



QES15E ELEKTRİKLİ İSTİF MAKİNESİ

Kapasite
1500 KG

Lityum batarya
ile elektrikli tahrik

Uzun Kollu
(tutamaklı) tasarım

1510 mm – 3910 mm arası
kaldırma yüksekliği

Kompakt
tasarım

Kompakt (dar alan)
Dönüş Yarıçapı

Depo operasyonlarında
hızlı ve verimli taşıma

Yüklerinizi
verimli taşıyın





Pin Kodlu Tutamak (Opsiyonel)



- Sürüş Kontrol
- Düşük Hız Modu (Kaplumbağa)
- Şifre Giriş Ekranı
- Batarya Şarj Göstergesi
- Acil Geri Gidiş



- Korna
- Kaldırma / indirme

Güçlendirilmiş Zincir

Geleneksel makaralı zincir yerine GB1244 standartlarına uygun zincir kullanılarak daha güvenli ve dayanıklı kaldırma performansı sunar.



Acil Durdurma Butonu

Kolay erişilebilir konumda bulunan acil durdurma butonu, operatör ve makine güvenliğini artırır.



Güçlendirilmiş Direk Şasisi

Hassas çelik yan makaralar sayesinde sürtünmeyi azaltır, daha dengeli ve stabil kaldırma sağlar.



Sağlam Metal Çatallar

Yüksek mukavemetli dolu lama çelikten (yassı çelik) üretilen çatallar, yüksek taşıma dayanımı sunar





**QES15E
ELEKTRİKLİ
İSTİF MAKİNESİ**



TEKNİK ÖZELLİKLER

		Üreticinin tip tanımı		QES15E
Ayırt edici işaret	1.3	Güç (akü, dizel, benzin, gaz, manuel)		Akü
	1.4	Operatör tipi		Yaya
	1.5	Yük kapasitesi / Anma yükü	Q(t)	1.5
	1.6	Yük merkezi mesafesi	C (mm)	600
	1.8	Yük mesafesi, tahrik aksı merkezinden çatalın ucuna	X (mm)	715
	1.9	Dingil mesafesi	Y (mm)	1190
Ağırlık	2.1	Servis ağırlığı	kg	500
	2.2	Yüklü ön/arka aks yükü	kg	620/1380
	2.3	Yüksüz ön/arka aks yükü	kg	370/130
Lastikler, jasi	3.1	Lastikler		PU
	3.2	Ön lastik ölçüsü	Ø x w (mm)	φ210 x 70
	3.3	Arka lastik ölçüsü	Ø x w (mm)	φ80 x 70
	3.4	Ek tekerlekler (ölçüler)	Ø x w (mm)	φ150 x 50
	3.5	Ön/arka tekerlek sayısı (x=tahrikli tekerlekler)		1x+1/4
	3.6	Ön iz genişliği	b ₁₀ (mm)	540
	3.7	Arka iz genişliği	b ₁₁ (mm)	400/520
Boyutlar	4.2	İndirilmiş direk yüksekliği	h ₁ (mm)	2030
	4.3	Serbest kaldırma yüksekliği	h ₂ (mm)	\
	4.4	Kaldırma yüksekliği	h ₃ (mm)	2910
	4.5	Uzatılmış direk yüksekliği	h ₄ (mm)	3490
	4.9	Çeki kolu sürüş konumunda min./maks. yüksekliği	h ₁₄ (mm)	690/1300
	4.15	İndirilmiş yükseklik	h ₁₃ (mm)	90
	4.19	Toplam uzunluk	l ₁ (mm)	1780
	4.20	Çatal yüzüne kadar uzunluk	l ₂ (mm)	630
	4.21	Toplam genişlik	b ₁ (mm)	800
	4.22	Çatal ölçüleri	s/e/l (mm)	55/160/1150 (1220)
	4.25	Çatal kolları arasındaki mesafe	b ₅ (mm)	560/680
	4.32	Dingil meskezi merkezinde yerden yükseklik	m ₂ (mm)	30
	4.33	1000 x 1200 paletler için çapraz geçiş koridor genişliği	Ast (mm)	2224
	4.34	800 x 1200 paletler için uzunlamasına koridor genişliği	Ast (mm)	2189
	4.35	Dönüş yarıçapı	Wa (mm)	1360
Performans verileri	5.1	Sürüş hızı, yüklü/yüksüz	Km/h	4/4.5
	5.2	Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz	m/s	0.06/0.11
	5.3	İndirme hızı, yüklü/yüksüz	m/s	0.09/0.06
	5.8	Maks. eğilebilirlik, yüklü/yüksüz	%	3/7
	5.10	Servis freni		Elektromanyetik
Elektrik motoru	6.1	Sürüş motoru gücü S2 60min	kw	0.75
	6.2	Kaldırma motoru gücü S3 4.5%	kw	2.2
	6.3	DIN 43531/35/36 A, B, C'ye göre akü		/
	6.4	Akü gerilimi, nominal kapasite K5	V/Ah	24/80 (100)
	6.5	B Akü ağırlığı +/-5%	kg	2 x 25
	6.6	VDI çevrimine göre enerji tüketimi	kWh/h	/
Ek veriler	8.1	Tahrik kontrol tipi		DC hız kontrolü
	8.4	EN 12053'e göre sürücü kulağındaki ses seviyesi	dB(A)	69

Model	İndirilmiş direk yüksekliği h1(mm)	Serbest kaldırma yüksekliği h2(mm)	Kaldırma yüksekliği h3(mm)	Uzatılmış direk yüksekliği h4(mm)	Çatal dahil kaldırma yüksekliği h3+h13(mm)
QES15E					
Tek kademeli direk	2080	—	1510	2080	1600
İki kademeli direk	1530	—	1910	2490	2000
	1780	—	2410	2990	2500
	2030	—	2910	3490	3000
	2180	—	3210	3790	3300
	2280	—	3410	3990	3500
	2330	—	3510	4090	3600
	2530	—	3910	4490	4000
İki kademeli direk FFL (Tam Serbest Kaldırma)	—	—	—	—	—
Üç kademeli direk	—	—	—	—	—
Üç kademeli direk FFL (Tam Serbest Kaldırma)	—	—	—	—	—



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER



Yüksek Mukavemetli Şasi Tasarımı

Yüksek mukavemetli şasi ve kompakt tasarım; sağlam kaynak ve büküm teknolojisi sayesinde uzun kullanım ömrü, dayanıklılık ve esneklik sunar.



Farklı Lityum Batarya Kapasiteleri

Farklı çalışma sürelerine ve kullanım ihtiyaçlarına uygun çeşitli lityum batarya kapasitesi ve şarj seçenekleri sunar.



Güvenlik ve Kararlılık

Hidrolik kaldırma sistemi, hidrolik hortum kullanılmayan özel tasarımı sayesinde sistem güvenilirliğini artırır ve yağ kaçağı riskini azaltır.



Akıllı Kontrol Sistemi

CAN-BUS teknolojisi sayesinde transpaletin çalışma durumu ve olası arızaları otomatik olarak izlenir ve teşhis edilir.



+90 532 255 44 22
+90 545 498 52 28
+90 507 281 03 58

HAB Osb Mah. Uzay ve Havacılık Kümeevleri No.183 AC
Kahramankazan / ANKARA

www.acmmuhendislik.com