

# F Serisi - F4 201

## Terazili + Yazıcılı

### Li-Ion Transpalet

#### 2.0T



- 48V sistem güç ve güvenilirliği artırır
- Operatör eforunu azaltır ve verimliliği artırır
- Çıkarılabilir Li-Ion piller esnekliği en üst düzeye çıkarır
- Küçük boyut (l2=400mm) ve azaltılmış ağırlık (140kg)
- Dengeleyici tekerlek seçeneği
- Farklı çatal uzunlukları ve genişliklerinde mevcuttur
- Terazili + Yazıcılı: Anında Tartım ve Etiketleme ile Sıfır Karışıklık

Üretici			Litef
Model tanımı			F4 201
Sürüş			Elektrikli
Yük kapasitesi	Q	kg	2000
Yük merkezi mesafesi	c	mm	600
Servis ağırlığı		kg	140
Çatalların yüzüne kadar uzunluk	l2	mm	400
Toplam genişlik	b1/b2	mm	590(695)
Çatal boyutları	s/e/l	mm	50X150X1150
Dönüş yarıçapı	Wa	mm	1360
Tırmanma kabiliyeti, yüklü/boş		%	8/16
Akü voltajı/nominal kapasite		V/Ah	48/20

**LİTEF FORKLİFT**

0 216 206 02 00  
litef.com.tr

# F Series - F4 201 Terazili + Yazıcı

- **Anında Tartım ve Etiketleme ile Sıfır Karışıklık**  
Tartılan ürünün ağırlığı anında yazıcıdan etiket olarak alınır. Böylece depo içinde ürün karışması, yanlış stoklama veya tartım bilgisi kaybı ortadan kalkar.
- **Faturalama ve Stok Takibinde Doğruluk**  
Tartılan ürünün ağırlığı anında yazıcıdan etiket olarak alınır. Böylece depo içinde ürün karışması, yanlış stoklama veya tartım bilgisi kaybı ortadan kalkar.
- **Operasyon Süresini Kısaltan Entegre Çözüm**  
Tartılan ürünün ağırlığı anında yazıcıdan etiket olarak alınır. Böylece depo içinde ürün karışması, yanlış stoklama veya tartım bilgisi kaybı ortadan kalkar.



- **Üretkenliği artırmak için güç ve kapasite yükseltmesi**

Güçlü 48V elektrik sistemi, F4 201'in 2 tona kadar yük kapasitesine ulaşmasını sağlar; bu da daha fazla kaldırmanıza ve daha fazla taşımanıza olanak tanıyan bir üretkenlik artışı sağlar.



- **Tak ve çıkar Li-ion aküler esnekliği en üst düzeye çıkarır**

F4 201, tak-çıkart yoluyla kolayca değiştirilebilen iki adet 24V/20Ah Li-ion akü ile birlikte gelir. Bu kamyon, hızlı şarj ve sıfır bakım sayesinde daha sık çalışabilir. Ayrıca, kapaklı tasarımı aküleri su girişinden koruyarak akü güvenliğini sağlar.



- **Estetik ve pratikliği bir araya getiren yeni tasarımı dümen başlığı**

F4 201, LITEF'in yeni tasarlanmış dümen başlığını benimser ve temiz ve pürüzsüz çizgiler gösterir. Kare boru güçlüdür ve günlük kullanım için sağlamlık ve güvenilirlik sağlar..



- **Her türlü yükü kaldırabilecek dengeleyici tekerlek seçeneği**

Dengeleyici tekerlekler, büyük yükleri kaldırmaya olanak tanıırken, engebeli zeminlerde düşme ve hasar riskini azaltır. Bu tür seçenekler doğrudan fabrikadan veya sonradan takılabilir.



## Neden F Serisi ?

### ■ Pazardaki rekabet avantajını en üst düzeye çıkarmak için platform tabanlı tasarım

F serisi, transpaletin yapılandırmasını basitleştiren ve alıcıların uygulamaya göre farklı şasisler arasından seçim yapmasına olanak tanıyan F platformunu içerir. Ürün tasarımı, çeşitli pazar gereksinimlerini karşılayan yeni ekipmanlar sunarak değer sağlar ve esnek bir ürün stratejisi oluşturur.



### ■ Dağıtım döngüsü boyunca maliyet tasarrufu sağlayan operasyonlar

Standart toptan tedarik olarak kutu başına 4 birim, tüm dağıtım süreci boyunca genel harcamaları azaltır. F4 201, EPT20-ET2L'nin 108 birimine kıyasla 40' nakliye konteynerinde 164 birim barındırır ve bu, okyanus navlun ücretlerinde %50'ye kadar yüksek bir azalmaya ulaşabilir.

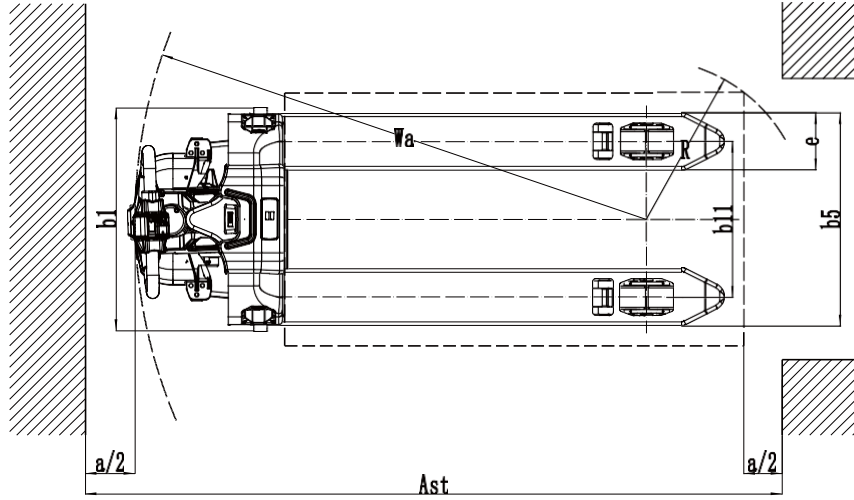
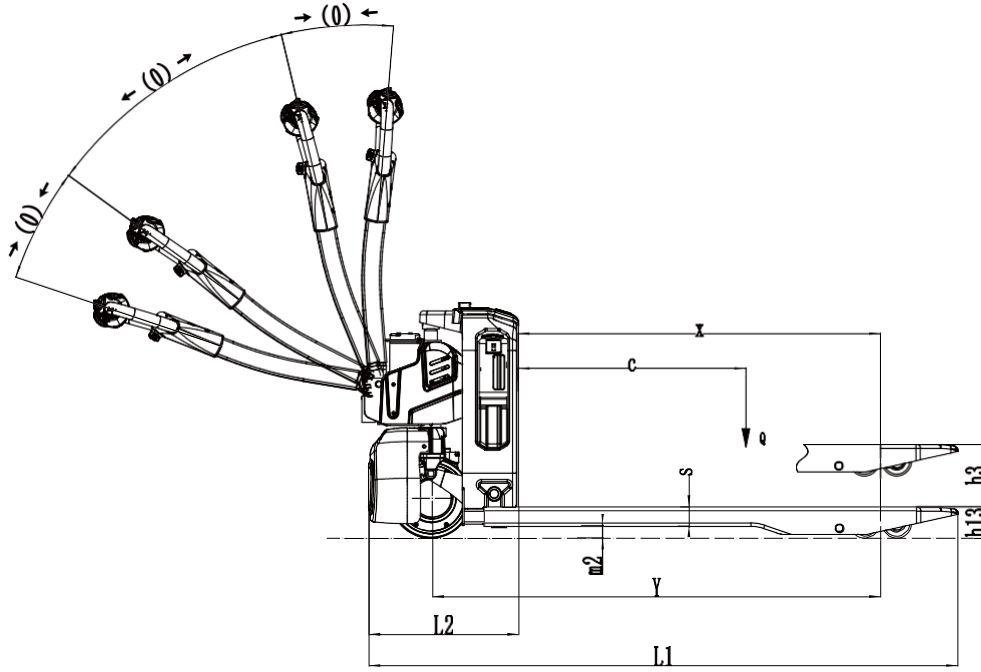


# Li-Ion Transpalet 2.0T

## F Serisi - F4 201

1.1	Üretici			Litef
1.2	Model Tanımı			F4 201
1.3	Sürüş			Elektrikli
1.4	Operatör Türü			Yaya
1.5	Yük Kapasitesi	Q	kg	2000
1.6	Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	600
1.8	Yük Mesafesi, Tahrik aksının merkezinden çatalın ucuna	x	mm	950
1.9	Dingil Mesafesi	y	mm	1180
2.1	Servis Ağırlığı		kg	140
2.2	Dingil Yükleme, yüklü ön/arka		kg	620/1520
2.3	Dingil Yükleme, boş ön/arka		kg	100/40
3.1	Lastik Türü			Poliüretan
3.2	Ön Lastik Boyutu			210mm×70mm
3.3	Arka Lastik Boyutu			80mm×60mm
3.4	Ekstra Tekerlekler		mm	74mm×30mm
3.5	Tekerlekler, Ön/Arka Sayısı (x = tahrik tekerlekleri)		mm	1x, —/4
3.6.1	Ön Tekerlek İzi	b <sub>10</sub>	mm	—
3.7.1	Arka Tekerlek İzi	b <sub>11</sub>	mm	410 (535)
4.4	Kaldırma Yüksekliği	h <sub>3</sub>	mm	105
4.9	Sürüş pozisyonunda çeki demiri yüksekliği min./maks.	h <sub>14</sub>	mm	750/1190
4.15	İndirilen Yükseklik	h <sub>13</sub>	mm	85
4.19	Toplam Uzunluk	l <sub>1</sub>	mm	1550
4.20	Çatalların Yüzüne Kadar Uzunluk	l <sub>2</sub>	mm	400
4.21	Toplam Genişlik	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	590 (695)
4.22	Çatal Boyutları	s×e×l	mm	50X150X1150
4.25	Çatal kolları arasındaki mesafe	b <sub>5</sub>	mm	560 (685)
4.32	Zemin Yüksekliği, Dingil Merkezinin Altında	m <sub>2</sub>	mm	30
4.34.1	1000×1200 paletler için geçiş genişliği	Ast	mm	2160
4.34.2	800×1200 paletler için geçiş genişliği	Ast	mm	2025
4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1360
5.1	Seyir Hızı, Yüklü/Boş		km/h	4.5/5
5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Boş		m/s	0.016/0.020
5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Boş		m/s	0.058/0.046
5.8	Maks. Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Boş		%	8/16
5.10	Servis Freni			Elektromanyetik
6.1	Sürüş Motoru Gücü S2 60 dk		kW	0.9
6.2	Kaldırma Motoru Gücü S3 %15		kW	0.7
6.4	Akü Voltajı/ Nominal Kapasite		V/Ah	48/20
6.5	Akü Ağırlığı		kg	10
6.6	DIN EN 16796'ya göre enerji tüketimi		kWh/h	0.18 <sup>1)</sup>
6.7	VDI 2198'e göre ciro çıktısı		t/h	88
6.8	VDI 2198'e göre ciro verimliliği		t/kWh	473.12
8.1	Sürüş Kontrol Türü			BLDC
10.5	Direksiyon Tasarımı			Mekanik
10.7	Sürücünün Kulak Seviyesinde Ses Basıncı Seviyesi		dB(A)	74
15.1	Şarj cihazı çıkış akımı		A	—

Teknik parametrelerde veya konfigürasyonlarda iyileştirmeler yapılırsa, ek bir bildirimde bulunulmayacaktır. Gösterilen diyagram standart olmayan konfigürasyonlar içerebilir



## Seçenekler:

No.	İsteğe bağlı öğeler	F4 201
1.1	Çatal boyutları	• 1150*560 ◊ 900*560 ◊ 1000*560 ◊ 1220*560 ◊ 1350*560 ◊ 1500*560 ◊ 900*685 ◊ 1000*685 ◊ 1150*685 ◊ 1220*685 ◊ 1350*685 ◊ 1500*685
1.3	Çatal alçaltılmış yükseklik	• 80
1.6	Çatalın yerden yüksekliği	• 55mm
2.1	Yük tekerleği tipi	• Çift ◊ Tek
2.2	Yük tekerleği malzemesi	• PU
2.3	Tahrik tekerleği malzemesi	• PU
2.7	Batarya kapasitesi	• 24V/20AH×2 ◊ 24V/20AH×4
2.8	Şarj cihazı	• 24V-5A harici şarj cihazı X2 ◊ 24V-10A harici şarj cihazı X2
2.9	Batarya göstergesi	• Zamansız
2.16	Kumanda Kolu tipi	• Kare borulu dümen başlığı
3.3	Döner Tekerlekler	• Hayır ◊ Evet ve özelleştirilmemiş
3.12	Buzzer	• Evet ve özelleştirilmemiş
3.16	Kaplumbağa hızı	• Evet ve özelleştirilmemiş

Not: • Standart ◊ Opsiyonel - Uygun değil