

ET158

Elektrikli Transpalet

1500 kg

110 mm

48 V Kurşun Asit/Li-ion



Yüksek yoğunluklu depolama, perakende tedarik zinciri arka odaları ve çeviklik ile verimliliğin önemli olduğu üretim stok odaları için ideal olan ET158, palet yükleme/boşaltma, sevkiyat için malların hazırlanması ve dar koridorlarda manevra yapma gibi görevlerde üstün performans gösterir. Tasarımı, kompakt depolama alanlarında veya hidrolik kaldırma sistemli teslimat ortamlarında çalışan operatörleri destekleyerek, çeşitli sektörler için çok yönlü bir araç haline getirir.

Başlıca Özellikler

	Ref	Birim	Değer
Yakıt Tipi			Kurşun Asit/Li-ion
Batarya Nominal Kapasite		Ah	10
Batarya Voltajı		V	48
Yük Kapasitesi	Q	kg	1500
Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	600
Servis Ağırlığı		kg	118
Kaldırma Yüksekliği	h ₃	mm	110
Toplam Uzunluk		mm	1566
Toplam Genişlik	b ₁ /b ₂	mm	560 (685)
Çatalların ön yüzüne kadar olan uzunluk	l ₂	mm	416
Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	55/150/1150
Dönüş Yarıçapı		Wa	1403
Üretici			LİTEF
Model Tanımı			ET158
Sürüş Tipi			Elektrikli
Operatör Tipi			Yaya

Detaylı İnceleyelim - ET158

1,5 tonluk sağlam yük taşıma kapasitesi

1.500 kg'lık nominal kapasitesiyle ET158, standart palet yüklerini kolaylıkla taşır. Yapısı, uzun süreli kullanımda stabilite ve performans sağlamak üzere tasarlanmıştır.

Kompakt tasarım ve dar dönüş yarıçapı

Yaklaşık 1.403 mm dönüş yarıçapı ve 685 mm genişliğiyle ET158, daha büyük kamyonların zorlandığı dar koridorlarda ve sıkışık alanlarda kolayca manevra yapabilir.

Verimli akü sistemi

48 V'luk bir batarya (standart 10 Ah, opsiyonel 20 Ah) ile çalışan ET158, tipik vardiyalar için güvenilir çalışma süresi sunar ve verimli bir şekilde operasyonları destekler.

Hafif, çok yönlü tasarım

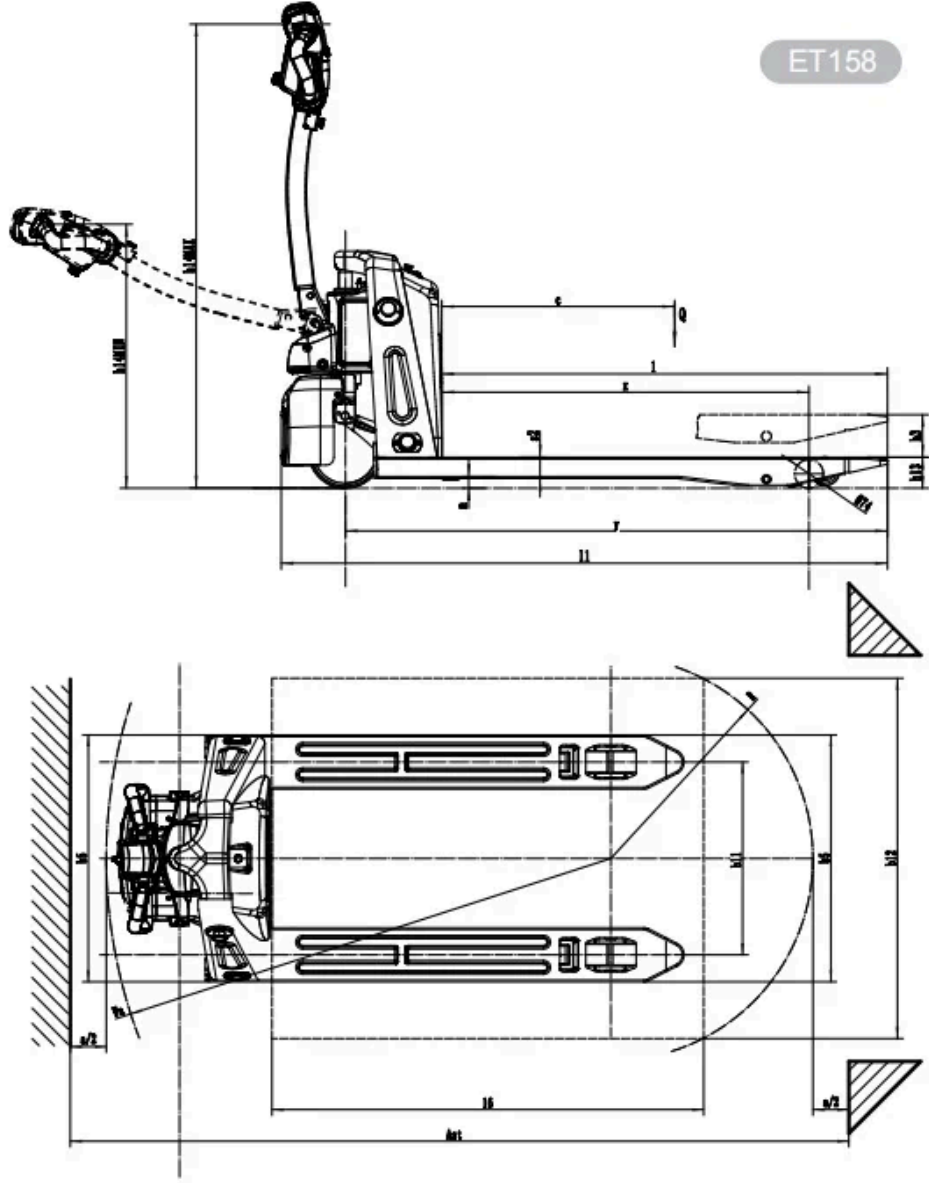
Sadece 115 kg ağırlığıyla (batarya dahil), ET158 kendi sınıfında hafiftir ve yaya kullanımına olanak tanıyarak hem depo hem de teslimat alanı kullanımı için esneklik sunar.

VDI Tablosu

ÖZELLİKLER		Ref	Birim	Değer
1.1	Üretici			Litef
1.2	Model tanımı			ET158
1.3	Sürüş			Elektrikli
1.4	Operatör türü			Yaya
1.5	Yük kapasitesi	Q	kg	1500
1.6	Yük merkezi mesafesi	c	mm	600
1.8	Yük mesafesi, tahrik aksının merkezinden çatala kadar.		mm	947
1.9	Dingil açıklığı		mm	1198
2.1	Servis ağırlığı		kg	118
2.2	Dingil yükü, ön/arka yüklü		kg	530/1088
2.3	Dingil yükü, yüksüz ön/arka		kg	96/22

3.1	Teker tipi			Poliüretan
3.2	Ön lastik ebatı	mm		Φ190x55
3.3	Arka lastik ebatı	mm		Φ80x61
3.4	Ek tekerlekler (tekerlekli tekerlekler)	mm		Φ74x30
3.5	Tekerlekler, ön/arka tekerlek sayısı (x=tahrik tekerlekleri)			1x-/4
3.6.1	Ön lastik taban genişliği	b ₁₀	mm	410
3.7.1	Arka lastik iz genişliği	b ₁₁	mm	410 (535)
4.0	Maksimum kaldırma yüksekliği	H	mm	110
4.15	Alçaltılmış yükseklik			80
4.18	yükleme yüzeyinin genişliği			560
4.19	Toplam uzunluk	mm		1566
4.20	Çatalların ön yüzüne kadar olan uzunluk	l ₂	mm	416
4.21	Genel genişlik	b ₁ /b ₂	mm	560 (685)
4.22	Çatal boyutları	s/e/l	mm	55/150/1150
4.34.1	Paletler için koridor genişliği enine 1000×1200 mm	Ast		2163
4.34.2	Paletler için koridor genişliği, uzunlamasına 800x1200 mm.	Ast		2076
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa		1403
4.4	Kaldırma yüksekliği	h ₃	mm	110
4.9	Sürüş konumunda direksiyon kolunun yüksekliği (min./maks.)			650/1200
5.1	Seyahat hızı, yüklü/yüksüz	km/h		4.5/5.0
5.10	Servis freni			Elektromanyetik
5.2	Yükleme/yüksüz kaldırma hızı	m/s		0.022/0.025
5.3	Hızı düşürme, yüklü/yüksüz	m/s		0.065/0.060
5.8	Maksimum tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz	%		8/16
6.1	Tahrik motoru nominal gücü S2 60 dk.	kW		0.75
6.2	Asansör motorunun S3'teki nominal gücü %15	kW		0.8
6.4	Pil nominal kapasitesi	Ah		10
6.4	Akü voltajı	V		48
6.4.1	Batarya tipi			Kurşun asit/Li-ion
6.5	Batarya ağırlığı	kg		6.5
8.1	Motor türü			DC
10.5	Direksiyon tasarımı			Mekanik
10.7	Sürücünün kulağındaki ses basıncı seviyesi	dB(A)		<74

VDI Teknik Ölçü Çizimi



Opsiyonlar

Donanım	Opsiyonlar (Opsiyonel donanımlar sarı renkle işaretlenmiştir)
Çatal ölçüleri	1150 800 900 1000 1220 1350 1400 1500 1600 1700 1800 2000
Çatalın alçaltılmış yüksekliği	80
Yük Tekerleği Tipi	Çift Tek
Kumanda Kolu Tipi	ET2 Tipi Kumanda Kolu

Donanım	Opsiyonlar (Opsiyonel donanımlar sarı renkle işaretlenmiştir)
Yük tekerleği malzemesi	Poliüretan
Tahrik tekerleği malzemesi	Poliüretan
Batarya kapasitesi	48V/10Ah Li-ion 48V/20Ah Li-ion
Şarj cihazı	48V-5A Harici Şarj
Batarya göstergesi paneli(BDI)	Saat ölçersiz
İkaz Buzzer'ı	Var ve özelleştirilmiş değil
Dikey Çalışma	Var ve özelleştirilmiş değil
Denge Tekerlekleri	Yok Var ve özelleştirilmiş değil
Tahrik Ünitesi	Var ve özelleştirilmiş değil
Tahrik kapağı yerden yüksekliği	50mm