

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

TPL251

Sipariş Toplayıcı 2,5 Ton

TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ
UZMAN
Forklift

LI-ION
TECHNOLOGY **CE**



Otomatik merkez konumlandırma

Yürüyerek kumanda edilen yan düğmeler

Kolay erişilebilir şarj noktası

Üstün Verimlilik İçin Lityum İyon (LFP) Teknolojisi

TPL251, standart olarak 24V/280Ah lityum iyon batarya ile donatılmıştır. Bakım gerektirmeyen bu batarya, uzun hizmet ömrü sunar ve dışarıdaki şarj soketi sayesinde molalarda fırsat şarjı yapılabilir. Bu özellikler, TPL251 'yi çoklu vardiyalarda ürün toplama için verimli bir ekipman haline getirir.



Performans ve Verimlilik

14,5 km/s yürüyüş hızıyla TPL251, uzun mesafelerde verimli malzeme taşımayı garanti eder. Maksimum 2,5 ton yük kapasitesine sahip olan TPL251, opsiyonel 2400 mm çatal uzunluğu ile iki standart paleti aynı anda taşıyabilir. Bu sayede, taşıma işlemleri için gereken sefer sayısını azaltır.

Ergonomiye Uygun Konforlu Çalışma Alanı

TPL251, düşük giriş basamağına sahip süspansiyonlu platformu ile tasarlanmıştır. Bu yapı, titreşimlerin operatöre iletilmesini azaltır ve uzun çalışma vardiyalarında yorgunluğu minimuma indirir. Standart köpük sırt dayanağı ise ergonomiyi destekleyerek kullanım sırasında mükemmel konfor ve destek sağlar.

Kolay Kullanım

Sırt dayanağının her iki yanında bulunan yan butonlar, aracın ileri hareket etmesini sağlar. Böylece operatör, TPL251 'in yanında yürüyerek bir sonraki toplama noktasına ulaşabilir ve operatör platformuna geri dönmesine gerek kalmaz. Kişisel eşyaların ve aletlerin saklanabilmesi için geniş bir saklama bölmesi bulunur. Ayrıca, WMS (Depo Yönetim Sistemi) ekranları, ambalaj streçleri, dosya tutucuları gibi çeşitli aksesuarların monte edilebilmesi için opsiyonel uzatma braketleri mevcuttur. Bunlara ek olarak, TPL251 elektrikli direksiyon sistemi ve otomatik merkezleme özelliği ile zahmetsiz sürüş imkanı sunar.



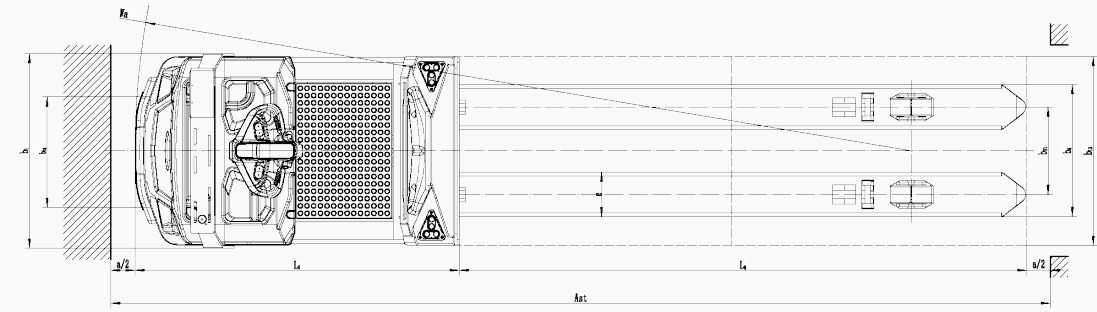
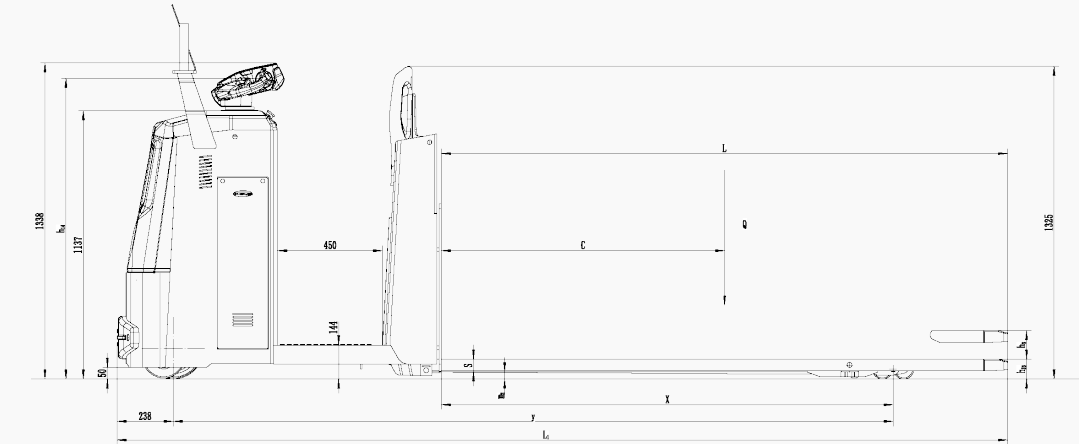
TPL251

Sipariş Toplayıcı 2,5 Ton

Ayırt edici işaretler	1.1	Üretici			iMOW
	1.2	Model tanımı			TPL251
	1.3	Sürücü			Elektrik
	1.4	Operatör tipi			Platformlu
	1.5	Yük kapasitesi	Q	kg	2500
	1.6	Yük merkezi mesafesi	c	mm	600
	1.8	Tahrik aksının, çatal olan yük mesafesi	x	mm	980
	1.9	Dingil açıklığı	y	mm	2117
Hizmet ağırlık	2.1	Boş ağırlık		kg	821
	2.2	Aks yükü, yüklü durumda ön/arka		kg	1050/2271
	2.3	Aks yükü, yüksüz durumda ön/arka		kg	600/221
Lastikler/Şasi	3.1	Lastik türü			Poliüretan
	3.2	Lastik ölçüsü, ön			85x70
	3.3	Lastik ölçüsü, arka			260x105
	3.3	Ek tekerlekler (Denge tekerlekleri)		mm	180x65
	3.5	Tekerlekler, ön/arka (x= tahrik tekerlekleri)		mm	1x+1/4
	3.6	Ön iz genişliği	b10	mm	465
	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	1273
	4.15	Şasinin yerden yüksekliği	h13	mm	85
	4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	2526
	4.20	Çatalların ön yüzüne kadar olan uzunluk	l2	mm	1375
	4.21	Toplam genişlik	b1/b2	mm	800
	4.22	Çatal boyutları	s/e/l	mm	55/190/1150
	4.25	Çatalların dıştan genişliği	b5	mm	560
	4.32	Yer açıklığı, dingil mesafesinin ortası	m2	mm	30
	4.34.1	Çalışma koridor aralığı 1000x1200	Ast	mm	3006
	4.34.2	Çalışma koridor aralığı 800x1200	Ast	mm	2941
Performans verileri	4.35	Dönüş yarıçapı	Wa	mm	2172
	5.1	Yürüyüş hızı, yüklü/yüksüz		km/s	9,5/14,5
	5.2	Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz		m/s	0.032/0.044
	5.3	İndirme hızı, yüklü/yüksüz		m/s	0.045/0.037
	5.8	Maksimum tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz		%	5/16
	5.10	Servis freni			Elektromanyetik
Elektrik motoru	6.1	Yürüyüş motoru		kW	3.3
	6.2	Kaldırma motoru		kW	2.2
	6.4	Akü kapasitesi		V/Ah	24/280
	6.5	Akü ağırlığı		kg	76
Ek veri	8.1	Motor tipi			AC
	10.5	Direksiyon tipi			Elektronik
	10.7	Gürültü seviyesi		dB(A)	74

TPL251

Sipariş Toplayıcı 2,5 Ton



TPL251 Seçenekler

Çatal uzunluğu	●1150○850/1000/1220/1300/1450/1600/1800 /2000/2200/2400
Şasinin yerden yüksekliği	●85
Çatal genişliği	●560 mm/685 mm
Yük tekerleği tipi	●Çift
Yük tekerleği malzemesi	●Poliüretan
Sürüş tekerleği malzemesi	●Poliüretan
Akü kapasitesi	●280Ah (Li-iyon) ○410Ah (Li-iyon)
Şarj cihazı	●24V-100A harici şarj cihazı ○24V-50A harici şarj cihazı
Akü göstergesi	●Zaman göstergeli (Bluetooth)
Ön lamba	●Ön lamba
USB arayüzü	●USB arayüz
Not: ●Standart ○Seçenek (-) Uygunsuz	