

iMOW
by EP EQUIPMENT

EPL185

Elektrikli Transpalet 1.8 Ton

1800 kg

115 mm

48V Lityum iyon (LFP)

TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ

UZMAN
Forklift



Depo, perakende ve lojistik ortamları için ideal olan EPL185, hem yüksek taşıma kapasitesi hem de manevra kabiliyeti gerektiren operasyonlar için tasarlanmıştır. Kompakt şasisi (400 mm çatal ön yüz uzunluğu) sayesinde dar alanlarda kullanım için uygundur; denge tekerlekleri ise engebeli zeminlerde bile stabilite sağlar. Opsiyonel çatal ölçüleri, daha büyük batarya kapasiteleri ve ek aparatlar sayesinde farklı müşteri ihtiyaçlarına kolayca uyum sağlar.

Özellikler

◆ Optimize edilmiş yapı kolay kullanım

Akünün metal koruma kapağı açılıp kapatılabilir. Bu kapak güvenliği artırır ve akünün yanlışlıkla çıkmasını önler



◆ Güvenlik

Transpalet, 2. nesil tahrik teknolojisi ve fırçasız DC motor kullanır. Karbon fırça değişimine gerek yoktur ve tahrik sistemi daha güçlüdür. Azami eğim kapasitesi 1300 kg yük ile %10'a ulaşabilir.



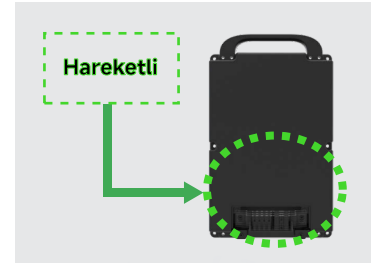
◆ Yeni tak-çıkart akü tasarımı

Tak-çıkart aküye sahip yerleşik şarj cihazı, farklı çalışma koşullarını karşılar. iMOW tarafından geliştirilen Lityum iyon (LFP) akü, CAN ve BMS ile donatılmıştır.



◆ Mükemmel tasarım ve kolay bakım

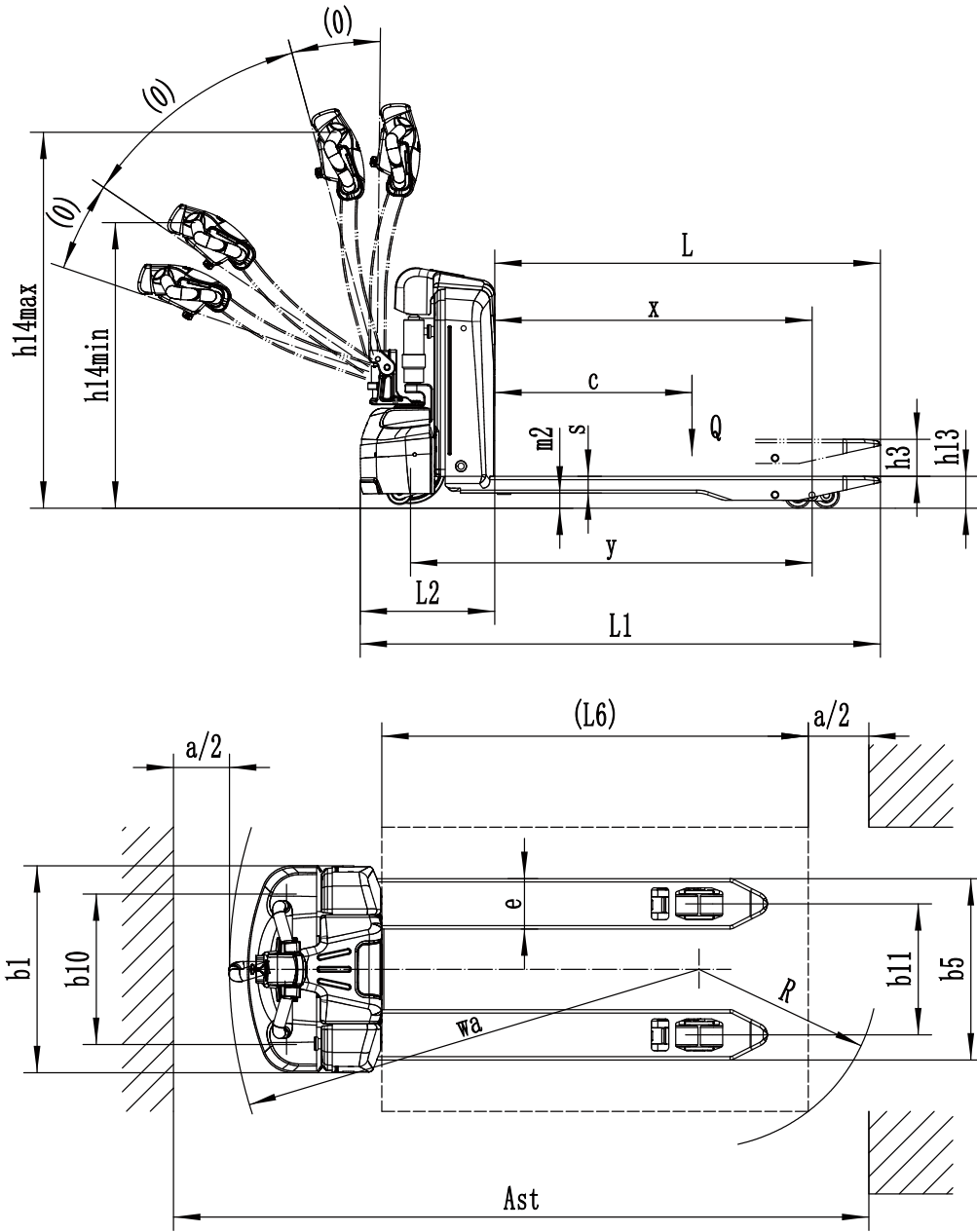
Akü temas pinlerini koruma için hareketli akü kartuşu.



EPL185

Elektrikli Transpalet 1.8 Ton

1.1	Üretici			iMOW
1.2	Model tanımımı			EFL185
1.3	Motor tipi			Elektrik
1.4	Operatör tipi			Yaya
1.5	Yük kapasitesi	Q	kg	1800
1.6	Yük merkezi mesafesi	c	mm	600
1.8	Tahrik aksının, çatal olan yük mesafesi	x	mm	940
1.9	Dingil açıklığı	y	mm	1200
2.1	Boş ağırlık		kg	170
2.2	Aks yükü, yüklü durumda ön/arka		kg	640/1330
2.3	Aks yükü, yüksüz durumda ön/arka		kg	130/40
3.1	Lastik türü			Poliüretan
3.2	Lastik ölçüsü, ön		mm	210x70
3.3	Lastik ölçüsü, arka		mm	80x60 (74x88)
3.4	Ek tekerlekler		mm	74x30
3.5	Tekerlekler, ön/arka (x = tahrik tekerlekleri)		mm	1x, 2/4 (1x, 2/2)
3.6	Ön iz genişliği	b10	mm	450
3.7	Arka iz genişliği	b11	mm	390(535)
4.4	Kaldırma yüksekliği	h3	mm	115
4.9	Çekme yüksekliği (sürüş pozisyonun) min./maks.	h14	mm	650/1170
4.15	Çatalların yerden yüksekliği	h13	mm	80
4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	1550
4.20	Çatalların ön yüzüne kadar olan uzunluk	l2	mm	400
4.21	Toplam genişlik	b1/b2	mm	610(695)
4.22	Çatal boyutları	s/e/l	mm	50x150x1150
4.25	Çatal kolları arası mesafe	b5	mm	540(685)
4.32	Yer açıklığı, dingil mesafesinin ortası	m2	mm	30
4.34.1	Çalışma koridor aralığı 1000 x 1200	Ast	mm	2094
4.34.2	Çalışma koridor aralığı 800 x 1200	Ast	mm	2146
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa	mm	1330
5.1	Yürüyüş hızı yüklü/yüksüz		km/h	5/5.5
5.2	Kaldırma hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.020/0.025
5.3	İndirme hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.065/0.030
5.8	Maksimum tırmanma kabiliyeti yüklü/yüksüz		%	6/16
5.10	Servis freni			Elektromanyetik
6.1	Yürüyüş motoru		kW	0.9
6.2	Kaldırma motoru		kW	0.8
6.4	Akü kapasitesi		V/Ah	48/30
6.4	Akü ağırlığı		kg	14
8.1	Motor tipi			DC
10.5	Direksiyon tipi			Mekanik
10.7	Gürültü seviyesi		dB(A)	<74



EPL185 - Elektrikli Transpalet 1.8 Ton

Seçenekler

İsteğe bağlı egeler	EPL185
atal boyutları	●540*1150 ○540*900/1000/1220/1300/1400/1500 ○685*900/1000/1150/1220/1300/1400/1500
atal alçaltılmış halde yseklik	●80
Yük dayanaęı yseklięi	○1220 mm 48in ○1520 mm 60in
Tahrik kapağı yerden yseklięi	●50 mm
Yük tekerleęi tipi	●ift ○Tek
Yük tekerleęi malzemesi	●PU
Tahrik tekerleęi malzemesi	●PU
Ak kapasitesi	○20Ah ●30Ah
şarj cihazı	○48V-10A Entegre ●48V-10A Harici
Ak göstergesi	●Zaman göstergeli
Döner tekerlekler (Kılavuz)	●Evet ve zelleřtirilemez ○Hayır
Dikey kumanda	●Evet ve zelleřtirilemez
Not: ●Standart ○Seçenek (-) Uygunusz	