



NSR12N2TF



ÇİFT DERİNLİKLI MALİYET TASARRUFLU ÖZELLİKLER

TEKNİK ÖZELLİKLER

TELESKOP ÇATALLI AYAKTA BİNİCİLİ STACKER 24V, 1,2 TON



BİNİN, ULAŞIN VE KAZANIN

TELESKOPIK ÇATALLAR, DÜNYA LİDERİ AYAKTA DURULAN İSTİFLEYİCİ TASARIMI VE TEKNOLOJİMİZİN AVANTAJLARINI GENİŞLETMEKTEDİR. İKİ KAT DERİNLİĞE ULAŞMA ÖZELLİĞİYLE BU FORKLİFT DEPOLAMA YOĞUNLUĞUNUZU DAHA DA ARTIRACAKTIR. ÇOK YÖNLÜLÜĞÜ, YÜKSEK PERFORMANSI VE ÜSTÜN KALİTELİ MÜHENDİSLİĞİ BİR ARAYA GETİREREK ÜRETKENLİĞİ ARTIRIR VE TCO'YU (TOPLAM İŞLETME MALİYETİ) DÜŞÜRÜR.



Çift derinlikli raf sistemleri için uzmanlaşmış olsa da, forkliftin başka birçok kullanım alanı vardır. Uzun yükleri taşımak veya kamyonların kargo alanlarına uzanmak gibi. Bir reach forklift, dört noktalı çift ayaklı istifleyici, bir transpalet ve bir sipariş toplayıcı olarak hareket edebilir.



Platform istifleyici veya reach forklifte göre daha kompakt ve manevra kabiliyeti yüksek olan bu forklift, koridorlarınızın daraltılmasına imkan tanır. Ayrıca gelişmiş hidrolik, teleskop, sürüş, direksiyon ve stabilite sistemleri, her operasyonu daha hızlı ve sorunsuz hale getirir. Sonuç: daha iyi alan kullanımı ve daha yüksek elleçleme döngüsü çalışma oranları.



Forklift aracın içerisinde güvenli bir şekilde çalışan operatörler otomatikleştirilmiş hız ve stabilite destekleri sayesinde daha düşük kaza ve hasar riski ile işlerini hızlı ve kendinden emin bir şekilde gerçekleştirirler. Operatör kompartmanı titreşimsiz, konforlu, sessiz ve giriş-çıkışı kolaydır.



Ergonomik ve konforlu kontrol mekanizması sayesinde operatör yaptığı işten memnun ve üretken bir şekilde stres, gerginlik ve yorgunluk olmaksızın çalışabilmektedir. Bu forkliftler, sürücü için mükemmel bir pozisyon sağlayan tamamen ayarlanabilir (yukarı/aşağı, ileri/geri) bir direksiyon konsolu ve sürüş ve hidrolik fonksiyonların aynı anda kontrolünü mümkün kılan kolçağa monte edilmiş özellikler içermektedir.

DÜŞÜK SAHİP OLMA MALİYETİ

- Dayanıklı yapı ve bileşenlerin sızdırmazlığı, zorlu çok vardiyalı operasyonlarda bile hasar ve aşınmayı minimize eder.
- Araç üstü arıza teşhisi özellikli çok işlevli ekran seçeneği, palet taşıyıcının doğru kullanımını teşvik eder ve bakım çalışmalarını hızlandırır.
- PIN kodu tanımlama yetkisiz kullanımı engellerken PRO, ECO ve EASY modları arasında seçim yapılabilmesi ile kamyon performansı operatör deneyimi ve uygulamasıyla eş seviyeye gelir. (Yalnızca çok işlevli ekran seçeneğinde bulunur.)
- Kolay ve arıza emniyetli akü kilidi, değişimlerde gecikmeleri ve kazaları önler.
- Hızlı bakım erişimi, arıza süresini azaltmak için düşük servis gereksinimleri ve uzun servis aralıklarıyla birlikte kullanılır.
- Tamamen entegre Li-ion akü; enerji verimliliği, çalışma süresi ve kullanım ömrünü uzatırken bakım ihtiyaçlarını daha da düşük işlem maliyeti (TCO) karşılığında düşürmektedir.
- Gelişmiş motorlar, rejeneratif frenleme ve verimli direk tasarımları enerjiden ve hidrolik yağ tüketiminden tasarruf sağlar.
- Yüksek düzeyde bileşen paylaşımı, Cat istifleyici ve elektrikli palet serilerinde parça bulunabilirliğini en üst düzeye çıkarırken arıza süresinin yanı sıra stok ve karbon maliyetlerini azaltır.

EŞSİZ VERİMLİLİK

- Geniş aralıklı destek bacakları, kapalı tabanlı paletlerin ve açık çatal boşlukları veya cepleri olmayan diğer taşıyıcıların elleçlenmesi için çatalların zemine indirilmesini sağlar.
- Çift ayaklı bacakları arasındaki genişlik (B4) standart olarak 950 veya 750 mm'dir veya raf düzenine ve uygulamaya optimum adaptasyon için özelleştirilebilir.
- Çift ayaklı bacakları tekli (veya opsiyon olarak tandem) tekerleklerle ve düşük profilli bir tasarıma sahiptir, uç noktalarına doğru hafifçe aşağı doğru açıdır; böylece daha iyi giriş ve yerden yükseklik ve eğimlerde daha iyi performans sağlar.
- Çatal uçları, aynı anda dönerken bile daha kolay ve hızlı palet girişi ve çıkışı için sıkışmayı önlemek amacıyla hafif sivri ve koniktir.
- Kapsamlı tripleks direk seçenekleri, 4,8 ila 6,3 m arasında standart kaldırma yüksekliklerinin yanı sıra uygulamalara mükemmel şekilde uyması için yukarıda, aşağıda ve arada özel yükseklikler sunar.
- Güçlü ve sessiz hidrolik motor, hızlı ama güvenli ve hassas çatal konumlandırma ve hareketi için kademesiz, hız ayarlı kaldırma ve indirme kontrolü ile sorunsuz bir şekilde yönetilir.

- Geliştirilmiş güç düşürme performansı 1,2 ton nominal kapasiteye olanak tanıyarak her seviyede daha ağır yüklerin depolanmasını sağlar ve alan kullanımını iyileştirir.
- Creep speed özelliği, çatalar 1,18 m ve üstü yüksekliklere ulaştığında hareketi otomatik olarak 5 km/s ile sınırlayarak bu yüksekliğin üzerindeki asansörler için yük kapasitesini artırır.
- Süper hızlı hidrolik teleskopik çatal ataşmanın hızı, doğru kontrol (sürünme hızları dahil), güvenli ve emniyetli çalışma ve tatmin edici bir kullanıcı deneyimi için hassas bir şekilde ayarlanır.
- Seviye Yardım Sistemi (LAS) seçeneği, önceden ayarlanmış yüksekliklerde durmak veya bu yükseklikleri atlamak için son derece sezgisel bir yol sunar.
- Entegre işlevsellik, sürüş hızının ve direk/çatal hareketlerinin aynı anda kontrol edilmesini sağlayarak zamandan tasarruf sağlar.
- Ergo çatal takip kontrol seçeneği çataları arkadayken hareket yönünde duran operatörlere daha uygun bir konumdan hız ayarı yapmanın yanı sıra daha net bir görüş sağlar.
- Gelişmiş AC motor ve kontrol teknolojisi; hızlı, sorunsuz ve titiz bir sürüş, kaldırma ve indirme deneyimi sağlar.
- Kademeli elektrikli hidrolik direksiyon, dar manevralarda yüksek hassasiyet gereken yerlerde hıza göre otomatik olarak hassasiyetini ayarlarken hızlı ve düz bir hatta ilerlerken yüksek bir stabilite sağlar.
- Otomatik viraj kontrolü, hızlı ancak güvenli, dengeli ve kendinden emin dönüşler sağlamak için direksiyon açısına göre maksimum sürüş hızını azaltır.
- 360 derece direksiyon seçeneği, özellikle karmaşık düzenlerde ve yüksek oranda tekrarlanan taşıma döngülerinde önemli zaman kazanımları için forkliftin tek bir yumuşak manevrada durmadan ters yönde dönmesine ve hareket etmesine olanak tanır.
- Li-ion (lityum-iyon) akü ile performans artırılır ve akü değişikliği yapmadan sürekli çalışma için kolay erişilebilir konektör aracılığıyla hızlı şarj imkanı bulunur.
- Kurşunlu asit akü için makine mahfazasında bulunan isteğe bağlı bir fiş, akü bağlantısını kesmeden hızlı ve kolay bakım yapılmasına olanak tanır.
- Geniş özel seçenekler yelpazesi, optimum üretkenlik, ergonomi ve güvenlik için farklı uygulamalara sınıfta lider uyarlabilirlik sağlar.

GÜVENLİK VE ERGONOMİ

- Operatörün etrafının çevrili olması; ağır hizmet tipi şasi, entegre tampon, tepe koruma direkleri ve tavanı sayesinde çok yönlü bir koruma sağlar.
- Alçak basamak yüksekliği, tamamen yüzer zemin, olağanüstü düzeyde titreşim sönümlenme, yastıklı sırtlık ve geniş alan sağlayan konforlu operatör kompartmanı sayesinde gerginliği ve yorgunluğu en aza indirir.
- Optik varlık sensörü, yanışıklıkla otomatik frenlemeyi etkinleştirmeden küçük ayak hareketleri yapmasına izin vererek operatörün stresini ve yorgunluğunu azaltır.
- Tam ayarlanabilir direksiyon simidiyle sürüş yönüne bağlı olarak farklı pozisyonlarda sürüş mümkündür.
- Ayarlanabilir kol dayama yeri, operatörün elini ayar düğmesi gaz pedalı, parmak ucu hidrolik kolları ve diğer kontrolleri aynı anda çalıştırmak için ideal şekilde konumlandırırken bileği rahatça destekler.
- Direk, çatal taşıyıcı, tepe koruma, sütunlar ve şasinin dikkatli tasarımı ve düşük yansımali yüzeyler geniş bir çepçevre, ileri ve çatal ucu görüş sağlar.
- Etkili direk ve çatal taşıyıcısı sönümlenmesi yumuşak inişler, yumuşak kademe geçişleri ve sarsıntısız hareket sağlayarak rahat yük elleçleme ve uzun vardiyalar boyunca maksimum performansla sürüşü mümkün kılar.
- Düşük gürültü özelliği, konforlu bir operatör ortamı sağlamak için sessiz, sıcaklık kontrollü fanlar ve hız ayarlı kaldırma pompası motorları içerir.
- Çalışmaya yardımcı unsurlar arasında kolçağın altında bulunan ve forkliftin dışından erişilebilen geniş bir alet saklama bölmesi ve daha küçük ekipman, telefon ve içecekler için tutucular ve kağıt kısıkaçı olan bir yazı masası mevcuttur.
- Sezgisel çok işlevli ekran seçeneği, sürücülerini tam olarak bilgilendirir ve net görüntüleme için en uygun şekilde konumlandırılmış ve açıldırılmıştır.

HERKES KAZANIR

Cat® istifleyici ve elektrikli palet portföyü dahilindeki benzeri görülmemiş düzeydeki bileşen paylaşımı ek kazançlar sağlar. Düzeltmeler daha hızlı bir şekilde ve minimum çalışmama süreleriyle gerçekleştirilir. Daha az stok yatırımına ihtiyaç duyulur. Üstelik daha az sayıda servis minibüsü ve parça teslimat yolculuğu, daha küçük bir karbon ayak izi anlamına gelir. Herkes kazanır!

STANDART EKİPMAN VE OPSİYONEL SEÇENEKLER

	NSR12N2TF
GENEL	
Açık yük taşıyıcısının elleçlenmesi için normal dar çift ayaklı bacakları	—
Çift yük elleçleme için ilk kaldırma	—
Hem açık hem de kapalı yük taşıyıcıların elleçlenmesi için geniş çift ayaklı bacakları	●
Örneğin çift derin istifleme ve kapalı yük taşıyıcıların elleçlenmesinde daha uzun erişim için teleskopik çatalar	●
Saat ölçer ve akü deşarj göstergesi (BDI) dahil standart ekran	●
Anahtar sviç girişi	●
Elektrikli servo direksiyon, Flexi direksiyon simidi	●
Başlangıçta otomatik düz yönlendirme	●
Adaptif viraj kontrolü	●
Yük alçaltma için hız ayarlı kaldırma motoru ve oransal valf	●
Vulkollan tandem yük tekerlekleri	○
Tepe koruma (OHG)	●
Ayarlanabilir kol dayama yeri	●
Ayarlanabilir direksiyon	●
Kol dayama yerinin altında bulunan eşya gözü	●
Kağıt kelepçeli yazı masası	●
Makaralar üzerinde akü	●
KRAFTKİLDE	
Li-ion aküler *	○
Kurşun asitli aküler	○
ÇEVRE	
Serin saklama tasarımı, -10 °C'ye kadar	●
Soğutma deposu tasarımı, 0C° ile -30C°	○
SÜRÜŞ VE KALDIRMA KUMANDALARI	
Yükseklği ve yanları ayarlanabilir Flexi direksiyon simidi	●
Kaldırma/İndirme parmak ucu kontrolleri	●
360 derece dönüş	○
Ters direksiyon	○
TEKERLEK SEÇENEKLERİ	
Vulkollan	●
Tractothan	○
Süper Tutuş	○
DİĞER SEÇENEKLER	
Yan stabilizatörler	—
Yüksek performanslı kaldırma motoru sistemi 8,0 kW AC	○
Ergo çatal takip hızı kontrolü (EFTC)	○
Sürücü bölümünde ayak koruma ışık bariyeri	○
Zemin noktası uyarısı, kırmızı veya mavi	○
Sürücü bölümünde konforlu ve kaymaz zemin paspası (önerilir)	○
Aşağıda belirtilenleri içeren çok fonksiyonlu ekran: BDI ve saat ölçer, PIN kodlu oturma açma (100 kod) ve grafik semboller	○
Katlanır oturak	○
Yük arkalığı 1200 mm	—
Anahtar sviç girişi (çok fonksiyonlu ekran ile birlikte)	○
Lazer konumlandırma kılavuzu	—
Yük ağırlık göstergesi	○
Kaldırma yükseklği göstergesi	○
Seviye Yardım Sistemi (LAS)	○
Video kamera ve monitörü	○
Panoramik ProVision OHG tavan	○
12V DC güç soketi	○
5 V USB soketi	○
Aksesuar rafı	○
Şunlar dahil yazma masası RAM C tutucu	○
Aksesuar rafı tutucu RAM sistem boyutu C	○
Aksesuar rafı tutucu RAM sistem boyutu C, 2 adet	○
Aksesuar rafı tutucu RAM sistem boyutu D	○
LED çalışma ışıkları	○
Arttırılmış sürüş hızı 12 km/sa	—
Özel RAL rengi	○



Standart



Opsiyonel

* Lityum iyon akü seçeneği belirli bölgelerde mevcuttur

Özellikler		
1.1	Üretici	
1.2	Üreticinin model tanımı	
1.3	Güç kaynağı	
1.4	Operatör tipi:	
1.5	Yük kapasitesi	Q (kg)
1.6	Yük merkezi mesafesi	c (mm)
1.8	Yük mesafesi, akstan çatal yüzüne	x (mm)
1.9	Dingil mesafesi	y (mm)
Ağırlık		
2.1b	Yüksüz ve maksimum akü ağırlığıyla yükü makine ağırlığı	kg
2.2	Aks yükü ile nominal yükte & maksimum akülü makine ağırlığı, yürüyüş/yük tarafı	kg
2.3	Aks yükü ile yük olmaksızın & maksimum akülü makine ağırlığı, yürüyüş/yük tarafı	kg
Lastikler ve Tahrik Donanımı		
3.1	Tekerlekler: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polüüretan, N=Naylon, K=Kaçuk yürüyüş/yük tarafı	
3.2	Tekerlek ebatları yürüyüş tarafı	(mm)
3.3	Tekerlek ebatları yük tarafı	ø (mm)
3.4	Denge teker ebatları (çap x genişlik)	(mm)
3.5	Tekerlek sayısı, yük tekeri/yürüyüş (x=tahrik edilen)	
3.6	Yürüyüş genişliği (tekerlek orta noktaları arası), yürüyüş tarafı	b10 (mm)
3.7	Yürüyüş genişliği (tekerlek orta noktaları arası), yük tarafı	b11 (mm)
Boyutlar		
4.2a	Asansör inmiş yüksekliği	h1 (mm)
4.2b	Yükseklik	h1 (mm)
4.3	Serbest kaldırma	h2 (mm)
4.4	Kaldırma yüksekliği	h3 (mm)
4.5	Yükseklik, kaydırılmış mast	h4 (mm)
4.7	Kabin korkuluğu yerden toplam yüksekliği	h6 (mm)
4.8	Koltuklu ya da ayakta yükseklik	h7 (mm)
4.10	Destek ayaklarının yüksekliği	h8 (mm)
4.15	Çatal yüksekliği, tamamen inmiş	h13 (mm)
4.19	Toplam uzunluk	l1 (mm)
4.20	Çatal yüzüne olan uzunluk	l2 (mm)
4.21	Toplam genişlik	b1/b2 (mm)
4.22	Çatal boyutları (kalınlık, genişlik, uzunluk)	s / e / l (mm)
4.23	Çatal ayna tipi DIN	
4.24	Çatal ayna genişliği	b3 (mm)
4.25	Çatalar üzerinde dıştan dışa genişlik (minimum/maksimum)	b5 (mm)
4.26	Destek ayaklarının iç genişliği	b4 (mm)
4.28	asansör Öne Açılma	l4 (mm)
4.32	Aks ortası yerden yüksekliği, (çatalar inmiş halde)	m2 (mm)
4.33a	1000 x1200 mm paletle, enine çalışma genişliği(Ast), yük enine	Ast (mm)
4.34a	800 x1200 mm paletle, boyuna çalışma genişliği(Ast)	Ast (mm)
4.35	Dönüş yarı çapı	Wa (mm)
4.37	Destek ayakları dahil makine uzunluğu	l7 (mm)
Performans		
5.1	Yürüyüş hızı, yükü/yüksüz	km / h
5.2	Kaldırma hızı, yükü/yüksüz	m / s
5.3	İndirme hızı, yükü/yüksüz	m / s
5.8	Maksimum tırmanma kabiliyeti, yükü/yüksüz	%
5.9	İvmelenme (10 metre) yükü/yüksüz	s
5.10	Servis freni	
Elektrikli Motorlar		
6.1	Tahrik motoru kapasitesi (60 dakikalık kısa görev)	kW
6.2	%15 görev faktöründe kaldırma motoru verimi	kW
6.3	Akü tipi DIN	
6.4	5 saat deşarjda akü voltajı/kapasitesi	V / Ah
6.5	Akü ağırlığı	kg
6.6a	EN 16796 çevrimine bağlı enerji tüketim oranı	kWh / h
Muhtelif		
8.1	Şanzuman Kontrolü	
10.7	EN 12 053:2001 ve EN ISO 4871'e göre sürücünün kulak seviyesinde gürültü düzeyi, çalışan LPzA	dB (A)
10.7.2	EN 13 059:2002'ye göre gövde titreşimi	
10.7.3	EN 13 059:2002'ye göre el titreşimi	

Cat Lift Trucks

NSR12N2TF

akü

ayakta binicili

1200

600

714

1540²⁾

2068

1468 / 1800

1448 / 620

Vul / Vul

250 x 105

150 x 55

150 x 55

2 / 1x + 2¹⁾

651

850 / 1050

tabloya bakınız

tabloya bakınız

tabloya bakınız

tabloya bakınız

2310

230

110

65

2229²⁾1029²⁾950 / 1150⁸⁾

57 / 169 / 1200

FEM 3/A

820

578 / 842

750 / 950⁸⁾850³⁾

40

2623

2587

1758

1848²⁾

8,0 / 8,0

0,15 / 0,26⁴⁾0,38 / 0,38⁴⁾

7,8 / 7,8

6,5 / 5,5

Elektrikli

2,7

8,0⁵⁾

DIN-cells

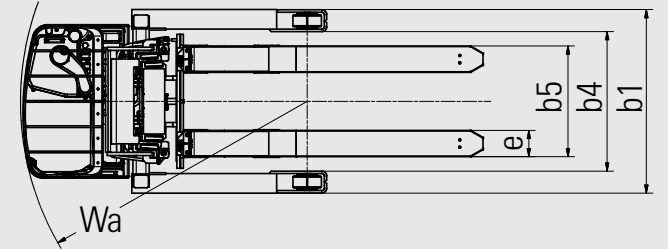
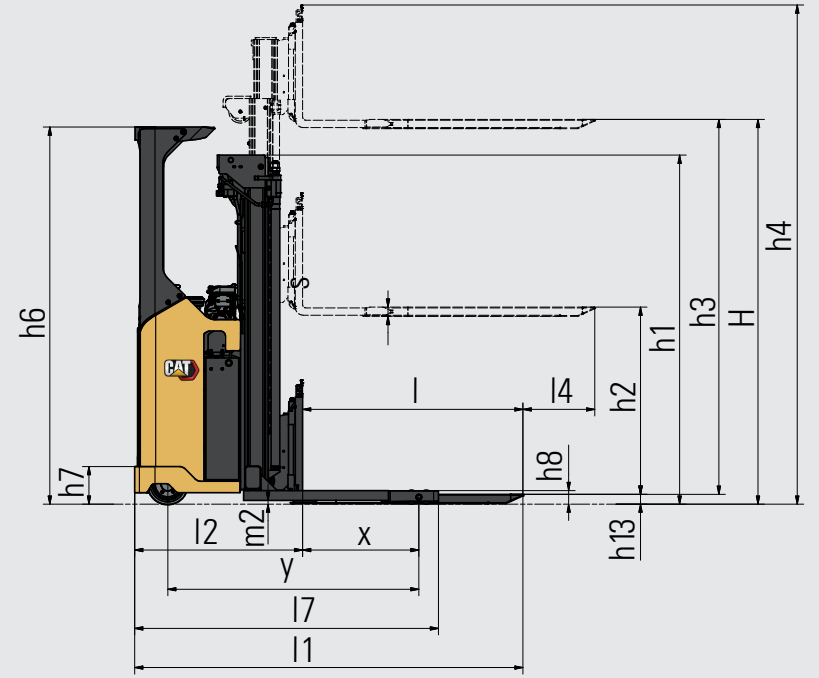
24 / 465⁶⁾330-400⁶⁾0,87⁷⁾

AC

<70

Talimat el kitabına bakın

Talimat el kitabına bakın



$$Ast = Wa + R + a$$

$$Ast3 = Wa + l6 - x + a$$

$$Ast = \text{Çalışma koridoru genişliği}$$

$$Wa = \text{Dönme çapı}$$

$$a = \text{Güvenlik mesafesi} = 2 \times 100 \text{ mm}$$

$$R = \sqrt{(l6 - x)^2 + (b12 / 2)^2}$$

*) Tüm boyutsal değerler, ağırlıklar ve ölçüler, konfigürasyona göre değişir

1) İkiz montaj tahrikli yan tekerleklere sahip 4 noktalı tasarım

2) Senior (BC775) şasi için +104 eki

3) Teleskopik çatal erişimi hareket mesafesi, opsiyonel hareket mesafesi 450-1000

4) Standart motor, 8,0 kW ağır hizmet tipi seçeneği ile henüz yeterince test edilmemiştir

5) Ağır hizmet tipi kaldırma motoru ile standart 4,0'dır

6) Senior şasi ile, 24V / 560-775Ah ve 460-610 kg

7) 8,0 kW kaldırma motoru ile referans test değeri, modele, konfigürasyona ve kullanım şekline göre değişir

8) Aralarından seçim yapabileceğiniz iki standart çift ayaklı/destek bacağı genişliği vardır (ref. b1/b4)

NSR12N2TF				
Direk Tipi	h3+h13	h1	h4	h2+h13
Geniş	mm	mm	mm	mm
DTFV / TREV	4800	2150	5750	1225
Teleskopik çatallar	5400	2350	6350	1425
	5700	2450	6650	1525
	6300	2650	7250	1725

Direk Performansı ve Kapasitesi

DS	Net görüşlü direk ile dupleks
DEV	Tam serbest kaldırmalı dupleks
TREV	Tam serbest kaldırmalı tripleks
h3+h13	Kaldırma yüksekliği
h1	İndirilmiş direk yüksekliği
h4	Kaldırılmış direk yüksekliği
h2+h13	Serbest kaldırma



LI-ION AKÜLER

DEĞİŞİM ZAMANI?



Lityum-iyon (Li-ion) akü teknolojisi, Cat® elektrikli denge ve depo forklift araç serilerinde mevcuttur. Kurşun-asit aküler müşterilerimiz için sevilen bir seçenek olmaya ve birçok avantaj sunmaya devam ederken Li-ion akülerin üstesinden gelebileceği çeşitli sorunlar yaratıyorlar.

Li-ion aküye geçiş yapıldığında muhtemelen en büyük değişim şarj kullanma olanağıdır. Vardiya arasında aküleri değiştirmek yerine kısa molalarda aküyü hızlı şarj cihazına takabilir ve aynı aküyle 7/24 çalışabilirsiniz. Bu, verimlilik, çevre ve emniyet avantajlarıyla birlikte Li-ion akünün çekici bir alternatif olmasını sağlar.



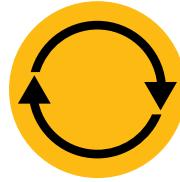
**DAHA UZUN
HİZMET SÜRESİ**



**DAHA YÜKSEK
VERİMLİLİK**



**DAHA UZUN
ÇALIŞMA SÜRESİ**



**SÜREKLİ YÜKSEK
PERFORMANS**



**DAHA HIZLI
ŞARJ**



**AKÜ
DEĞİŞİMİ YOK**



**GÜNLÜK
BAKIM YOK**



**DAHİLİ
KORUMA**

Kurşun-asit akülere göre Cat Li-ion akülerin avantajları

Li-ion; enerji, ekipman, işçilik ve arıza süresi hususunda tasarruf olarak görülmesi gereken bir yatırımdır.

- **Daha uzun hizmet süresi** – kurşun-asit hizmet süresini 3 - 4 katı – genel akü yatırımını düşürür
- **Daha yüksek verimlilik** – şarj ve deşarj sırasındaki enerji kayıpları %30'a kadar daha düşüktür, bu nedenle elektrik tüketimi azalır
- **Daha uzun çalışma süresi** - daha verimli akü performansı ve aküye hasar vermeden veya ömrünü kısaltmadan sağlanabilen şarj olanaklarının kullanımı
- **Sürekli yüksek performans** – daha sabit voltaj eğrisi ile – vardiyanın sonuna doğru bile daha yüksek forklift verimliliği sağlar
- **Daha hızlı şarj** - en hızlı şarj cihazları ile 1 saatten daha az bir sürede tam şarj sağlar
- **Akü değiştirme yok**- hızlı uygun durum şarjları - birkaç saat fazladan çalışma için 15 dakika - tek bir aküyle sürekli çalışmayı mümkün kılar ve yedek parça satın alma, saklama ve bakım gereksinimini en aza indirir
- **Günlük bakım gerektirmez** – akü şarj sırasında araçta kalır ve su dolumu veya elektrolit kontrolüne gerek yoktur
- **Gaz yok** – veya asit püskürmesi - akü odası ve havalandırma sistemi için gereken alan, ekipman ve işletme maliyetlerini önler
- **Dahili koruma** - akıllı akü yönetim sistemi (BMS), aşırı deşarj, şarj, voltaj ve sıcaklığı otomatik olarak önler ve yanlış kullanımı neredeyse tamamen ortadan kaldırır

Farklı kapasitelere sahip aküler ve şarj cihazları mevcuttur. Bayiniz ihtiyaçlarınız için en iyi kombinasyonu belirleyecektir. Bayinizde ayrıca kafanızın rahat olmasını sağlayan yıllık kontrollere tabi olan opsiyonel 5 yıllık garanti ile ilgili danışmanlık alabilirsiniz.

info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

WTrSC2406(11/23) © 2023 MLE B.V. (kayıt no. 33274459). Tüm hakları Saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK bunlarla ilgili logolar, "Caterpillar Corporate Sarısı", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari görünümü, ve ayrıca burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izin alınmadan kullanılamaz.

NOT: Performans spesifikasyonları, standart üretim toleranslarına, aracın durumuna, lastik türlerine, zemin veya yüzey koşullarına, uygulamalara veya işletim ortamına bağlı olarak değişebilir. Forkliftler, standart olmayan opsiyonlarla gösterilmiş olabilir. Özel performans gereksinimleri ve bulunduğunuz bölgedeki konfigürasyonlar için Cat forklift yetkili satıcınıza görüşmeniz gerekir. Cat Lift Trucks, sürekli ürün geliştirme politikasını izlemektedir. Bu nedenle, bazı malzemeler, opsiyonlar ve spesifikasyonlar, haber verilmeden değiştirilebilir.



**DOWNLOAD
BROCHURE**



**WATCH
VIDEOS**



**DOWNLOAD
OUR APP**

