



LITEF
FORKLIFT

ES15-15ES ES15-33DM İstif Makinası

- En küçük dönüş yarıçapına sahip 1,5 tonluk elektrikli walkie istifleyici;
- Yüksek kaliteli direk sistemi uluslararası yönetmeliklere uygundur;
- Profesyonel silindir ve zincir düzeni net görüş sağlar;
- Bakım gerektirmeyen akü ve yerleşik şarj cihazı



11 ÖZELLİK

Performans

- T11e yenilikçi AC sistemi, güçlü güç, hassas kontrol ve mükemmel performans sunar.
- Yüksek mukavemetli dikey dişli kutusu, güvenilir çalışma süresi sağlar.
- Düşük gürültülü ve dayanıklı hidrolik ünite, yüksek kaliteli silindir ve hortum. Hidrolik sistemin yüksek güvenilirliğini sağlar.
- AMP konektör ve dayanıklı elektrik kabloları, bileşenlerin arızalanma olasılığını büyük ölçüde azaltır. H şekilli kanal direk, tüm kamyonun mukavemetini artırır.



Güvenlik:

- Güvenli hidrolik sistem tasarımı, mas! anahtar, BDI ve arıza anahtarı ile hidrolik boru hattı kesildiğinde
- Acil durum ters dönüş düğmesi korur sağlar.
- operatörün yaralanmasını önler.
- Acil durum ayırıcı, gereklidir. Kazaları önlemek için güç kaynağı mükemmel görüş sağlar.
- Çoklu kaldırma limiti koruması
- Otomatik olarak düşük hıza geçer Çatal ayarlanan yüksekliğe ulaştığında otomatik olarak düşük hıza geçer.
- Geri kaymayı önleyen fren, kontrolü kaybedilen veya rampada seyreden forkliftin kaymasını önler.
- Uzun yan çatal, operatörün tehlikeyi azaltır.

Çalışma:

- Ergonomik tiller sınırlaması anahtar, BDI ve arıza ateşleme göstergesi, kolay ve doğru çalışmayı kolaylaştırır.
- Uzun tiller daha kolay kullanım
- Kompakt şasi tasarımı
- En küçük dönüş yarıçapı
- Yan kumanda, mükemmel Geniş manevra kabiliyeti
- Yerleşik şarj cihazı.

Bakım:

- Bakım gerektirmeyen akü.
- Saat göstergesi ve şarj göstergesi olan akü göstergesi , operatöre şarj zamanını hatırlatır (isteğe bağlı).
- Kolay bakım - çıkarılabilir arka panel.
- Dikey motor, inceleme ve servisi çok daha kolay hale getirir.
- El setine kolay erişim.
- Düşük voltaj kesme koruması.

ElectricStacker 1.5t

ES15-15ES

Ayırt edici işaret				
1.1	Üretici			EP
1.2	Model tanımı			ES15-15ES
1.3	Tahrik ünitesi			Elektrik
1.4	Operatör tipi			Yaya
1.5	nominal kapasite	Q	kg	1500
1.6	Yük merkezi	c	mm	60
1.8	Yük mesafesi, tahrik aksının merkezinden çatala	x	mm	805
1.9	Tekerlek mesafesi	y	mm	1240
Ağırlık				
2.1	Hizmet ağırlığı (pil dahil)		kg	75
2	Aks yükü, yüklü sürüş tarafı/yükleme tarafı		kg	805/1450
2	Aks yükü, boş sürüş tarafı/yükleme tarafı		kg	545/210
Tip, Şasi				
3.1	Lastik tipi Tahrik tekerlekleri/Yük tekerlekleri			PU/PU
3.2	Lastik boyutu, tahrik tekerlekleri (çap × genişlik)		mm	Φ230×75
3.3	Lastik boyutu, yük tekerlekleri (çap × genişlik)		mm	Φ80×60
3.4	Lastik boyutu, tekerlekler (çap × genişlik)			
3.5	Tekerlek sayısı, tahrik/yükleme (x=tahrik tekerlekleri)		mm	1x +2/4
3.6	Palet genişliği, ön, tahrik tarafı	b ₁₀	mm	538
3.7	Palet genişliği, arka, yükleme tarafı	b ₁₁	mm	400
Boyut				
4.2	Yükseklik, direk indirilmiş	h ₁	mm	2128
4.3	Serbest kaldırma	h ₂	mm	
4.4	Kaldırma yüksekliği	h ₃	mm	3227
4.5	Yükseklik, direk uzatılmış	h ₄	mm	3743
4.9	Sürüş konumunda çekme çubuğu yüksekliği min./maks.	h ₁₄	mm	1150/1480
4.15	Alçaltılmış yükseklik	h ₁₃	mm	88
4.19	Toplam uzunluk	l	mm	1740
4.20	Çatalın yüzüne olan uzunluk	l ₂	mm	57
4.2	Toplam genişlik	b ₁	mm	8
4.22	Çatal boyutları	s/ e/ l	mm	60×170×1150
4.24	Çatal taşıma genişliği	b ₃	mm	68
4.25	Çatal dış genişliği	b ₅	mm	570
4.32	Yerden yükseklik, tekerlek tabanının merkezi	m	mm	2
4.34.1	Paletler için koridor genişliği 1000 d× 1200 enine	Ast	mm	234
4.34.2	800× 1200 uzunlamasına paletler için koridor genişliği	Ast	mm	2260
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa	mm	150
Performans verileri				
5.1	Seyir hızı, yüklü/boş		km/h	5
5	Kaldırma hızı, yüklü/boş		m/s	0,13/0,2
5	İndirme hızı, yüklü/boş		m/s	0,13/0,13
5	Maks. tırmanma kabiliyeti, yüklü/boş			8
5.10	Servis freni tipi			Elektromanyetik
Elektrik motoru				
6.1	Tahrik motoru gücü S2 60 dakika		kW	1,2
6.2	S3 %15'te kaldırma motoru gücü		kW	
6.3	İzin verilen maksimum akü boyutu		mm	330x190x240
6.4	Pil voltajı/nominal kapasite K20		V/ Ah	2x12/125
6.5	Akü ağırlığı		kg	
Elektromekanik				
8	Tahrik ünitesi tipi			AC
10	Direksiyon tipi			Mekanik
10.7	Sürücünün kulağındaki ses basıncı seviyesi		dB (A)	74

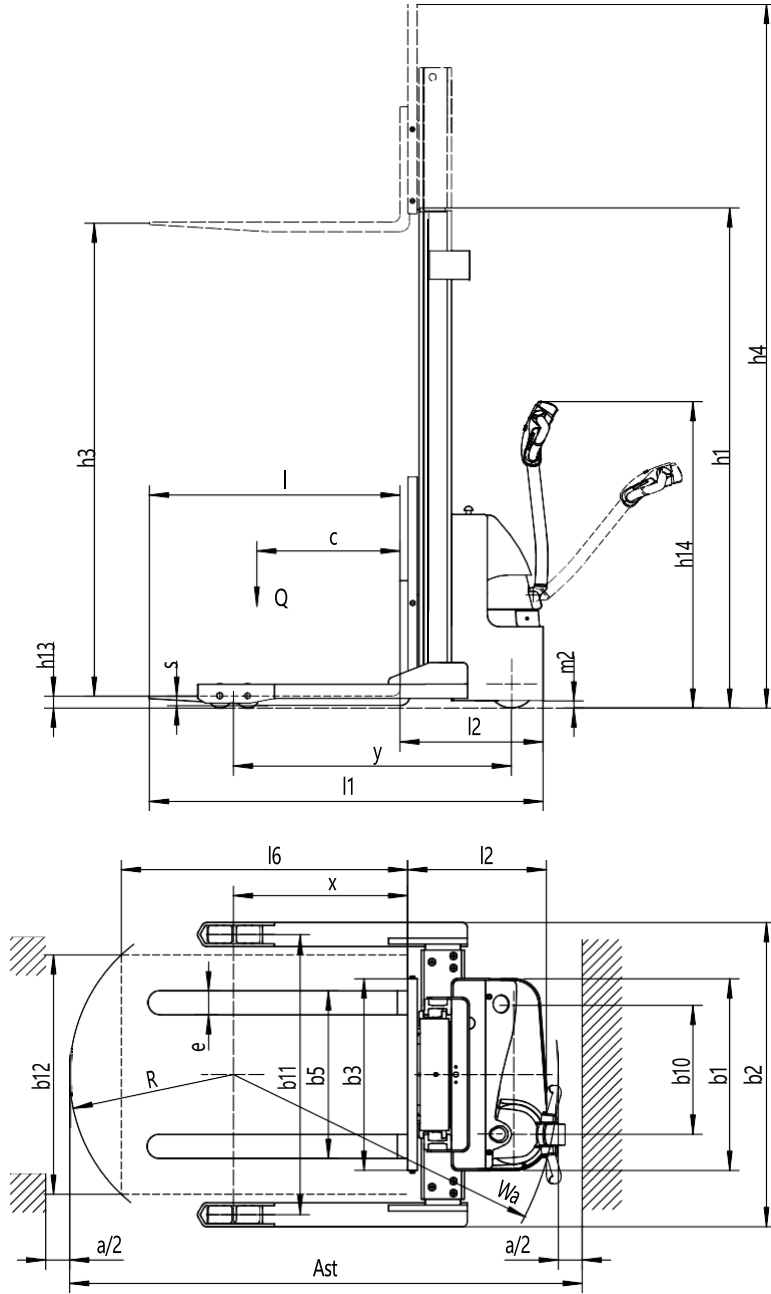
Teknik parametrelerde veya konfigürasyonlarda iyileştirmeler olması durumunda, ayrıca bildirimde bulunulmayacaktır. Gösterilen şemada standart olmayan konfigürasyonlar bulunabilir.

Elektrikli İstifleyici

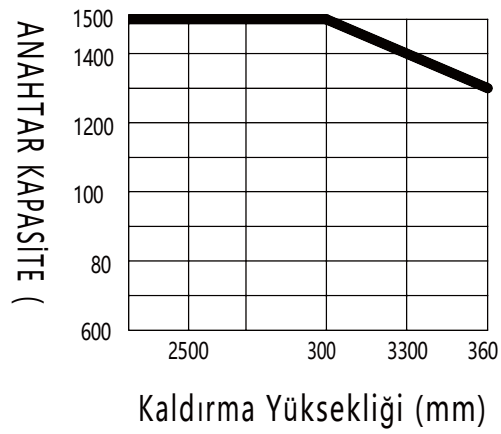
1,5 ton ES15-33DM

1.1	Üretici			EP
1.2	Model adı			ES15-33DM
1.3	Tahrik			Elektrik
1.4	Operatör tipi			Yaya
1.5	Yük kapasitesi	Q	kg	1500
1.6	Yük merkezi mesafesi	c	mm	6
1.8	Yük mesafesi, tahrik aksının merkezinden çatala	x	mm	730
1.	Tekerlek mesafesi	y	mm	1165
2,1	Hizmet ağırlığı		kg	915
2.2	Aks yükü, yüklü ön/arka		kg	825/1590
2	Aks yükü, boş ön/arka		kg	560/355
3,1	Lastik tipi			Poliüretan
3	Lastik boyutu, ön		mm	Φ230×75
3.	Lastik boyutu, arka		mm	Φ102×73
3.	Ek tekerlekler (döner tekerlekler)		mm	Φ100×50
3	Tekerlek sayısı, ön/arka (x=tahrik tekerlekleri)		mm	1x +1/4
3	Lastik iz genişliği, ön	b10	mm	538
3,7	Lastik genişliği, arka	b11	mm	1170/1270/1370
4,0	Maks. Kaldırma Yüksekliği	H		—
4,2	Çekilmiş direk yüksekliği	h1	mm	2128
4.3	Serbest kaldırma	h2	mm	—
4.4	Kaldırma yüksekliği	h3	mm	3220
4.5	Yükseklik, direk uzatılmış	h4	mm	4210
4.6	İlk kaldırma	h5	mm	—
4,9	Sürüş konumunda dirsek kolunun yüksekliği min./maks.	h14	mm	1150/1480
4,10	Tekerlek kolları yüksekliği	h8	mm	101
4.15	Alçaltılmış yükseklik	h13	mm	60
4,19	Toplam uzunluk	l1	mm	1650
4.20	Çatal yüzüne kadar uzunluk	l2	mm	580
4.21	Toplam genişlik	b1/b2	mm	1270/1370/1470
4.22	Çatal boyutları	s/e/l	mm	40/ 100/ 1070
4,24	Çatal taşıma genişliği	b3	mm	800
4.25	Çatal kolları arası mesafe	b5	mm	200~780
4.26	Tekerlek kolları/yükleme yüzeyleri arasındaki mesafe	b4	mm	1070/1170/1270
4.31	Yükleme durumunda, direğin altında yerden yükseklik	m1	mm	40
4.32	Yerden yükseklik, tekerlek tabanının merkezi	m	mm	3
4.34.1	Paletler için koridor genişliği 1000×1200 çapraz	Ast	mm	2250
4.34.2	800×1200 çapraz paletler için koridor genişliği	Ast	mm	2200
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa	mm	1400
5,1	Seyir hızı, yüklü/yüksüz		km/h	5/5
5	Kaldırma hızı, yüklü/boş		m/s	0,14/0,2
5.	İndirme hızı, yüklü/yüksüz		m/s	0,13/0,11
5	Maks. tırmanma kabiliyeti, yüklü/boş			8
5,1	Servis freni			Elektromanyetik
6.1	Tahrik motoru gücü S2 60 dakika		kW	1,27
6.2	S3 %15'te kaldırma motoru değeri kW		kW	3
6,4	Akü voltajı/nominal kapasite		V/Ah	24/125
6,5	Akü ağırlığı		kg	60
8,1	Sürüş kontrol tipi			AC
10	Direksiyon tasarımı			Mekanik
10	Sürücünün kulağındaki ses basıncı seviyesi		dB(A)	74

Teknik parametrelerde veya konfigürasyonlarda iyileştirmeler olması durumunda, ayrıca bildirimde bulunulmayacaktır. Gösterilen şemada standart olmayan konfigürasyonlar bulunabilir.



TANIMLANMIŞ KAPASİTELER GRAFİĞİ



Direk Seçenekleri

Direk tipleri	Kaldırma yüksekliği h3+h13 (mm)	Yükseklik, direk indirilmiş h1 (mm)	Serbest kaldırma h2 (mm)	Yükseklik, direk uzatılmış h4 (mm)
2-Standart Direk	2490	172	—	3410
	2690	1828	—	3610
	2990	1978	—	3910
	3290	2128	—	4210
	3590	2278	—	4510

Seçenek

Hayır	İsteğe bağlı öğeler	ES15-33DM
1.1	Çatal boyutu	• ○
1.2	Ayak genişliği	•1070○1170/1270
1	Çatal taşıma genişliği	•800 mm (31,5 inç)
1	sırtlık yüksekliği	•916 mm (36 inç)
2,1	Yük tekerleği tipi	•Çift
2	Yük tekerleği malzemesi	•PU
2.3	Tahrik tekerleği malzemesi	•PU○İz PU
2.7	Akü kapasitesi	•125Ah○100Ah
2	Şarj	•24V-15A Dahili
2	Akü göstergesi	•Zamanlı
2,1	Kulp başlığı tipi	•Büyük tutamak başlığı
3	Tekerlekler	•Evet ve özelleştirilemez
3.16	Dikey taşıyıcı çalışıyor	•Hayır○Evet ve özelleştirilmemiş
Not: •Standart ○ İsteğe - Uygunsuzluk bağlı		