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

RSi201

Ağır Hizmet Tipi Çift Katlı İstifleyici 2 Ton

TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ
UZMAN Forklift



LI-ION TECHNOLOGY

CE

Çifte Verimlilik için Çift İstifleme

RSi201'in çift katlı taşıma fonksiyonu, iki paletin aynı anda taşınmasını mümkün kılarak tek seferde verimliliği iki katına çıkarır. Bu çok yönlü istifleme özelliği, maksimum iş hacminin gerekli olduğu yoğun yük taşıma operasyonları için idealdir.









Her Ortamda Manevra Kabiliyeti

Alt kaldırma özelliği ile RSi201, engebeli yüzeylerde ve rampalarda sorunsuz çalışmayı sağlar, böylece aracı farklı çalışma ortamlarına uyumlu hale getirir. Ayrıca, RSi201'un kompakt genel tasarımı dar alanlarda olağanüstü manevra kabiliyeti sunar. Operatör, dar alanlarda daha hassas kontrol için yaya moduna geçebilir veya verimli uzun mesafe taşımacılığı için katlanabilir platformda 8 km/s hızla seyredebilir. Elektrikli direksiyon ve dönüşlerde otomatik hız düşürme sistemi, hem hassasiyet hem de güvenliği garanti eder.

Üstün Operatör Konforu

Katlanabilir platform, uzun rotalarda sağlam tutuş ile optimal operator konforunu bir araya getirir. Elektrikli direksiyon sayesinde operatörler, ağır yükleri taşırken bile zahmetsiz kontrol sağlar ve uzun vardiyalarda yorgunluğu azaltır.

Gelişmiş Lityum İyon Teknolojisi

Yüksek kapasiteli 24V/205Ah Lityum iyon(LFP) akü ve harici 24V/100A şarj cihazı ile donatılan RSi201, ara fırsat şarjı sayesinde maksimum çalışma süresi sağlar.

Maksimum Kaldırma Hızı
0.18 m/s

Maksimum İndirme Hızı
0.36 m/s

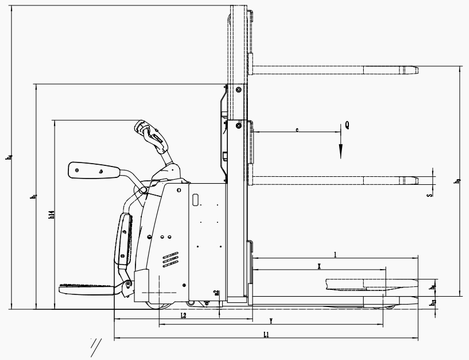
Kaldırma Motoru
3 kW

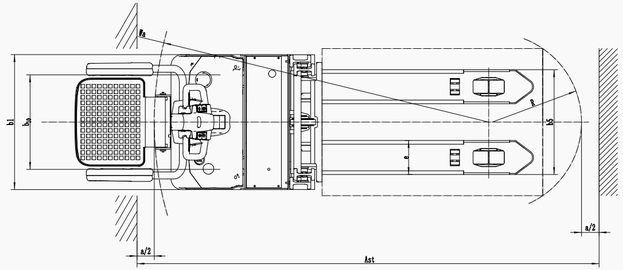


RSi201
Ağır Hizmet Tipi Çift Katlı İstifleyici 2 Ton

Ayırt edici işaretler	1.1	Üretici			iMOW
	1.2	Model tanımı			RSi201
	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	926
	1.9	Dingil açıklığı	y	mm	1550
Hizmet ağırlık	2.1	Boş ağırlık		kg	860
	2.2	Aks yükü, yüklü durumda ön/arka		kg	960/1900
	2.3	Aks yükü, yüksüz durumda ön/arka		kg	650/210
Lastikler/Şasi	3.1	Lastik türü			Poliüretan
	3.2	Lastik ölçüsü, ön			230×75
	3.3	Lastik ölçüsü, arka			85×70
	3.4	Ek tekerlekler (Denge tekerlekleri)		mm	130×55
	3.5	Tekerlekler, ön/arka (x= tahrik tekerlekleri)		mm	1x2/4
	3.6	Ön iz genişliği	b10	mm	514
	3.7	Arka iz genişliği	b11	mm	385
Boyutlar	4.0	Maksimum kaldırma yüksekliği	h	mm	2100
	4.2	Asansör (kapalı)	h1	mm	1566
	4.3	Serbest kaldırma	h2	mm	-
	4.5	Yükseklik, mast uzatıldığında	h4	mm	2520
	4.6	İlk kaldırma yüksekliği	h5	mm	120
	4.9	Sürüş pozisyonunda kumanda kolunun yüksekliği min/maks	h14	mm	1190/1290
	4.10	Tekerlek kollarının yüksekliği	h8	mm	-
	4.15	Şasinin yerden yüksekliği	h13	mm	92
	4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	2120
	4.20	Çatalların ön yüzüne kadar olan uzunluk	l2	mm	920
	4.21	Toplam genişlik	b1/b2	mm	734
	4.22	Çatal boyutları	s/e/l	mm	55×185×1150
	4.24	Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	-
	4.25	Çatalların dıştan genişliği	b5	mm	570
	4.26	Çatallar açık halde genişlik	b4	mm	-
	4.32	Yer açıklığı, dingil mesafesinin ortası	m2	mm	16
	4.34.1	Çalışma koridor aralığı 1000x1200	Ast	mm	2628
	4.34.2	Çalışma koridor aralığı 800x1200	Ast	mm	2516
	4.35	Dönüş yarıçapı	Wa	mm	1920
Performans verileri	5.1	Yürüyüş hızı, yüklü/yüksüz		km/s	8/8
	5.2	Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz		m/s	0.18/0.23
	5.3	İndirme hızı, yüklü/yüksüz		m/s	0.36/0.18
	5.8	Maksimum tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz		%	8/16
	5.10	Servis freni			Elektromanyetik
Elektrik motoru	6.1	Yürüyüş motoru		kW	2.5
	6.2	Kaldırma motoru		kW	3
	6.4	Akü kapasitesi		V/Ah	24/205
	6.5	Akü ağırlığı		kg	70
Ek veri	8.1	Motor tipi			AC
	10.5	Direksiyon tipi			Elektrik
	10.7	Gürültü seviyesi		dB(A)	-

RSi201
Ağır Hizmet Tipi Çift Katlı İstifleyici 2 Ton





RSi201
Seçenekler

Çatal boyutları	●570*1150 ○570*1220 ○685*1150 ○685*1220
Yük tekerleği tipi	●Çift ○Tek
Yük tekerleği malzemesi	●Poliüretan
Sürüş tekerleği malzemesi	●Poliüretan
Akü kapasitesi	●24V205Ah
Şarj cihazı	●24V100A Harici şarj cihazı
Akü göstergesi	●Zaman göstergesiz
Dönüş tekerlekleri	●Evet ve özelleştirilemez
Uyarı Lambası	●Hayır ○Evet ve özelleştirilemez
Telematik	●Hayır ○Evet ve özelleştirilemez
Operatör tanımlama cihazı	●Hayır ○Kart okuyucu
Kaldırma ve indirme fonksiyonu	●Oransal kaldırma sistemi
Dönüş hızı kontrolü	●Evet ve özelleştirilemez
Not: ●Standart ○Seçenek (-) Uygunsuz	