

İHTİYACINIZA EN UYGUN ÜRÜNLERİMİZİ SEÇMEK
VE SİPARİŞ VERMEK İÇİN BİZİMLE İLETİŞİME GEÇİN.
PROFESYONEL EKİBİMİZ, SİZE EN UYGUN ÇÖZÜMÜ BULMANIZDA YARDIMCI OLACAKTIR.



**BS FORKLİFT İSTİF MAK.
SAN. TİC. LTD. ŞTİ.**

www.bsforklift.com.tr

İşiniz Bizimle Hafif, Yükünüz Bizimle Güvende!

A Serisi Lityum Akülü İstifleyiciler

Kapasite

1,200'DEN
2,000'E
KG



S4C Zheijang Hangcha Imp. & Exp. Co., Ltd.



SATIŞ

Sağlam ve dayanıklı forklift modellerimizle işinizi desteklemek için uzun vadeli çözümler sunuyoruz.



KİRALAMA

İhtiyaçlarınıza özel olarak uyarlanmış kısa veya uzun vadeli forklift kiralama seçenekleri ile işinizi hızlandırın.



SERVİS

Profesyonel hizmet ekibimiz, forkliftlerinizin bakımını ve onarımını hızlı ve etkili çözümlerle gerçekleştirir.



YEDEK PARÇA

Farklı marka ve modeller için orijinal yedek parça tedariki ile işletmelerinizi sorunsuz bir şekilde sürdürün.

A green and black SFC A16 Li-ion pallet truck is shown against a green background. The truck has a black frame with green accents on the handle and the main body. The handle has a red trigger. The body has the SFC logo and 'A16' and 'LI-ION BATTERY' printed on it. The truck is positioned in front of large white letters 'T' and 'U' on a green background.



**5 YEARS
WARRANTY**

Yenilikçi ve güvenilir lityum iyon teknolojisi (Lityum Demir-Fosfat), HC ve CATL tarafından ortaklaşa geliştirilmiştir. Akü hücreleri ve modülleri, yalnızca HC için güvenilir kalitede olan CATL'den sağlanmaktadır.

/ Büyük ekonomilerde ticari araçlar tarafından büyük miktarlarda kullanılan kare şeklinde lityum demir fosfat piller ve modülleri kullanıyoruz.

/ Modül, sağlam, hafif ve mükemmel ısı dağılımına sahip bir alüminyum alaşım çerçeveye sahiptir.

/ Güvenli ve etkili: Şarj verimliliği %98'e kadar yüksek, termal kaçak sıcaklığı 600°C' den daha yüksek.

/ Düşük sıcaklıklara uyumlu: Standart olarak elektrik triki ısıtma özelliği ile üretilir. Böylece düşük sıcaklıklarda normal işleyiş sağlanır.

/ Hızlı şarj imkanı: 2 saatte tam şarj ile her mola süresini ekonomik kullanım ile sağlar.

/ Uzun süreli kullanım: 4000 şarj döngüsü ile kapasite koruması %80'den fazla.

/ Bakımsız akü: Lityum akülerimiz manuel bakım gerektirmez.

/ Yeşil ve temiz: Kirlilikten arındırılmış, sıfır emisyon.



Li-Ion
2 saat
100%

Kurşun-asit piller
8-10 hours 100%

Hızlı şarj ve fırsat şarjı, araçların sürekli olarak kullanılabilir olmasını sağlar.

Lityum iyon akülü ürünlerimiz her zaman kullanıma hazırdır. Hızlı tam şarj veya hızlandırılmış şarj (2 saatte %100 şarj) imkanı sunarlar. Bakım gerektirmezler ve çoklu vardiya operasyonları için kullanıldığında akü değişimi gerektirmezler.

Lityum İyon Akü Paketi Özellikleri

[illegible]

Yüksek Performans

/ AC seyahat motoru, mükemmel ivmelenme, iyi tırmanma kabiliyeti, düşük ısı, karbonsuz ve bakım gerektirmeyen bir şekilde uygulanmıştır.
/ Son teknoloji CURTIS AC kontrol sistemi, daha verimli çalışmak için hassas ve stabil kontrol sağlar. / Uygulanan CANBUS yapı, daha güvenilir ve daha hızlı komut erişimi sunar.
/ A serisi ürünlerimiz yenilenebilir rejeneratif fren ve rampalarda kaymama özelliğine sahiptir.
/ Yüksek güçlü sürüş motoru, ayakta kullanım tipi, hızlı seyahat ve iyi tırmanma kabiliyeti sağlar.

Güvenilirlik

/ Dört eksenli, düşük yerçekimi merkezi tasarım ve yüksek mukavemetli çelik şasi yapısı, daha büyük kalıntı yük kapasitesi ve daha uzun çalışma ömrü sağlar.
/ Su geçirmez fişler ve bağlayıcılar, elektrik sistemi için güvenilir bir koruma sağlamak amacıyla kullanılmıştır.
/ Kullanılan benzersiz yüzen süspansiyon sistemi, iyi sürüş tekerlekleri kavrayışı ve mükemmel denge sağlar.
/ Düşük gürültü, düşük titreşim, düzgün kaldırma ve indirme ile güvenilir işletim sağlamak için yüksek kaliteli hidrolik güç ünitesi kullanılmıştır.
/ Daha fazla dayanıklılık sağlamak için delme şekilli çatal, daha yüksek verimli işletme için uç kılavuzu sağlar.

/ Daha stabil ve rijit performans sağlamak için H tipi mast profil kesiti.
/ Güç fişi, pil montajından kaynaklanan hasarı önlemek için forklift gövdesine sabitlenmiştir.
/ Yaya tipi kullanımda yeni tasarım sürücü sistemi kullanılır, sürücü motoru kuyruk milinin dönüşünü takip etmez, bu da tüm kabloların sürücü motora bükülmemesini sağlar.
/ Temaslı olmayan yakınlık anahtarı kullanılarak, uzun ömür ve güvenilir işletim sağlanabilir.

Konfor

/ Katlanabilir platformun çok emici tasarımı operatör için konforu büyük ölçüde arttırmaktadır.
/ Yüke göre otomatik olarak ayarlanabilen yeni tasarlanmış süspansiyonlu sürüş sistemi, sürücü tekerleklerine yeterli gücü sağlar.
/ Basit ve şık tasarlanmış kumanda kolu, tüm fonksiyonları tek el ile kolayca kullanmayı sağlar. / Dar alanlarda yükleri istiflemeye yardımcı olmak için yavaş hareket etmeyi sağlayan ekstra yavaş hız fonksiyonu uygulanmıştır.
/ Paletin kolay girişini ve iyi görünürlüğü sağlamak için optimize edilmiş bir tasarım yapısı sunulmuştur. / Kompakt gövde ve mükemmel köşe hatları ile dar alanlarda ideal bir kullanım sağlar.
/ Farklı palet ölçülerine göre özel çatal tipleri ayrıca seçebilir.

Güvenlik

/ Üç farklı frenleme tipi ile (kelebek kumanda freni, rampa sürüş freni ve acil fren)sürüş güvenliği sağlanmıştır.
/ Rampalarda kaymama özelliği ile işletmenin ve operatörün güvenliğini sağlar.
/ Kumanda kolu başındaki acil durum düğmesi, sürücünün zarar görmesini etkili bir şekilde önler. / Yüklerin zarar görmesini önlemek için limit ayarlı kaldırma ve indirme tuşları sunulmaktadır.
/ Operatör ayakta kullanırken köşe dönüşlerde otomatik yavaşlama sistemi devreye girer.
/ Kaplumbağa hız fonksiyonu, kumanda kolu dikey durumdayken yavaş hareketi koruyabilir ve bu sayede makine dar alanlarda bile yükleri istifleyebilir.
/ Çatal 500 mm yükseltildikten sonra seyahat hızı otomatik olarak güvenlik gereği azaltılacaktır.

Bakım

/ Kapalı fırçasız AC motor, bakım gerektirmez ve daha düşük maliyetlidir.
/ Tamamen açılabilir arka kapak sayesinde operatör tüm bileşenleri görebilir, bu nedenle bakım çok uygun hale gelir.
/ Kullanılan tüm miller, yağ kabına sahip olup, kullanımı ve bakımı kolay bir şekilde uzun servis ömrü sunar.

Standart Özellikler

/ Korna
/ AC tahrik motoru
/ PU sürüş tekerleği
/ Platform ve yan korkuluklar
/ Tandem yük tekerlekleri
/ 1150mm çatal uzunluğu
/ CURTIS AC kontrol cihazı
/ Hidrolik güç ünitesi
/ 570mm dış çatal genişliği
/ Elektronik kaldırma sınırlaması
/ Acil durdurma şalteri
/ Çok fonksiyonlu batarya göstergesi
/ CAN-bus sistemi
/ Fonksiyonlu kumanda kolu
/ Elektrikli direksiyon

Opsiyonel Seçenekler

/ Farklı çatal uzunlukları
/ Farklı çatal genişlikleri
/ Soğuk hava koruması (-30181)
/ Akü seçeneği :240Ah-340Ah
/ Paletin kılavuz rulosu
/ Yük dayama korkuluğu
/ Otomatik şarj cihazı



1.2-1.&t Lityum Akülü İstifleyici Asansör Ölçüleri

Asansör Türü	Maksimum Kaldırma Yüksekliği h3	Max. Çatal Yüksekliği (h3+h13)	Alçaltılmış Yükseklik h1	Uzatılmış Yükseklik h4	Serbest Kaldırma	600mm'de Yük Kapasitesi		
						1.2t	1.4t	1.6t
	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg	Kg
2 Kademeli Standart Asansör	2000	2090	1542	2542	90	1200	1400	1600
	2500	2590	1792	3042	90	1200	1400	1600
	2700	2790	1892	3242	90	1200	1400	1600
	3000	3090	2042	3542	90	1200	1400	1600
	3300	3390	2192	3842	90	1200	1200	1300
	3500	3590	2292	4042	90	1070	1070	1130
	3600	3690	2342	4142	90	1000	1000	1050
	3800	3890	2442	4342	90	920	920	970
	4000	4090	2642	4642	90	850	850	900
	4300	4390	2792	4942	90	770	770	810
	4500	4590	2892	5142	90	680	680	710
	2000	2090	1595	2595	1090	1200	1400	1600
2 Kademeli Serbest Kaldırma Asansör	2500	2590	1845	3095	1340	1200	1400	1600
	2700	2790	1945	3295	1440	1200	1400	1600
	3000	3090	2095	3595	1590	1200	1400	1600
	3300	3390	2245	3895	1740	1200	1200	1300
	3500	3590	2345	4095	1840	1070	1070	1130
	3600	3690	2395	4195	1890	1000	1000	1050
3 Kademeli Tripleks Serbest Kaldırma Asansör	3500	3590	1844	4214	1220	1070	1070	1130
	3700	3790	1909	4409	1290	960	960	1010
	4000	4090	2009	4709	1390	850	850	900
	4300	4390	2109	5009	1490	770	770	810
	4500	4590	2159	5159	1590	680	680	710
	4700	4790	2259	5459	1590	600	600	630
	5000	5090	2354	5744	1700	500	500	530
	5200	5290	2409	5909	1790	440	440	470
	5500	5590	2509	6209	1890	320	320	350

2.0t Lityum Akülü İstifleyici Asansör Ölçüleri

Asansör Türü	Maksimum Kaldırma Yüksekliği h3	Max. Çatal Yüksekliği (h3+h13)	Alçaltılmış Yükseklik h1	Uzatılmış Yükseklik h4	Serbest Kaldırma	600mm'de Yük Kapasitesi	
						2.0t	Kg
2 Kademeli Standart Asansör	mm	mm	mm	mm	mm		
	2000	2090	1647	2647	90	2000	
	2500	2590	1897	3147	90	2000	
	2700	2790	1997	3347	90	1800	
	3000	3090	2147	3647	90	1600	
	3300	3390	2297	3947	90	1350	
	3500	3590	2397	4147	90	1180	
	3600	3690	2447	4247	90	1100	
	3800	3890	2547	4447	90	980	
	4000	4090	2747	4747	90	950	
	4300	4390	2897	5047	90	860	
	4500	4590	2997	5247	90	760	
2 Kademeli Serbest Kaldırma Asansör	2000	2090	1700	2700	1090	2000	
	2500	2590	1950	3200	1340	2000	
	2700	2790	2050	3400	1440	1800	
	3000	3090	2200	3700	1590	1600	
	3300	3390	2350	4000	1740	1350	
	3500	3590	2450	4200	1840	1180	
	3600	3690	2500	4300	1890	1100	
	3500	3590	1944	4314	1130	1180	
3 Kademeli Tripleks Serbest Kaldırma Asansör	3700	3790	2009	4509	1200	1020	
	4000	4090	2109	4809	1300	950	
	4300	4390	2209	5109	1400	860	
	4500	4590	2259	5259	1500	760	
	4700	4790	2359	5559	1500	680	
	5000	5090	2454	5844	1610	570	
	5200	5290	2509	6009	1700	510	
	5500	5590	2609	6309	1800	400	



Zhejiang Hangcha Imp. & Exp. Co., Ltd.

A Serisi Lityum Akülü İstifleyici Teknik Özellikler



Ayrıtıcı Özellikler	1.1	Üretici		HC-HANGCHA GROUP CO.,LTD.															
	1.2	Model		CDD12-AC1S CDD12-AZ3S	CDD12-AC1 CDD12-AZ3	CDD14-AC1S CDD14-AZ3S	CDD14-AC1 CDD14-AZ3	CDD16-AC1S CDD16-AZ3S	CDD16-AC1 CDD16-AZ3	CDD20-AC1S CDD20-AZ3S	CDD20-AC1 CDD20-AZ3	CTD12-AC1S CTD12-AZ3S	CTD12-AC1 CTD12-AZ3	CTD14-AC1S CTD14-AZ3S	CTD14-AC1 CTD14-AZ3	CTD16-AC1S CTD16-AZ3S	CTD16-AC1 CTD16-AZ3	CTD20-AC1S CTD20-AZ3S	CTD20-AC1 CTD20-AZ3
	1.4	Operatör kullanım tipi		Ayakta Duran	Yaya	Ayakta Duran	Yaya	Ayakta Duran	Yaya	Ayakta Duran	Yaya	Ayakta Duran	Yaya	Ayakta Duran	Yaya	Ayakta Duran	Yaya	Ayakta Duran	Yaya
	1.5	Maksimum taşıma kapasitesi	Q (kg)	1200	1200	1400	1400	1600	1600	2000	2000	1200	1200	1400	1400	1600	1600	2000	2000
	1.6	Nominal yük merkezi	c (mm)	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
	1.9	Dingil mesafesi	y (mm)	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425
Ağırlık	2.1	Servis Ağırlığı	kg	1310	1177	1315	1182	1362	1215	1405	1258	1380	1247	1385	1252	1432	1285	1475	1328
Lastikler, şasi	3.1	Lastik tipi		PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU
	3.2	Ön lastik boyutu		Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75
	3.3	Arka lastik boyutu		Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70	Φ85x70
	3.4	Ekstra lastikler(boyutlar)		Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55	Φ140x55
	3.5	Tekerlekler, ön / arka sayısı (x = tahrikli tekerlekler)		1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4
	3.6	Tekerlek izi, ön	b10 (mm)	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525
	3.7	Tekerlek izi, arka	b11 (mm)	385	385	385	385	385	385	385	385	1000/1170/1370	1000/1170/1370	1000/1170/1370	1000/1170/1370	1000/1170/1370	1000/1170/1370	1000/1170/1370	1000/1170/1370
Boyutlar	4.4	Maksimum çatall kaldırma yüksekliği	h3 (mm)	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700
	4.15	Çatal yüksekliği, alçaltılmış	h13 (mm)	90	90	90	90	90	90	90	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	4.19	Toplam uzunluk (çatal dahil)	L1 (mm)	2095 ¹⁾	2050 ¹⁾	2095 ¹⁾	2050 ¹⁾	2095 ¹⁾	2050 ¹⁾	2095 ¹⁾	2050 ¹⁾	2050 ¹⁾	2005 ¹⁾	2050 ¹⁾	2005 ¹⁾	2050 ¹⁾	2005 ¹⁾	2050 ¹⁾	2005 ¹⁾
		Pedal açıldığında toplam uzunluk	L1 (mm)	2527 ¹⁾		2527 ¹⁾		2527 ¹⁾		2527 ¹⁾		2482 ¹⁾		2482 ¹⁾		2482 ¹⁾		2482 ¹⁾	
	4.21	Maksimum genişlik	b1 (mm)	800	800	800	800	800	800	800	1100/1270/1470	1100/1270/1470	1100/1270/1470	1100/1270/1470	1100/1270/1470	1100/1270/1470	1100/1270/1470	1100/1270/1470	1100/1270/1470
	4.22	Çatal boyutları ISO 2331	s/e/l (mm)	65/185/1150	65/185/1150	65/185/1150	65/185/1150	65/185/1150	65/185/1150	65/185/1150	35/100/1070	35/100/1070	35/100/1070	35/100/1070	35/100/1070	35/100/1070	40/122/1070	40/122/1070	40/122/1070
	4.25	Çatal kollar arası mesafe	bs (mm)	570/680	570/680	570/680	570/680	570/680	570/680	570/680	210-790	210-790	210-790	210-790	210-790	210-790	210-790	210-790	210-790
	4.32	Asansör en alt noktasının yerden yüksekliği	m2 (mm)	30	30	30	30	30	30	30	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	4.34.1	Paletler için koridor genişliği 1000 x 1200 mm palet ile	Ast (mm)	2312 ¹⁾	2318 ¹⁾	2312 ¹⁾	2318 ¹⁾	2312 ¹⁾	2318 ¹⁾	2312 ¹⁾	2318 ¹⁾	2342 ¹⁾	2348 ¹⁾	2342 ¹⁾	2348 ¹⁾	2342 ¹⁾	2348 ¹⁾	2342 ¹⁾	2348 ¹⁾
	4.34.2	Paletler için koridor genişliği 800 x 1200 mm palet ile	Ast (mm)	2362 ¹⁾	2368 ¹⁾	2362 ¹⁾	2368 ¹⁾	2362 ¹⁾	2368 ¹⁾	2362 ¹⁾	2368 ¹⁾	2392 ¹⁾	2398 ¹⁾	2392 ¹⁾	2398 ¹⁾	2392 ¹⁾	2398 ¹⁾	2392 ¹⁾	2398 ¹⁾
	4.35	Dönüş yarıçapı	Wa (mm)	1662	1668	1662	1668	1662	1668	1662	1668	1662	1668	1662	1668	1662	1668	1662	1668
Performans verileri	5.1	Seyahat hızı, yükü/yüksüz	km/h	7,0/7,0	6,0/6,0	7,0/7,0	6,0/6,0	7,0/7,0	5,0/6,0	7,0/7,0	5,0/6,0	7,0/7,0	6,0/6,0	7,0/7,0	6,0/6,0	7,0/7,0	5,0/6,0	7,0/7,0	5,0/6,0
	5.2	Kaldırma hızı, yükü/yüksüz	m/s	0,087/0,133	0,087/0,133	0,129/0,198	0,129/0,198	0,108/0,160	0,108/0,160	0,098/0,160	0,098/0,160	0,087/0,133	0,087/0,133	0,129/0,198	0,129/0,198	0,108/0,160	0,108/0,160	0,098/0,160	0,098/0,160
	5.3	İndirme hızı, yükü/yüksüz	m/s	0,155/0,158	0,155/0,158	0,213/0,200	0,213/0,200	0,185/0,155	0,185/0,155	0,195/0,155	0,195/0,155	0,155/0,158	0,155/0,158	0,213/0,200	0,213/0,200	0,185/0,155	0,185/0,155	0,195/0,155	0,195/0,155
	5.8	Maksimum rampa tırmanma kapasitesi yükü/yüksüz	%	10/16	8/16	10/16	8/16	8/16	5/16	8/16	5/16	10/16	8/16	10/16	8/16	8/16	5/16	8/16	5/16
Elektrikli motor	6.1	Yürüyüş motoru gücü S2 60 dk	kW	2,2	1,5	2,2	1,5	2,2	1,5	2,2	1,5	2,2	1,5	2,2	1,5	2,2	1,5	2,2	1,5
	6.2	Kaldırma motoru gücü S2 60 dk	kW	2,2	2,2	3	3	3	3	3	3	2,2	2,2	3	3	3	3	3	3
		Direksiyon motor gücü	kW	0,2		0,2		0,2		0,2		0,2		0,2		0,2		0,2	
	6.4	Akü kapasitesi	V/Ah	24/280	24/240	24/280	24/240	24/340	24/280	24/340	24/280	24/340	24/280	24/240	24/280	24/340	24/280	24/340	24/280
		Akü kapasitesi, isteğe Bağlı	V/Ah	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340	~24/340
	8.1	Sürüş kontrol tipi		AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
	9.1	Üretici		INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION	INMOTION

Not: 1). Üçlü Direk +21mm

