

Li-ion

ALFA LİTYUM AKÜLÜ FORKLİFT



ALFA

FORKLIFT & WAREHOUSE EQUIPMENTS
INNOVATIVE POWER

ALFA FORKLIFT

www.tekmakistif.com

TEKMAK
İSTİF MAKİNALARI SAN. TİC. A.Ş.

KONFOR VE ERGONOMİ

Alçak şasi yapısı özelliği ile dengeli sürüş ve operatörün kendini güvende hissetmesi söz konusudur.



Geniş Ayak Alanı



Fonksiyonel Kontrol Kolları



Çok işlevli zapi kontrol sistemi



Uzun ömürlü led lambalar



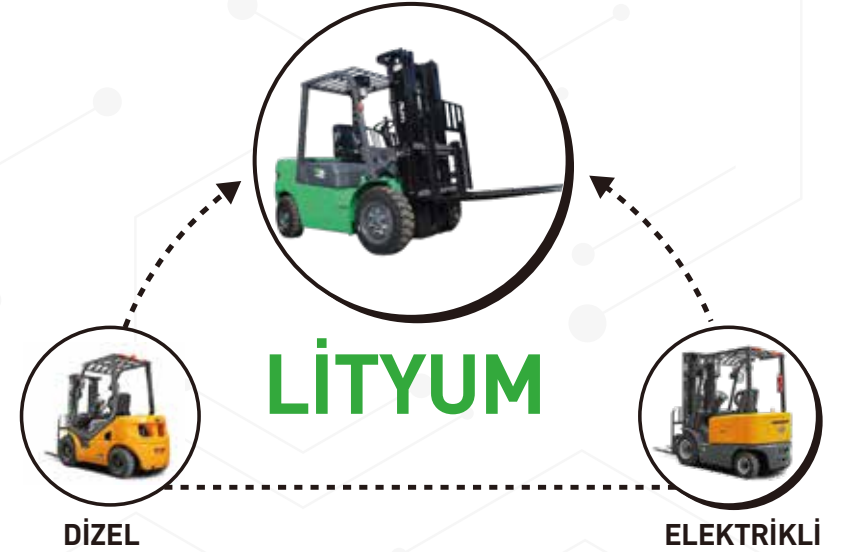
Rahat açılı pedallar



Alfa Lityum Akülü Forklift

2.000 | 3000kg | 3.500 kg

Alfa lityum akülü forkliftlerin güçlü şasi yapısı , arka ağırlık ve mast dizaynı dizel forkliftlere benzemektedir. Dünyaca ünlü Zapi kontrol sistemi ve AC fırçasız ve bakımsız elektrik motorlarının kullanıldığı forkliftlerimizde , BMS akü kontrol sistemi ve yüksek kaliteli Lityum akü kombinasyonu oluşturulmuştur. Dizel forkliftlerin yakıt maliyetlerine göre daha avantajlı , sessiz ve çevre dostu olması en önemli özelliktir.



**DİZEL FORKLIFTTEN DÖNÜŞTÜRÜLMÜŞ
LİTYUM AKÜLÜ FORKLİFT**

İKİSİ BİR ARADA

LİTYUM AKÜLÜ FORKLİFTLERİN AVANTAJLARI

Güçlü ve Dayanıklı Şasi Yapısı

20 yılı aşkın süredir pazarda denenen
dizel forklift şasi ile aynı şasi yapısı.



Uzun Süren Performans

4.000 defa şarj edilen Aküler
5 yıl garanti dahilindedir.
Uzun ömürlü ve büyük
memnuniyet veren bakımsız
kapalı tip akülerdir.



Doğa Dostu

Lityum akülü forkliftler düşük karbon
salımlı, temiz ve çevre dostudur. Daha
düşük gürültü, sıfır emisyon değeri ve
daha az titreşimli forkliftlerdir.



Hızlı Şaj Olabilme

2.5 saatte tam şarj olabilme özelliğine
sahiptir. Birden fazla vardiyada
çalışabilmek için herhangi bir zamanda
ara şarj yapılabilir . Ara şarjlar akünün
ömrünü kısaltmaz.



Daha düşük işletme maliyetleri

Satın alma (yatı dizel forkliftlere yakın
olmasına rağmen, akü şarj maliyetlerinin
dizel yakıt maliyetlerinden çok daha
avantajlı olması, hava Filtresi, yağ Filtresi,
yakıt Filtresi, motor yağı değişim
masraflarının olmamasından ötürü kısa
zaman içerisinde bu fark lityum akülü
forkliftler lehine kapanmakta ve takip
eden yıllar içerisinde işletmeniz bir çok
defa kara geçmektedir.



Kullanım alanlarının çeşitliliği

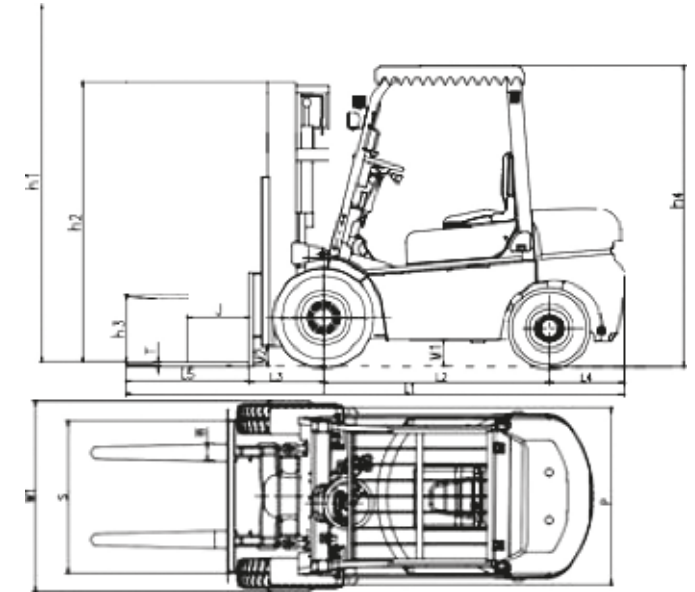
Lityum akülü forkliftler işletme içerisinde
çalışabildiği gibi , su geçirmezliği ve toza
karşı dayanıklı uluslararası standartları ile
dizel forkliftler gibi dış ortamlarda
çalışabilmektedir.



		Öge	Kod	Birim	Veri
Tanılama	1.01	Üretici firma			LONKING
	1.02	Model			CPD20ESL
	1.03	Güç tipi			Elektrik(AC)
	1.04	Değerlendirilmiş kapasite	Q	kilogram	2000
	1.05	Yükleme Merkezi	J	mm	500
Boyutlar	2.01	STD Maksimum yükseklik (sırtlıklı)		mm	4500
	2.02	STD Maks kaldırma yüksekliği	h1	mm	3000
	2.03	Baş üstü koruma yüksekliği	h4	mm	2110
	2.04	Toplam uzunluk (çatalı)	L1	mm	3590
	2.05	Dingil açıklığı	L2	mm	1650
	2.06	Ön çıkıntı	L3	mm	460
	2.07	Arka çıkıntı	L4	mm	410
	2.08	Minimum yerden yükseklik (Çerçeve/Direk)	m1/m2	mm	150/110
	2.09	Toplam genişlik	W1	mm	1160
	2.10	Çatal ayar aralığı (dış)		mm	240-1040
	2.11	STD Çatal boyutu (L5*G*T)		mm	1070×120×40
	2.12	Ön tekerlek sırtı	S	mm	970
	2.13	Arka tekerlek sırtı	P	mm	980
	2.14	Min. dönüş yarıçapı	R1	mm	2250
	2.15	Palet 1000×1200 için minimum koridor genişliği, çaprazlar		mm	3900
	2.16	Palet 800×1200 için minimum koridor genişliği, uzunlamasına		mm	4150
Lastikler	3.01	Tekerlek sayısı, ön/arka (X=tahrikli tekerlekler)			X=2/2
	3.02	Lastik tipi			Pnömatik
	3.03	Lastik ebadı, ön			7.00-12-12PR
	3.04	Lastik ebadı, arka			6.00-9-10PR
Diğer Detaylar	4.01	Maks. seyahat hızı, yüksüz/yüklü		km/s	12/11
	4.02	Maks. kaldırma hızı, yüksüz/yüklü		mm/sn	350/300
	4.03	İndirme hızı, yüksüz/yüklü		mm/sn	340/320
	4.04	Max.gradient, yüksüz/yüklü		%	20/15
	4.05	STD çalışma ağırlığı (yağ ve su ile)		kilogram	3255
	4.06	Aks yükleme, ön/arka (yüklü)		kilogram	4725/525
	4.07	Aks yükleme, ön/arka (yüksüz)		kilogram	1300/1950
	4.08	Motor sürmek		kw	10
	4.09	Kaldırma motoru		kw	12
	4.10	Denetleyici			Fanji
	4.11	Li-ion Pil voltajı/kapasite		v/ah	80/205

CPD20

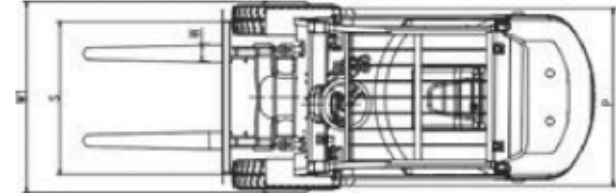
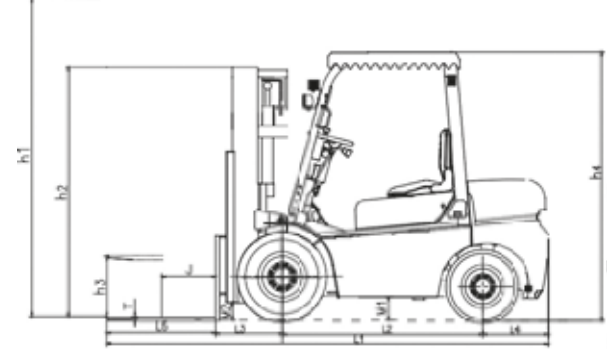
TEKNİK ÖZELLİKLER {STANDART AKÜ İLE}



Tip		Öge	kod	Birim	Veri
Tanılama	1.01	Üretici firma			LONKING
	1.02	Modeli			CPD30ESL
	1.03	Güç tipi			Elektrik (AC)
	1.04	Değerlendirilmiş kapasite	Q	kilogram	3000
	1.05	Yükleme Merkezi	J	mm	500
	2.01	STD Maksimum yükseklik (sırtlıklı)		mm	4500
	2.02	STD Maks kaldırma yüksekliği	h1	mm	3000
	2.03	Baş üstü koruma yüksekliği	h4	mm	2130
	2.04	Toplam uzunluk (çatalı)	L1	mm	3850
	2.05	Dingil açıklığı	L2	mm	1760
	2.06	Ön çıkıntı	L3	mm	478
	2.07	Arka çıkıntı	L4	mm	540
	2.08	Minimum yerden yükseklik (Çerçeve/Direk)	m1/m2	mm	160/130
	2.09	Toplam genişlik	W1	mm	1240
	2.10	Çatal ayar aralığı (dış)		mm	250-1050
	2.11	STD Çatal boyutu (L5*G*T)		mm	1070×125×45
	2.12	Ön tekerlek sırtı	S	mm	1000
	2.13	Arka tekerlek sırtı	P	mm	980
	2.14	Min. dönüş yarıçapı	R1	mm	2400
	2.15	Palet 1000×1200 için minimum koridor genişliği, çaprazlar		mm	4215
	2.16	Palet 800×1200 için minimum koridor genişliği, uzunlamasına		mm	4350
Lastikler	3.01	Tekerlek sayısı, ön/arka (X=tahrikli tekerlekler)			X=2/2
	3.02	Lastik tipi			Pnömatik
	3.03	Lastik ebadı, ön			28×9-15-14PR
	3.04	Lastik ebadı, arka			6.50-10-10PR
Diğer Detaylar	4.01	Maks. seyahat hızı, yüksüz/yüklü		km/s	12/11
	4.02	Maks. kaldırma hızı, yüksüz/yüklü		mm/sn	350/250
	4.03	İndirme hızı, yüksüz/yüklü		mm/sn	500/350
	4.04	Max.gradient, yüksüz/yüklü		%	15/15
	4.05	STD çalışma ağırlığı (yağ ve su ile)		kilogram	4020
	4.06	Aks yükleme, ön/arka (yüklü)		kilogram	6520/640
	4.07	Aks yükleme, ön/arka (yüksüz)		kilogram	1680/2480
	4.08	Motor sürmek		kw	10
	4.09	Kaldırma motoru		kw	12
	4.10	Denetleyici			Fanji
	4.11	Li-ion PİL voltajı/kapasite		v/ah	80/280

CPD 30

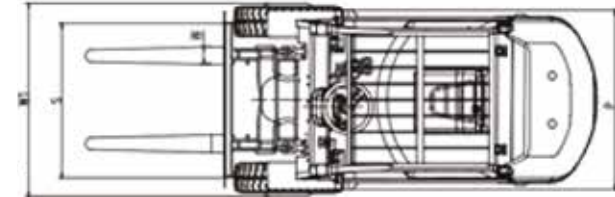
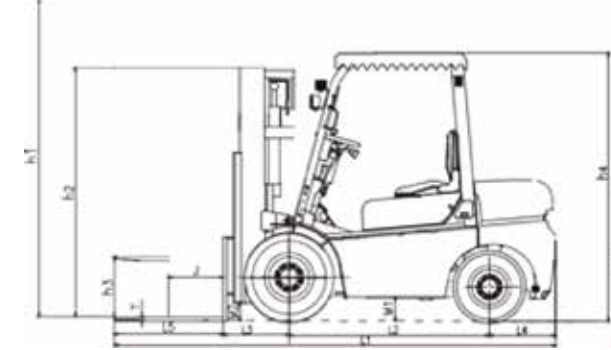
TEKNİK ÖZELLİKLER {STANDART AKÜ İLE}



TİP	Öge	Kod	Birim	Veri
Tanılama	1.01 Üretici firma			LONKING
	1.02 MODELİ			CPD35ESL
	1.03 Güç tipi			Elektrik(AC)
	1.04 DEĞERLENDİRİLMİŞ KAPASİTE	Q	kilogram	3500
	1.05 YÜKLEME MERKEZİ	J	MM	500
Boyutlar	2.01 STD Maksimum yükseklik (sırtlıklı)		MM	4500
	2.02 STD Maks kaldırma yüksekliği	h1	mm	3000
	2.03 BAŞ ÜSTÜ KORUMA YÜKSEKLİĞİ	H4	MM	2130
	2.04 Toplam uzunluk (çatalı)	L1	mm	3900
	2.05 DİNGİL AÇIKLIĞI	L2	MM	1760
	2.06 Ön çıkıntı	L3	mm	493
	2.07 ARKA ÇIKINTI	L4	MM	570
	2.08 Minimum yerden yükseklik (Çerçeve/Direk)	m1/m2	mm	160/130
	2.09 TOPLAM GENİŞLİK	W1	MM	1240
	2.10 Çatal ayar aralığı (dış)		MM	250-1050
	2.11 STD Çatal boyutu (L5*G*T)		MM	1070×125×50
	2.12 Ön tekerlek sırtı	S	mm	1000
	2.13 ARKA TEKERLEK SIRTİ	P	MM	980
	2.14 Min. dönüş yarıçapı	R1	mm	2420
	2.15 PALET 1000×1200 İÇİN MINİMUM KORİDOR GENİŞLİĞİ, ÇAPRAZLAR		mm	4260
	2.16 PALET 800×1200 İÇİN MINİMUM KORİDOR GENİŞLİĞİ, UZUNLAMASINA		mm	4390
Lastikler	3.01 Tekerlek sayısı, ön/arka (X=tahrikli tekerlekler)			X=2/2
	3.02 LASTİK TİPİ			PNÖMATİK
	3.03 Lastik ebadı, ön			28×9-15-14PR
	3.04 LASTİK EBADI, ARKA			6.50-10-10PR
Diğer Detaylar	4.01 Maks. seyahat hızı, yüksüz/yüklü		KM/S	12/11
	4.02 Maks. kaldırma hızı, yüksüz/yüklü		MM/SN	300/200
	4.03 İndirme hızı, yüksüz/yüklü		MM/SN	340/320
	4.04 Max.gradient, yüksüz/yüklü		%	15/15
	4.05 STD çalışma ağırlığı (yağ ve su ile)		kilogram	4420
	4.06 AKS YÜKLEME, ÖN/ARKA (YÜKLÜ)		KİLOGRAM	7265/865
	4.07 Aks yükleme, ön/arka (yüksüz)		kilogram	1760/2870
	4.08 MOTOR SÜRMEK		kw	10
	4.09 KALDIRMA MOTORU		kw	12
	4.10 DENETLEYİCİ			FANJİ
	4.11 Li-ion Pil voltajı/kapasite		V/AH	80/280

CPD 35

TEKNİK ÖZELLİKLER {STANDART AKÜ İLE}





ALFA

FORKLIFT & WAREHOUSE EQUIPMENTS

TEKMAK
İSTİF MAKİNALARI SAN. TİC. A.Ş.

www.tekmakistif.com