

JX1

500 kg Orta Segment Sipariş Toplayıcı

 136/227/137 kg  4030|4930|5710 mm  24 V Lead Acid

LITEF



JX1; perakende dağıtım merkezleri, e-ticaret depoları ve lojistik merkezlerinde orta seviyelerde hızlı ve güvenli sipariş toplama operasyonları için ideal bir çözümdür. Kompakt şasisi, sağlam ve dengeli tasarımı ve bakım gerektirmeyen AGM aküsü sayesinde dar koridorlarda güvenilir şekilde çalışır.

Opsiyonel yüksek kapasiteli kurşun asit aküler ve kolay akü değiştirme sistemi, çok vardiyalı operasyonlarda daha uzun çalışma süresi sağlar.

ÖZELLİKLER	REF	BİRİM	DEĞER
Üretici			EP
Model Tanımı			JX1
Batarya Voltajı		V	24
Batarya Voltajı / Nominal Kapasitesi		V/Ah	24/224
Nominal Taşıma Kapasitesi	Q	kg	136/227/137
Servis Ağırlığı		kg	1242 1340 1646
Asansör Kapalı Yüksekliği	h ₁	mm	1510 2080 2090
Kaldırma Yüksekliği	h ₃	mm	4030 4930 5710
Asansör Açık Yüksekliği	h ₄	mm	4540 5970 6750
Toplam Uzunluk	l ₁	mm	1500 1500 1610
Toplam Genişlik	b ₁ /b ₂	mm	823 800 876
Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1385 1385 1450
Sürüş Tahrik Tipi			Elektriklik
Operatör Tipi			Sipariş Toplayıcı
Dingil Mesafesi	y	mm	1150 1150 1256
Yüklü Durumda Aks Yüğü, Ön/Arka		kg	644/1096 740/1100 837/1309

ÖZELLİKLER

Yüksek Sipariş Toplama Erişimi

4,8 metre maksimum platform yüksekliği ve 6,3 metre sipariş toplama yüksekliği sayesinde JX1, orta seviye raf sistemlerine verimli erişim sağlar. Böylece sipariş toplama ve hazırlama operasyonlarının hızlı ve hassas şekilde gerçekleştirilmesine yardımcı olur.



Kompakt Ve Çevik Tasarım

Yalnızca 800 mm genişliği ve 1385 mm dönüş yarıçapı sayesinde JX1, dar koridor operasyonları için son derece uygundur. Kompakt gövde yapısı, kısıtlı çalışma alanlarında yüksek manevra kabiliyeti sağlar.



Verimli Ve Güvenilir Batarya Sistemi

JX1, standart olarak 24 V / 224 Ah bakım gerektirmeyen kurşun asit akü ile donatılmıştır. Ayrıca opsiyonel Li-ion akü seçenekleri ve kolay akü değiştirme sistemi sayesinde kesintisiz ve uzun süreli operasyonlara uygun bir yapı sunar.



Güvenli Ve Ergonomik Kullanım

Elektronik direksiyon sistemi, elektromanyetik frenler ve geniş asansör görüş alanı, operatörün makineyi güvenli ve kontrollü şekilde kullanmasını sağlar. Ergonomik kumandalar ise uzun çalışma vardialarında operatör konforunu artırır.

VDI Tablosu

ÖZELLİKLER		REF	BİRİM	DEĞER
1.1	Üretici			EP
1.2	Model Tanımı			JX1

ÖZELLİKLER		REF	BİRİM	DEĞER
1.3	Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli
1.4	Operatör Tipi			Sipariş Toplayıcı
1.5	Nominal Taşıma Kapasitesi	Q	kg	136/227/137
1.9	Dingil Mesafesi	y	mm	1150 1150 1256
2.1	Servis Ağırlığı		kg	1242 1340 1646
2.2	Yüklü Durumda Aks Yüğü, Ön/Arka		kg	644/1096 740/1100 837/1309
2.3	Yüksüz Durumda Aks Yüğü, Ön/Arka		kg	475/767 520/820 670/1036
3.1	Tekerlek Tipi			Poliüretan / Dolgu Lastik
3.2	Ön Tekerlek Ölçüsü		mm	φ230*75
3.3	Arka Tekerlek Ölçüsü		mm	φ204*76
3.4	İlave Denge Tekerlekleri		mm	φ74*48
3.5	Tekerlek Sayısı, Ön/Arka (x = Tahrik Tekerleği)			1x , 2/2
3.6	Ön İz Genişliği	b ₁₀	mm	555 555 615
3.7	Arka İz Genişliği	b ₁₁	mm	740 740 784
4.2	Asansör Kapalı Yüksekliği	h ₁	mm	1510 2080 2090
4.4	Kaldırma Yüksekliği	h ₃	mm	4030 4930 5710
4.5	Asansör Açık Yüksekliği	h ₄	mm	4540 5970 6750
4.7	Operatör Koruma Kabini Yüksekliği	h ₆	mm	1590 2120 2120
4.8	SIP Noktasına Göre Oturma/Ayakta Durma Yüksekliği	h ₇	mm	250
4.14	Operatör Platformu Kaldırılmış Yüksekliği	h ₁₂	mm	3200 4100 4880
4.19	Toplam Uzunluk	l ₁	mm	1500 1500 1610
4.21	Toplam Genişlik	b ₁ /b ₂	mm	823 800 876
4.32	Dingil Mesafesi Merkezinde Yerden Yükseklik	m ₂	mm	50
4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1385 1385 1450
5.1	Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/h	5.5/5.5
5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.17/0.21
5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.35/0.26
5.8	Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	0
5.10	Servis Freni			Elektromanyetik
6.1	Tahrik Motor Gücü, S2 60 dk		kW	1.6
6.2	Kaldırma Motor Gücü, S3 %15		kW	2.2
6.4	Batarya Voltajı / Nominal Kapasitesi		V/Ah	24/224
6.4.1	Batarya Voltajı		V	24
6.4.2	Batarya Nominal Kapasitesi, K5		Ah	224

ÖZELLİKLER

REF

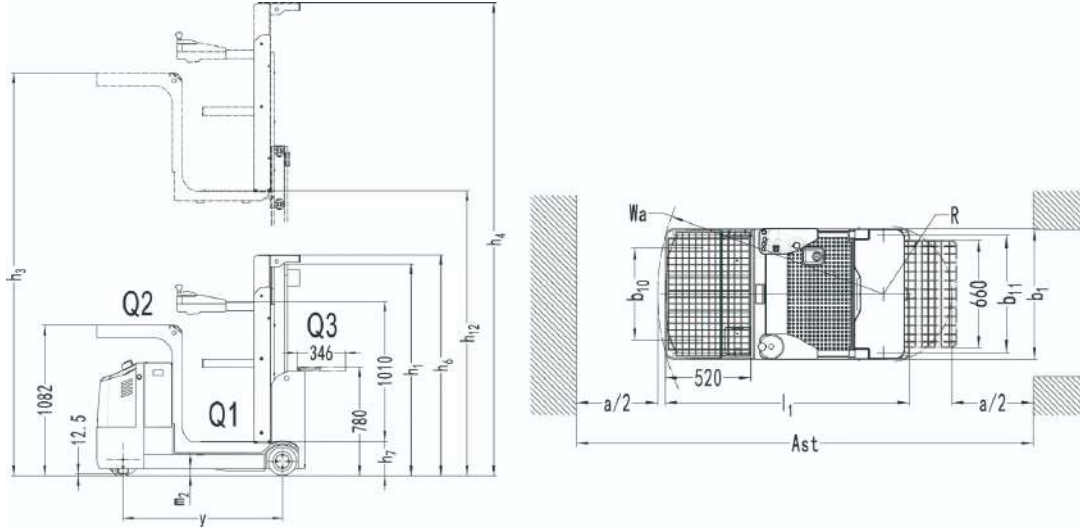
BİRİM

DEĞER

6.4.3	Batarya Tipi		Kurşun Asit
6.5	Batarya Ağırlığı	kg	163
8.1	Tahrik Ünitesi Tipi		AC
10.5	Direksiyon Sistemi		Elektronik
10.7	Operatör Konumundaki Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	74
15.1	Şarj Cihazı Çıkış Akımı	A	25

Sürekli ürün geliştirme çalışmaları kapsamında teknik özellikler ve tasarımlar önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Gösterilen görseller ve teknik veriler opsiyonel donanımlar içerebilir ve yalnızca referans amaçlıdır. Tüm ölçüler standart üretim toleranslarına tabidir.

VDI Teknik Şema



Opsiyoneller

Donanım	SEÇENEKLER (isteğe bağlı donanımlar sarı ile işaretlenmiştir)
Yük Tekerı Tipi	Tek
Yük Tekerı Malzemesi	Dolgu Lastik
Tahrik Tekerı Malzemesi	Poliüretan
Batarya Kapasitesi	24V205AH
Şarj Cihazı	24V-30A Entegre Şarj Cihazı 24V-50A 24V-100A
Batarya Göstergesi	Çalışma Saati Sayacı İle
Güvenlik Kancası	Hayır Evet, Standart
Çekme Pimi	Hayır Evet, Standart

Donanım

SEÇENEKLER (isteğe bağlı donanımlar sarı ile işaretlenmiştir)

Anti-statik Zincir	Evet, Standart
Kurşun Asit Batarya Kapasitesi	24V224AH 24V210AH 24V275AH 24V360AH 24V280AH
Kurşun Asit Batarya Şarj Cihazı	24V-25A Entegre Şarj Cihazı 24V-40A 24V-50A
Denge Tekerleri	Evet, Standart
Batarya Otomatik Su Dolum Sistemi	Hayır
İkaz Lambası	Ön Ve Arka İkaz Lambası Ön Mavi Güvenlik Işığı + Arka İkaz Lambası Arka Mavi Güvenlik Lamba + Ön İkaz Lambası
Sesli Uyarı	İndirme Sesli Uyarısı , Kapı Alarmı Sesli Uyarısı, dip buzzer Sürüş Sesli Uyarısı Geri Sürüş Sesli Uyarısı
Kılavuz Tekerlek	Hayır Evet, Standart
USB Bağlantısı	Evet, Standart
Yandan Batarya Çıkarma Özelliği	Evet, Standart
Operatör Koruma Tavanı	Hayır
Yandan Batarya Çekme Aparatı	Hayır Evet, Standart