

LİTEF



EPT20-RAP

2,0 Ton Alçak Seviye Sipariş Toplayıcı

- Elektronik Direksiyon Sistemi, kullanımı daha kolay ve hızlı hale getirir.
- AC tahrik motoru, güçlü performans sunarak 12 km/sa azami sürüş hızına ulaşılmasını sağlar.
- Virajlarda otomatik hız düşürme sistemi, dönüşlerde daha yumuşak ve dengeli sürüş sağlar.

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



ÖZELLİKLER



Performans;

- Yenilikçi AC tahrik sistemi, yüksek güç, hassas kontrol ve yüksek performans sunar.
- Yüksek dayanımlı dikey şanzıman, uzun çalışma ömrü sağlar.
- Düşük gürültülü ve dayanıklı hidrolik ünite; kaliteli silindir ve hortumlarla birlikte hidrolik sistemin yüksek güvenilirliğini destekler.
- AMP konnektörler ve dayanıklı elektrik tesisatı, elektrikli bileşenlerde oluşabilecek arızaların azaltılmasına yardımcı olur.
- 12 km/sa'ye kadar sürüş hızı, malzeme taşıma ve sipariş toplama operasyonlarında yüksek verimlilik sağlar.



Güvenlik;

- Güvenlik ayak şalteri, operatörün istem dışı veya hatalı kullanımını önlemeye yardımcı olur.
- Ayak şalteri bırakıldığında veya sürüş kumandası nötr konuma geldiğinde otomatik frenleme ve ters akım frenlemesi devreye girer.
- Makinenin kontrol dışı kalması durumunda acil güç kesme şalteri, enerji beslemesini keserek kazaların önlenmesine yardımcı olur.
- Kayma önleyici fren sistemi, eğimli zeminde veya kontrol kaybı durumunda makinenin geriye kaymasını önler.
- Çift kontrollü elektronik direksiyon sistemi, sürüş güvenliğini artırır.

Kullanım;

- Yeni tasarlanan ergonomik kumanda kolu başlığı, tüm kontrol düğmelerine kolay ve konforlu şekilde erişilmesini sağlar.
- Dolgulu sırt desteği, geniş operatör alanı ve titreşim sönümleyici pedal, operatör konforunu artırır.
- Yandan açılan akü bölmesi, akü değişimi ve bakım işlemlerini kolaylaştırır.
- Serbest sürüş (coast) fonksiyonu, sipariş toplama operasyonlarında kullanım kolaylığı sağlar.
- EPS elektronik direksiyon sistemi, yumuşak ve konforlu sürüş sunar.

Bakım;

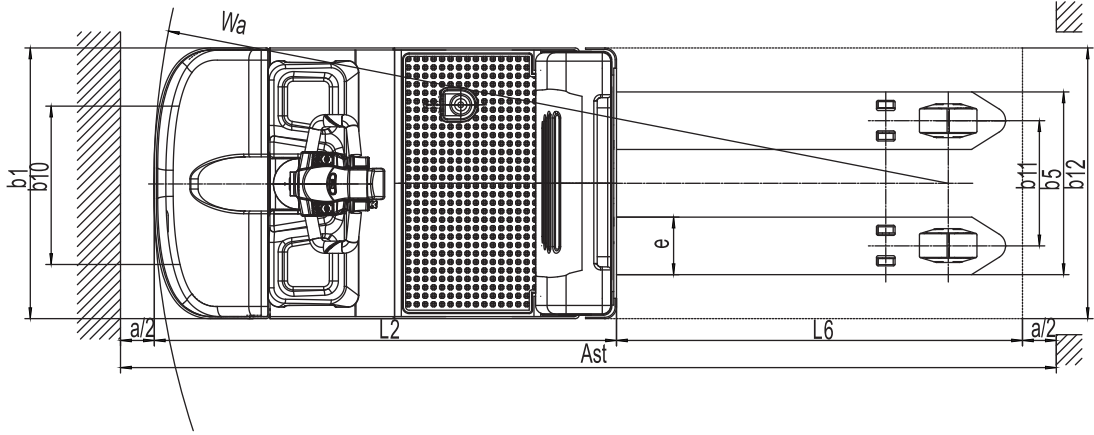
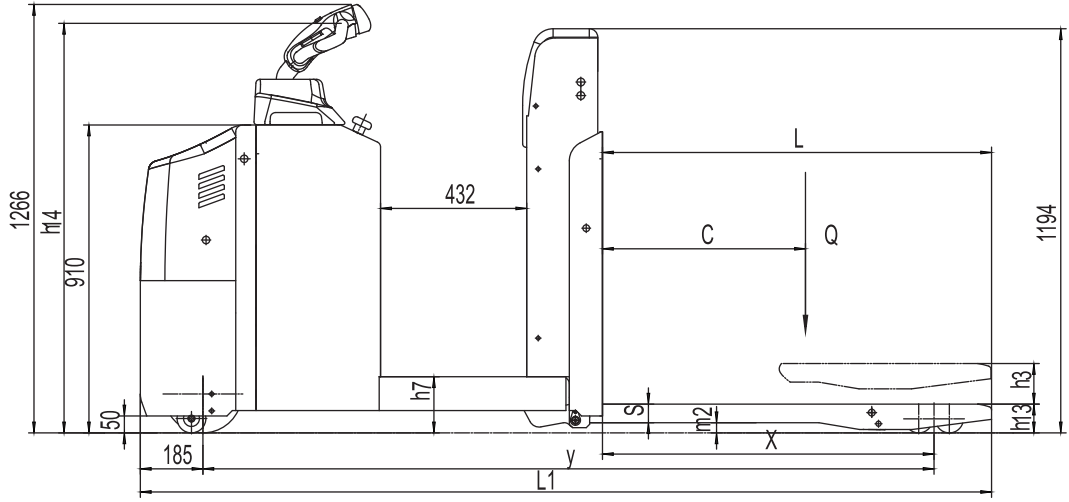
- AC tahrik motoru bakım gerektirmez.
- Çalışma saati sayacı ve akü göstergesi, operatörü akünün şarj durumu konusunda bilgilendirir.
- Arka kapağın yalnızca altı civata gevşetilerek çıkarılabilmesi, temel bileşenlere kontrol, bakım ve değişim için kolay erişim sağlar.
- Dikey motor yerleşimi, kontrol ve servis işlemlerini kolaylaştırır. Kontrol sistemi, arıza tespitini ve sorun gidermeyi kolaylaştırır.
- Düşük voltajda kaldırmayı kesme sistemi, akünün aşırı deşarja karşı korunmasına yardımcı olur.

2000 kg Alçak Seviye Sipariş Toplayıcı

EPT20

Ayırt Edici Özellikler	1.1	Üretici			EP
	1.2	Model Tanımı			EPT20-RAP
	1.3	Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli
	1.4	Operatör Tipi			Ayakta Kullanımlı
	1.5	Yük Kapasitesi	Q	kg	2000
	1.6	Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	600
	1.8	Tahrik Aksı Merkezi İle Çatal Arasındaki Yük Mesafesi	x	mm	980
	1.9	Dingil Mesafesi	y	mm	2161
Servis Ağırlığı	2.1	Servis Ağırlığı		kg	940
	2.2	Yüklü Durumda Aks Yüğü, Ön/Arka		kg	1200/1740
	2.3	Yüksüz Durumda Aks Yüğü, Ön/Arka		kg	780/160
Tekerlekler/Şasi	3.1	Tekerlek Tipi			Poliüretan
	3.2	Ön Tekerlek Ölçüsü		mm	Φ 85x70/Φ 83x115
	3.3	Arka Tekerlek Ölçüsü		mm	Φ 230x90
	3.4	İlave Denge Tekerlekleri		mm	Φ 180x65
	3.5	Tekerlek Sayısı, Ön/Arka (x = Tahrik Tekerleği)		mm	1x +1/4/1x +1/2
	3.6	Ön İz Genişliği	b10	mm	468
	3.7	Arka İz Genişliği	b11	mm	370/515
Ölçüler	4.4	Kaldırma Yüksekliği	h3	mm	120
	4.9	Sürüş Konumunda Kumanda Kolu Yüksekliği, Min./Maks.	h14	mm	1220
	4.15	Çatal İndirilmiş Yüksekliği	h13	mm	85
	4.19	Toplam Uzunluk	l1	mm	2516
	4.20	Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l2	mm	1366
	4.21	Toplam Genişlik	b1/b2	mm	800
	4.22	Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	55/170/1150
	4.25	Çatallar Arası Mesafe	b5	mm	540/685
	4.32	Dingil Mesafesi Merkezinde Yerden Yükseklik	m2	mm	30
	4.34.1	1000 × 1200 mm Palet İçin Koridor Genişliği, Enine	Ast	mm	3190
	4.34.2	800 × 1200 mm Palet İçin Koridor Genişliği, Enine	Ast	mm	3025
	4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	2390
Performans verileri	5.1	Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/ h	9/12
	5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.026/0.034
	5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.025/0.021
	5.8	Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	8/13
	5.10	Servis Freni			Elektromanyetik
	6.1	Tahrik Motor Gücü, S2 60 dk		kW	2.5
Elektrik-Motoru	6.2	Kaldırma Motor Gücü, S3 %15		kW	2.2
	6.4	Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	24/360
	6.5	Batarya Ağırlığı		kg	330
	8.1	Tahrik Kontrol Tipi			AC
Ek Veriler	10.5	Direksiyon Sistemi			Electronic
	10.7	Operatör Kulağındaki Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	74

Teknik parametrelerde veya konfigürasyonlarda yapılabilecek değişiklikler için ayrıca bildirimde bulunulmayacaktır. Gösterilen görsel standart dışı konfigürasyonlar içerebilir.



Opsiyonlar

No.	Opsiyonel Donanımlar	EPT20-RAP
1.1	Çatal Ölçüleri	•685*1150◊685* (850, 1000, 1220, 1300, 1450, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400) ◊540* (850, 1000, 1150, 1220, 1300, 1450, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400)
1.3	Çatal İndirilmiş Yüksekliği	•85
2.1	Yük Teker Tipi	•Çift ◊Tek
2.2	Yük Teker Malzemesi	•Poliüretan
2.3	Tahrik Teker Malzemesi	•Poliüretan ◊Desenli Poliüretan ◊Dolgu Lastik
2.7	Batarya Kapasitesi	•360Ah (Kurşun Asit) ◊280Ah (Kurşun Asit) ◊210Ah (Kurşun Asit)
2.8	Şarj Cihazı	•24V-50A Harici (Kurşun Asit) ◊24V-30A Harici (Kurşun Asit)
2.9	Batarya Göstergesi	•Çalışma Saati Sayacı İle
3.3	Denge Tekerleri	•Evet, Standart
3.4	Batarya Otomatik Su Dolum Sistemi	•Hayır ◊Evet, Standart
4.1	Yandan Batarya Çıkarma Özelliği	•Evet, Standart
5.1	Yandan Batarya Çekme Aparatı	•Hayır ◊Evet, Standart
5.6	Yandan Batarya Çekme Aparatı	•Hayır ◊Evet, Standart

Not: • Standart ◊ Opsiyonel – Uygun Değil