

iMOW
by **EP** EQUIPMENT

UZMAN FORKLİFT

Hacı Osman, Hale Sk. No:2, Körfez/Kocaeli Deri Organize Sanayi Bölgesi Astar Sk. NO:2N D:2B, Tuzla/İstanbul

info@uzmanforklift.com.tr

www.uzmanforklift.com.tr



iMOW
by **EP** EQUIPMENT

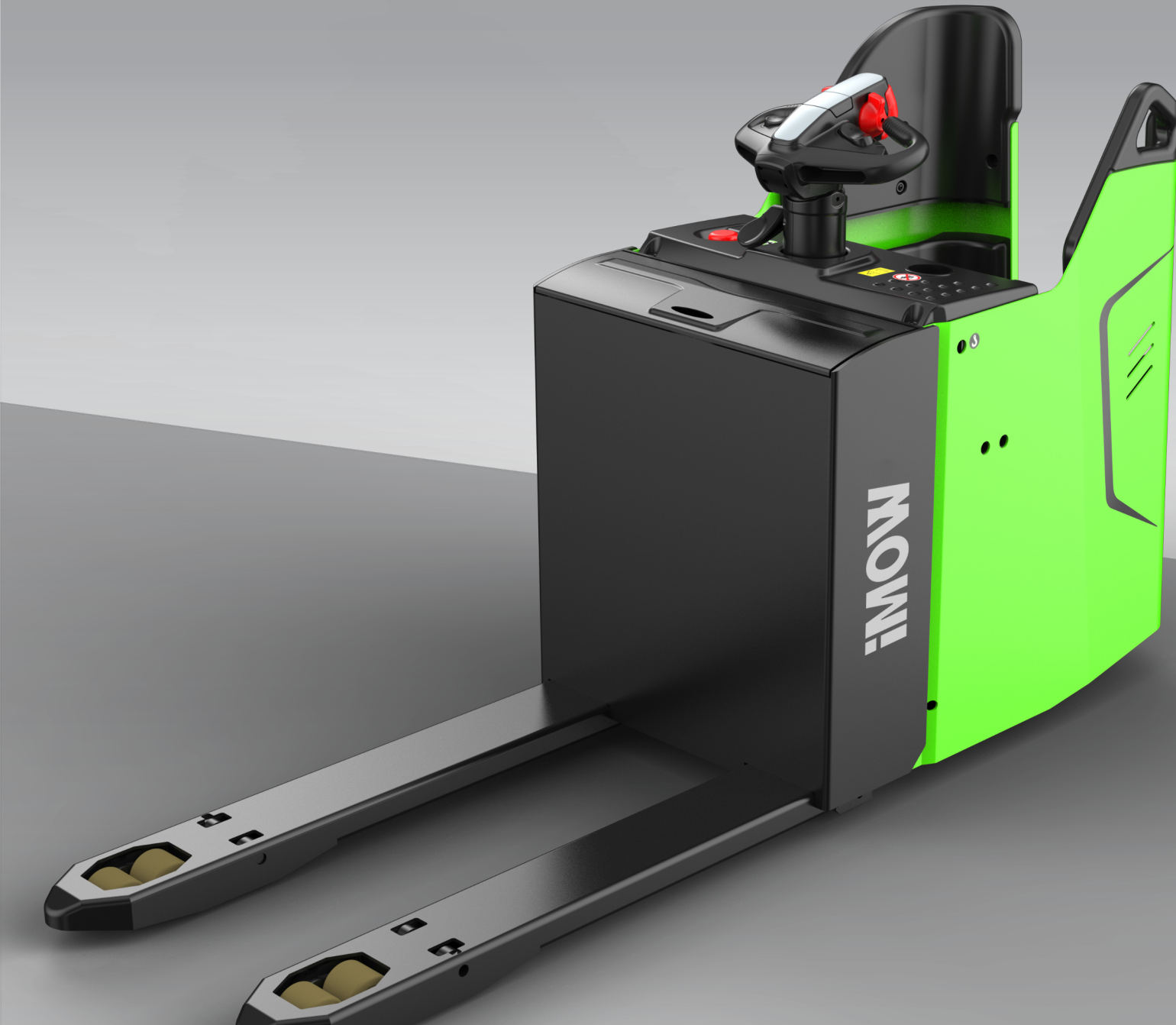
KPL201(H)

**Elektrikli Ağır Hizmet Tipi
Lityum İyon (LFP) Akülü
Jet Transpalet 2 Ton**

- Ağır hizmet tipi, maksimum operatör koruması sağlayan çelik şasi
- Güçlü elektrikli direksiyon sistemi ve kompakt şasi sayesinde yüksek manevra kabiliyeti
- Yüksek ergonomi: Yüksekliği ayarlanabilir kumanda kolu - Süspansiyonlu operatör platformu - Yastıklı sırt dayanağı
- Tüm müşteri ihtiyaçlarına uygun standart ve H versiyonları
- Yüksek yürüyüş hızı ve tırmanma kabiliyeti
- Güçlü dikey AC tahrik motoru
- Dönüşlerde otomatik hız azaltma özelliği

TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ
UZMAN
Forklift





KPL201H

Elektrikli Ağır Hizmet Tipi Lityum İyon (LFP) Akülü Jet Transpalet 2 Ton

En zorlu uygulamalar için H versiyonu

Yeni KPL201H, en yüksek verimin öncelikli olduğu durumlar için mükemmel bir seçimdir. Daha güçlü kontrol ünitesi ve yürüyüş motoru, daha hızlı ivmelenme ve 12 km/sa azami hız sağlar. Yeni, yükseklik ayarlı kumanda kolu otomatik merkezleme özelliği ile donatılmıştır. Daha düşük ağırlık merkezi sayesinde yüksek hızda ve dönüşlerde stabilite artarken, daha kısa şasi kolay malzeme taşıma imkânı sunar.

Operatör konforu ve güvenliği için kullanıcı odaklı tasarım

KPL201(H), dönüşlerde otomatik hız azaltma özelliğine sahiptir ve bu sayede yüksek hızlarda bile güvenli ve akıcı bir kullanım sağlar. Ayarlanabilir kumanda kolu, operatörün boyuna göre uyarlanabilir. Süspansiyonlu platformu, yastıklı sırt desteğine sahip yarı kapalı operatör bölmesi ve konforlu tutma kolu sayesinde yorgunluk olmadan çalışma imkânı sunar ve engellere çarpma durumunda gerekli korumayı sağlar.

Yüksek yürüyüş hızı ve güçlü hidrolik direksiyon sayesinde verimli ve zahmetsiz taşıma

Hızlı taşıma operasyonları için KPL201(H), standart olarak hidrolik direksiyonla donatılmıştır; güvenilir sürüş sistemi sayesinde üstün performans ve operasyonel stabilite sunar. Bu sayede her operasyonda hem verimlilik hem de hassas kontrol sağlanır.

Yoğun uygulamalar için Lityum-iyon teknolojisi

KPL201(H), standart olarak 24V/205Ah Li-iyon akü ve 100A harici şarj cihazı ile donatılmıştır. Bakım gerektirmeyen, gaz emisyonu oluşturmayan bu sistem, hızlı fırsat şarjı imkânı sunarak uzun çalışma süresi sağlar, kesintisiz operasyonu kolaylaştırır ve verimliliği maksimize eder.

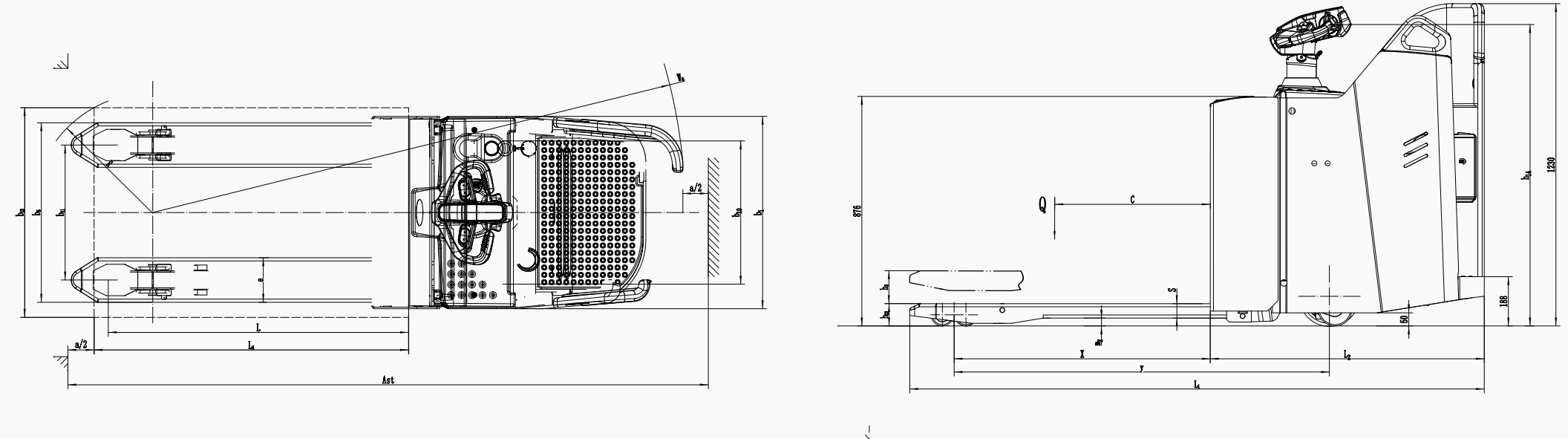
KPL201(H)

Elektrikli Ağır Hizmet Tipi Lityum İyon (LFP) Akülü Jet Transpalet 2 Ton

Ayırt edici işaretler	1.1	Üretici			iMOW
	1.2	Model tanımı			KPL201H
	1.3	Sürücü			Elektrik
	1.4	Operatör tipi			Platformlu
	1.5	Yük kapasitesi	Q	kg	2000
	1.6	Yük merkezi mesafesi	c	mm	600
	1.8	Tahrik aksının, çatal olan yük mesafesi	x	mm	976
	1.9	Dingil açıklığı	y	mm	1433
Hizmet ağırlık	2.1	Boş ağırlık		kg	705
	2.2	Aks yükü, yüklü durumda ön/arka		kg	945/1760
	2.3	Aks yükü, yüksüz durumda ön/arka		kg	575/130
Lastikler/Şasi	3.1	Lastik türü			Poliüretan
	3.2	Lastik ölçüsü, ön			Φ85x70
	3.3	Lastik ölçüsü, arka			Φ230x75
	3.4	Ek tekerlekler (Denge tekerlekleri)		mm	Φ130x55
	3.5	Tekerlekler, ön/arka (x= tahrik tekerlekleri)		mm	1x+2/4
	3.6	Ön iz genişliği	b10	mm	514
	3.7	Arka iz genişliği	b11	mm	370/515
Boyutlar	4.4	Kaldırma yüksekliği	h3	mm	120
	4.9	Sürüş pozisyonunda kumanda kolunun yüksekliği min/maks	h14	mm	1154/1254
	4.15	Şasinin yerden yüksekliği	h13	mm	85
	4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	2195
	4.20	Çatalların ön yüzüne kadar olan uzunluk	l2	mm	1045
	4.21	Toplam genişlik	b1/b2	mm	734
	4.22	Çatal boyutları	s/e/l	mm	55x170x1150
	4.25	Çatalların dıştan genişliği	b5	mm	540/685
	4.32	Yer açıklığı, dingil mesafesinin ortası	m2	mm	30
	4.34.1	Çalışma koridor aralığı 1000x1200	Ast	mm	2834
4.34.2	Çalışma koridor aralığı 800x1200	Ast	mm	2685	
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa	mm	2034	
Performans verileri	5.1	Yürüyüş hızı, yüklü/yüksüz		km/s	9/12
	5.2	Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz		m/s	0.050/0.054
	5.3	İndirme hızı, yüklü/yüksüz		m/s	0.067/0.054
	5.8	Maksimum tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz		%	8/16
	5.10	Servis freni			Elektromanyetik
Elektrik motoru	6.1	Yürüyüş motoru		kW	3
	6.2	Kaldırma motoru		kW	2.2
	6.4	Akü kapasitesi		V/Ah	24/205
	6.5	Akü ağırlığı		kg	62
Ek veri	8.1	Motor tipi			AC
	10.5	Direksiyon tipi			Elektronik
	10.7	Gürültü seviyesi		dB(A)	74

KPL201(H)

Elektrikli Ağır Hizmet Tipi Lityum İyon (LFP) Akülü Jet Transpalet 2 Ton



KPL201(H)

Seçenekler

Çatal boyutları	●1150/1220 ○850/1000/1300/1450/1600/1800/2000/2200/2400
Şasinin yerden yüksekliği	●85
Çatal genişliği	●540/685
Çatal taşıyıcı genişliği	○750
Çatal taşıyıcı yüksekliği	○1220 mm 48in ○1520 mm 60in
Yük tekerleği tipi	●Çift ○Tek
Yük tekerleği malzemesi	●Poliüretan
Akü kapasitesi	●205Ah (Li-iyon)
Şarj cihazı	○24V-100A Harici şarj cihazı (205Ah Li-iyon akü için)
Akü göstergesi	●Zaman göstergeli
Denge tekerlekleri	●Denge tekerlekleri
Not: ●Standart ○Seçenek (-) Uygun	