

LİTEF

CQE15S

1500kg

Makas Çatalı Elektrikli
Reach Truck



- Makaslı çatal yapısı sayesinde derin raf sistemlerinde yük alma ve istifleme imkânı
- Düşük hız modu sayesinde dar alanlarda yüksek manevra kabiliyeti
- Hassas kaldırma sağlayan standart oransal kaldırma sistemi
- Güçlü AC dikey tahrik motoru
- Kullanıcı ihtiyacına göre Li-ion akü opsiyonu

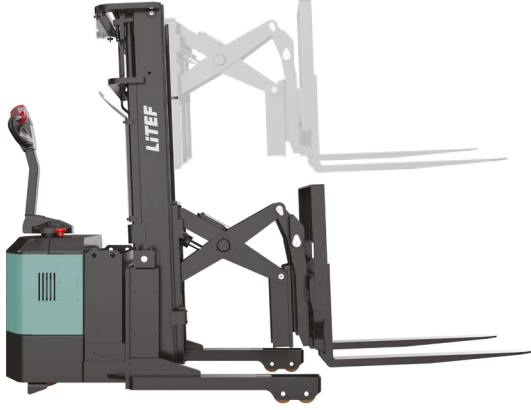


Üretici			EP	EP
Model Tanımı			CQE15S (Pedalsız)	CQE15S (Pedallı)
Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli	Elektrikli
Nominal Taşıma Kapasitesi	Q	kg	1360	1500
Yük Merkezi Mesafesi	c	mm	600	600
Servis Ağırlığı		kg	1950	1950
Kaldırma Yüksekliği	h3	mm	3200	3200
Asansör Açık Yüksekliği	h4	mm	4134	4134
Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l2	mm	1181	1271
Toplam Genişlik	b1/b2	mm	850/1060	850/1060
Çatal Ölçüleri	s/e/l	mm	40/100/1070	40/100/1070
Çatal İleri-Geri Hareket Mesafesi	l4	mm	590	590
Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1590	1700
Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	6/10	6/10
Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/h	5.5/6	5.5/6
Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.145/0.17	0.145/0.17
İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.25/0.15	0.25/0.15
Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	24/280 Kurşun Asit	24/280 Kurşun Asit

Litef Forklift San. Ve Tic.Ltd. Şti.

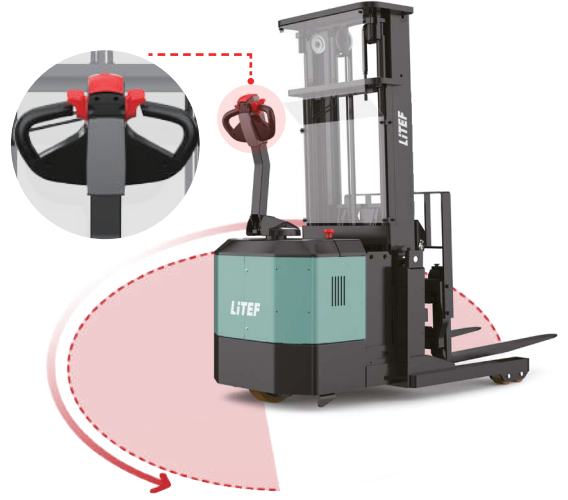
www.litef.com.tr

ÖZELLİKLER



Derin Raf Sistemleri İçin İdeal

CQE15S, makaslı çatal yapısı sayesinde derin raf sistemlerinde palet alma ve istifleme operasyonları için ideal bir çözümdür.



Düşük Hız Modu İle Yüksek Manevra Kabiliyeti

CQE15S, standart olarak düşük hız modu ile sunulur. Bu özellik sayesinde operatör, dar alanlarda dahi makineyi kolay ve kontrollü şekilde kullanabilir.



Oransal Kaldırma İle Yüksek Hassasiyet

Standart oransal kaldırma sistemi, operatöre yumuşak ve hassas kaldırma kontrolü sağlar. Özellikle hassas ve kırılabılır yüklerin güvenli şekilde istiflenmesine yardımcı olur.



Kullanıcı İhtiyacına Göre Lityum İyon Akü Opsiyonu

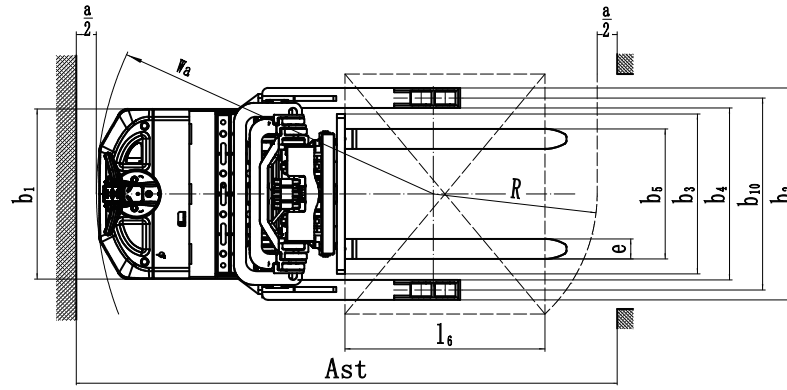
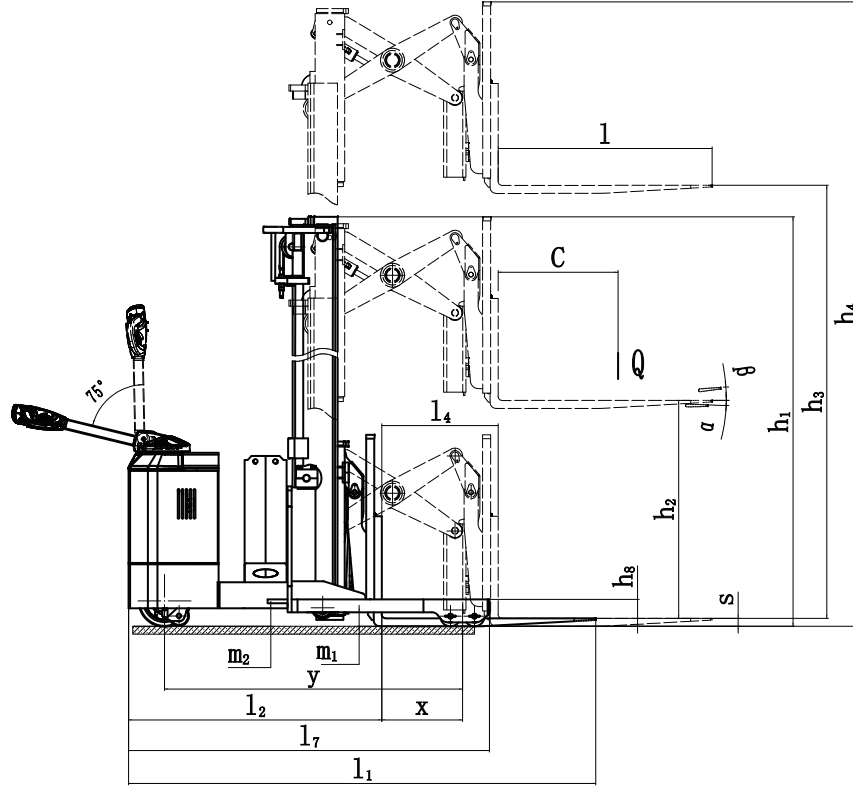
CQE15S, standart olarak 24 V / 280 Ah kurşun asit akü ile sunulur. Ayrıca kullanıcı ihtiyacına göre 24 V / 205 Ah Li-ion akü opsiyonu tercih edilebilir. Li-ion akü; pratik şarj imkânı ve bakım gerektirmeyen yapısıyla kullanım kolaylığı sağlar.

1,5 Ton Elektrikli Reach Truck

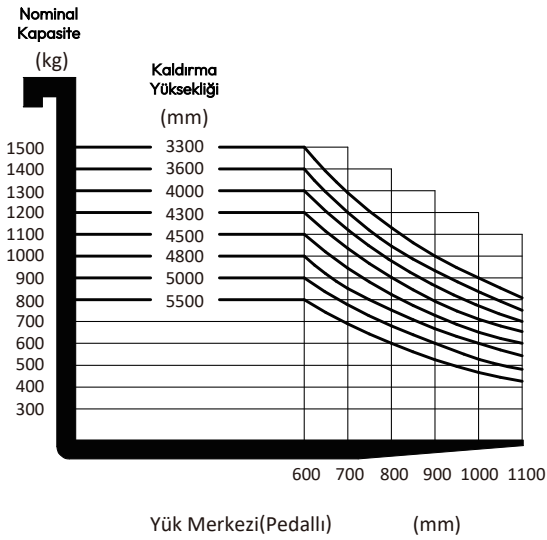
CQE15S

Ayırt Edici Özellikler	1.1	Üretici			EP	EP
	1.2	Model Tanımı			CQE15S (Pedalsız)	CQE15S (Pedallı)
	1.3	Sürüş Tahrik Tipi			Elektrikli	Elektrikli
	1.4	Operatör Tipi			Yaya Kumandalı	Yaya Kumandalı
	1.5	Nominal Taşıma Kapasitesi		kg	1360	1500
	1.6	Yük Merkezi Mesafesi		c	600	600
	1.8	Tahrik Aksı Merkezi İle Çatal Arasındaki Yük Mesafesi		x	409	409
	1.9	Dingil Mesafesi		y	1395	1395
Servis Ağırlığı	2.1	Servis Ağırlığı		kg	1950	1950
	2.3.1	Yüksüz Durumda Aks Yüku, Ön/Arka		kg	1330/650	1330/650
	2.4.1	Çatallar İleri Konumdayken Yüklü Aks Yüku, Ön/Arka		kg	550/3140	550/3140
	2.5.1	Çatallar Geri Konumdayken Yüklü Aks Yüku, Ön/Arka		kg	1220/2380	1220/2380
Tekerlekler/Şasi	3.1	Tekerlek Tipi			Poliüretan	Poliüretan
	3.2.1	Ön Tekerlek Ölçüsü		mm	Φ260×105	Φ260×105
	3.3.1	Arka Tekerlek Ölçüsü		mm	Φ102×73	Φ102×73
	3.4	İlave Denge Tekerlekleri		mm	—	—
	3.5.1	Tekerlek Sayısı, Ön/Arka (x = Tahrik Tekerleği)		mm	1×/4	1×/4
	3.6.1	Ön İz Genişliği	b ₁₀	mm	—	—
	3.7.1	Arka İz Genişliği	b ₁₁	mm	960	960
Ölçüler	4.1	Asansör/Çatal Taşıyıcı Eğim Açısı, İleri/Geri	α/β	°	3/3	3/3
	4.2	Asansör Kapalı Yüksekliği	h ₁	mm	2100	2100
	4.3	Serbest Kaldırma Yüksekliği	h ₂	mm	160	160
	4.4	Kaldırma Yüksekliği	h ₃	mm	3200	3200
	4.5	Asansör Açık Yüksekliği	h ₄	mm	4134	4134
	4.7	Operatör Koruma Tavanı Yüksekliği	h ₆	mm	—	—
	4.8	Oturma/Ayakta Durma Yüksekliği	h ₇	mm	—	—
	4.10	Tekerlek Kolları Yüksekliği	h ₈	mm	135	135
	4.19	Toplam Uzunluk	l ₁	mm	2251	2361
	4.20	Çatal Yüzüne Kadar Uzunluk	l ₂	mm	1181	1271
	4.21	Toplam Genişlik	b/b ₂	mm	850/1060	850/1060
	4.22	Çatal Ölçüleri	s×e×l	mm	40/100/1070	40/100/1070
	4.23	Çatal Taşıyıcı Sınıfı/Tipi A, B			2A	2A
	4.24	Çatal Taşıyıcı Genişliği	b ₁	mm	800	800
	4.25	Çatallar Arası Mesafe	b ₂	mm	200/710	200/710
	4.26	Tekerlek Kolları/Yükleme Yüzeyleri Arasındaki Mesafe	b ₄	mm	860	860
	4.28	Çatal İleri-Geri Hareket Mesafesi	l ₄	mm	590	590
	4.31	Yüklü Durumda Asansör Altı Yerden Yükseklik	m ₁	mm	70	70
	4.32	Dingil Mesafesi Merkezinde Yerden Yükseklik	m ₂	mm	90	90
	4.34.1	1000 × 1200 mm Palet İçin Koridor Genişliği, Enine	Ast	mm	2643	2753
	4.34.2	800 × 1200 mm Palet İçin Koridor Genişliği, Boyuna	Ast	mm	2690	2800
Performans Verileri	4.35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	1590	1700
	4.37	Tekerlek Kolları Üzerinden Uzunluk	l ₇	mm	1710	1820
	5.1	Sürüş Hızı, Yüklü/Yüksüz		km/h	5.5/6	5.5/6
	5.2	Kaldırma Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.145/0.17	0.145/0.17
	5.3	İndirme Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.25/0.15	0.25/0.15
	5.4	Çatal İleri-Geri Hareket Hızı, Yüklü/Yüksüz		m/s	0.08/0.08	0.08/0.08
	5.8	Maksimum Tırmanma Kabiliyeti, Yüklü/Yüksüz		%	6/10	6/10
	5.10	Servis Freni			Elektromanyetik	Elektromanyetik
	5.11	Park Freni			Elektromanyetik	Elektromanyetik
Elektrik-Motoru	6.1	Tahrik Motor Gücü, S2 60 dk		kW	3.3	3.3
	6.2	Kaldırma Motor Gücü, S3 %15		kW	4	4
	6.4	Batarya Voltajı/Nominal Kapasitesi		V/Ah	24/280	24/280
	6.5	Batarya Ağırlığı		kg	230	230
Tahrik / Kaldırma Mekanizması	8.1	Tahrik Kontrol Tipi			AC	AC
Addition data	10.5	Direksiyon Sistemi			Elektronik	Elektronik
	10.7	Operatör Kulağındaki Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	74	74
	15.1	Şarj Cihazı Çıkış Akımı		A	30	30

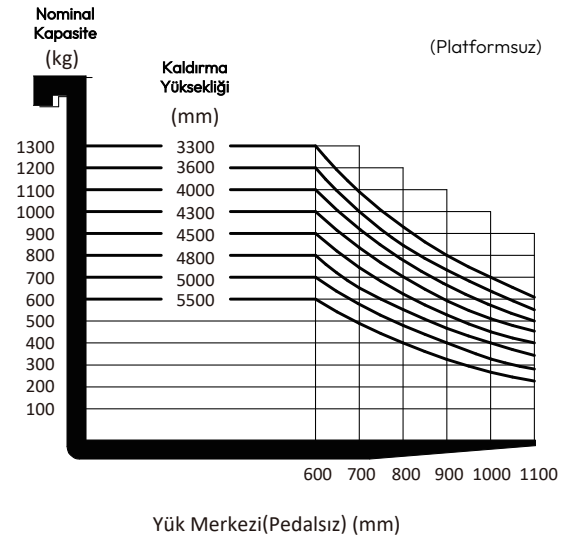
Teknik parametrelerde veya konfigürasyonlarda yapılabilecek değişiklikler için ayrıca bildirimde bulunulmayacaktır. Gösterilen görsel standart dışı konfigürasyonlar içerebilir.



NOMİNAL KAPASİTE GRAFİĞİ



NOMİNAL KAPASİTE GRAFİĞİ



Asansör Opsiyonları

Asansör Tipi	Kaldırma Yüksekliği (h3)	Asansör Yüksekliği			Serbest Kaldırma Yüksekliği (h2)	
		Asansör Kapalı Yüksekliği	Asansör Açık Yüksekliği (h4)		Korkuluksuz	Korkuluklu
			Korkuluksuz	Korkuluklu		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2-Standard Mast	2700	1860	3655	3655	160	160
	3200	2100	4135	4135	160	160
3-Free Mast	4000	1960	4955	4955	1000	1000
	4500	2130	5455	5455	1170	1170
	4800	2230	5760	5760	1270	1270
	5000	2295	5960	5960	1335	1335
	5500	2460	6460	6460	1500	1500

Opsiyonlar

No.	Opsiyonel Donanımlar	CQE15S
1.1	Çatal Ölçüleri	●900*600、2A、100*40*1070 ○900*600、2A、100*40*920 ○900*600、2A、100*40*1150 ○900*600、2A、100*40*1220 ○900*600、2A、100*40*1370
1.2	Tekerlek Kolları Genişliği	●860○900○1070○1170○1220○1270
1.4	Çatal Taşıyıcı Genişliği	●780mm
1.5	Yük Korkuluk Yüksekliği	●934mm(710)○1139mm(915)○1444mm(1220)
2.1	Yük Teker Tipi	●Çift ○Tek
2.2	Yük Teker Malzemesi	●Poliüretan
2.3	Tahrik Teker Malzemesi	●Poliüretan
2.7	Batarya Kapasitesi	●Hayır ○280Ah ○360Ah ○224Ah AGM ○205Ah-Li
2.8	Şarj Cihazı	●No○24V-30A Harici ○24V-40A Harici ○24V-50A Harici ○24V-25A Entegre ○24V-27.1A-Li Entegre ○24V-50A-Li Harici ○24V-100A-Li Harici
2.9	Batarya Göstergesi	●Çalışma Saati Sayacı İle
2.11	Ataçmanlar	●Hayır ○Entegre Yana Kaydırıcı
2.16	Kumanda Kolu Başlığı Tipi	●Büyük Kumanda Kolu Başlığı
3.3	Denge Tekerleri	●Hayır (Pedalsız, Karşı Ağırlık Bloğu İle) ○Evet (Pedallı Ve Denge Tekerlekli) ●Hayır (Pedal yok; denge ağırlığı bloğu ve kauçuk bölme ile)
3.4	Batarya Otomatik Su Dolum Sistemi	●Hayır ○Evet
3.23	Telematik Sistemi	●Hayır ○Evet, Standart
4.1	Yandan Batarya Çıkarma Özelliği	●Hayır ○Evet, Standart
4.2	Soğuk Hava Deposu Donanımı	●Hayır○ Evet, Standart
4.5	Oransal Kaldırma Sistemi	●Evet
4.6	Çatalların İleri/Geri Eğimi	●Evet
5.1	Yandan Akü Çekme Aparatı	●Hayır ○Yandan Çekme Aparatı
Not: ● Standart ○ Opsiyonel – Uygun Değil		