidi	●Hayır ○Evet, Standart
Çeki Pimi	●Evet, Standart
Anti-statik Deşarj Zinciri	●Evet, Standart
Ön Kombine Çalışma Lambası	●Kısa/Uzun Far + Sinyal + Pozisyon Lambası
Arka Kombine Lamba	● Geri Vites + Fren + Sinyal + Pozisyon Lambası
Ön Far	● LED
Arka Far	● LED
Uyarı Lambası	● Evet, Standart
Sinyal Lambası	● LED
Mavi Lamba	● Rear ○Front and rear
Alan Uyarı Lambası	●Hayır ○Her İki Yanda ○Her İki Yanda ve Arkada
Dikiz Aynası	●Önde Bir Adet ○Yanlarda İki ve Önde Bir Adet
Sesli Uyarı	●Evet, Standart
OPS Sistemi	●Evet, Standart
Çakmak Socketi	●12V 5A
USB Bağlantı Noktası	●Type-A ve Type-C
Telematik Sistem	●Evet, Standart
Asansör Yükseltilmişken Hız Sınırlandırma – Avustralya Standardı	●Hayır ○Evet, Standart
Viraj Hız Kontrolü	●Hayır ○Evet, Standart
Lityum Akü Şarj Isıtma Sistemi	●Hayır ○Evet, Standart
Operatör Tanımlama Cihazı	●Hayır ○Kart Okuyucu
Elektronik Kaldırma Sınırlandırıcısı	●Evet, Standart
Hidrolik Kumanda Sistemi	●Parmak Ucu Kumanda
Kornalı Arka Tutma Kolu	●Evet, Standart
Kabin	●Geliştirilmiş Yarım Kabin
Isıtma ve Soğutma Sistemi	●Sıcak Hava Sistemi ○Isıtma ve Soğutmalı Klima — Yalnızca Tam Kabinde (Sadece tam kabin)
Operatör Korumucu Tavanı	●Kabin Seçeneğine Göre Belirlenir
Ön Cam Yıkama Sistemi	●Yalnızca Kabinle Birlikte Sunulur
Not:	●Standart ○ Opsiyonel - Uygun Değil