



NR14N2L

NR16N2L

REACH TRUCKS

TEKNİK ÖZELLİKLER

REACH TRUCKS 48V, 1,4 - 1,6 TON



REACH TRUCK FARKI

FORKLİFTLERİ DAHA GENİŞ BİR İŞ YELPAZESİNE KAVUŞTURAN BAŞLANGIÇ SEVİYESİ MODELLER 7,5 METREYE KADAR YÜKSEKLİKTE HAFİF VE ORTA ZORLUKTAKİ GÖREVLER İÇİNDİR. CAT® FORKLİFT AİLESİNİN KALİTE, ERGONOMİ VE HASSAS KONTROLLÜ PERFORMANS ÖZELLİKLERİNİ PAYLAŞIRLAR.



Güçlü bir şanzıman, sağlam forklift ve direk yapısı, güvenilir hidrolik, Duyarlı Tahrik Sistemi (RDS), gelişmiş kontrolör teknolojisi ve pasif sarsılma kontrolü sayesinde hem güçlü hem de rafine bir performansa sahiptir. Düzgün, hassas yük elleçleme ve tahrik sayesinde yüksek kaldırma kapasitesi ve ekstra kapasiteler sağlanır.



Gelişmiş parmak ucu hidrolik kontrolleri, ergonomik, ayarlanabilir bir kol dayanağına yerleştirilmiştir. Direksiyonun yüksekliği ve açısı ayarlanabilir ve sürücü, direksiyona çeşitli el pozisyonlarından kumanda edebilir. Parlak renkli göstergelere sahip çok işlevli bir ekran sürücüye yararlı bilgiler sunar.



Geniş kabin; yüksek konforlu Grammer koltuk, kaplamalı duvar ve çeşitli uygun depolama özellikleri ile donatılmıştır. Sürücü buradan baş üstü koruması ve forkliftin diğer yapıları tarafından korunurken çepeçevre ve yukarı yönde net görüşün keyfini çıkarır.



Riskli davranışları önlemek için dönüşler sırasında veya çatallar kaldırıldığında sürüş hızı otomatik ve sorunsuz bir şekilde kontrol edilir. Manevraları güvenli bir şekilde kontrol altında tutmak için sürüş hızının artmasıyla birlikte direksiyon tepkisinin kademesiz olarak yavaşlaması diğer önlemler arasında sayılabilir.

DÜŞÜK SAHİP OLMA MALİYETİ

- Daha hafif uygulamalara uygun bir direk çözümüne sahiptir.
- Sağlam yapı oluşabilecek hasarı ve aşınmayı en aza indirir.
- Kolay hizmet erişimi özellikleri, daha kısa duruş süresi için yatırılabilir ve sökülebilir koltuk, dayanıklı plastik makine kapağı ve yatırılabilir akü kapağını içerir.
- Yüksek özellikli ekran ünitesi; durum izleme, hata alarmları, diyagnostik ve servis aralığı hesaplaması gibi işlevlerle doğru bakım uygulanmasını teşvik eder.
- Çıkarılabilir tampon, diğer bileşenleri çıkarmaya gerek kalmadan basit ve hızlı tahrik tekerleği değişimine olanak tanır.
- Yük tekerlekleri servis erişimini kolaylaştırmak için şasinin dışına yerleştirilmiş ve raflara çarpmaya karşı koruma olarak bir ön kapağa sahiptir.
- Destek ayaklarının üzerindeki aşınma rayları, forkliftin ömrünü uzatmak için kolayca değiştirilebilir.
- Yağ deposu geri dönüş ve emme filtreleri pompa motorunun bakım ihtiyaçlarını azaltır.
- Lityum iyon akü seçeneği, daha düşük uzun vadeli toplam işletme maliyeti (TCO) için minimum bakım ihtiyacı ve çok daha uzun ömür ile birlikte daha fazla verimlilik ve çalışma süresi sağlar.

EŞSİZ VERİMLİLİK

- Pasif sarsılma kontrol sistemi otomatik park frenini açık tutar; bu nedenle sarsılma enerjisi forkliftin tüm kütlesi tarafından emilirken, güçlü direk tasarımı ve düşük sürtünmeli yana kaydırma sarsılmayı, bükülmeyi ve gürültüyü azaltır.
- Duyarlı Tahrik Sistemi (RDS) ve yeni nesil kontrolör teknolojisi, çalışmaları daha hızlı, daha güvenli ve daha konforlu hale getirmek için sürüş ve direk işlemleri için hassas kontrol sağlar.
- Yüksek mukavemetli şanzıman; yükleme kapasitesini, güvenilirliği ve üretkenliği artırır.
- Sürücü bölmesinin, forkliftin güçlü tabanına rijit bir şekilde takılması, daha yüksek bir kaldırma gücü sağlar, ekstra kapasiteleri artırır ve sürüş özelliklerini iyileştirir.
- En yeni erişimli taşıyıcı çözümü, optimize edilmiş direk davranışı için ayarlanabilir boşluk silindirlerine sahiptir.
- Geniş olarak ayrılmış destek ayakları (1.070 mm iç genişlik), yüklerin görünürlüğünü, korunmasını ve hassas bir şekilde manevra edilmesini sağlar.
- Geniş tahrik tekerleği (140 mm) forkliftin yol tutuşunu ve stabilitesini iyileştirirken aşınmayı da yavaşlatır.
- Büyük yağ deposu kapasitesi, stabil ve yüksek bir kaldırma gücünü mümkün kılan güvenilir hidrolik fonksiyonlar ve tutarlı yük kontrolü için sabit yağ sıcaklığını korur.

GÜVENLİK VE ERGONOMİ

- Geniş sürücü bölmesi sayesinde, her bedendeki kullanıcı kendini güvenli ve konforlu hisseder.
- Direksiyon düzeneği, sürücünün bedenine ve tercihinine uyacak şekilde her yöne ayarlanabilir ve ayrıca kolay biniş ve inişin yanı sıra bakım erişimi için yukarı doğru kaldırılabilir.
- Direksiyon tasarımı, sürücünün ihtiyaçlarına ve alışkanlıklarına göre birçok farklı el pozisyonundan kontrol sağlayan çentiklere sahiptir.
- Ayarlanabilir yastıklı kol dayanağı, yay kuvveti optimize edilmiş parmak ucu hidrolik kontrollerine sahiptir ve anatomik desteği serbest hareket ve mükemmel el konumlandırmasıyla birleştirmek için tasarlanmıştır.
- İkili kumanda kolu seçeneği, kazara meydana gelen hareketleri önlemek için kelepçe açma gibi ayrı işlevlere sahiptir ve özellikle parmak ucu kumandaları eldivenle (veya büyük ellerle) kullanım için çok küçükse yararlıdır.
- Sürücü tercih ederse, kol dayanağında elle kontrol etmeye alternatif olarak, ayakla yön kontrolü programlanabilir.
- Büyük, optimum açılı ve konumlandırılmış pedallar zorlanma olmadan iyi kontrol sağlar.
- Çift pedal seçeneğiyle operatörün el kumanda kollarını kullanmasına veya ayağının konumunu ayarlamasına gerek kalmadan forkliftin yön değiştirebilir ve bu da üretkenliğe yardımcı olur.
- Çok fonksiyonlu ekran, parlak, renkli göstergelerle sürücüyü tam olarak bilgilendirir ve net görüntüleme için en uygun açıda konumlandırılmıştır.
- Kabin döşemesi; içecekler, belgeler, yazı defteri, kalemler, aletler ve telefon gibi öğelerin güvenli bir şekilde muhafaza edilmesi için uygun depolama özellikleri içerir – ve sürücü alanı frapan bir görünüm ve konfor sunan kalitede bir malzemeyle kaplanmıştır.
- Grammer koltuklar, standart olarak sürücü boyutu, ağırlığı ve koltuk arkılığı eğimi tercihlerine göre ayarlanarak yüksek konfor ve ergonomik oturma pozisyonu sunar.
- Mekanik veya havalı süspansiyonlu yüksek performanslı koltuk seçenekleri; ekstra ayarlar, ek destek özellikleri ve ısıtma gibi seçenekler sunar.
- Sürücünün giriş ve çıkışına; en uygun yükseklikte, geniş, derin bir adım ve otururken omuzları koruyan her iki taraftaki el tutamakları ile yardımcı olur.
- Sağlam ama hafif taşıyıcı tasarımı, net bir görüşle güvenli bir kontrol sağlar.
- Baş üstü koruması tasarımı; yukarı görüş ve güvenliğe ilişkin optimum bir kombinasyon sağlar.
- Otomatik sürüş hızı azaltma sistemleri, viraj alırken veya kaldırılmış yükler taşıırken riskli sürücü davranışını önlemek için direksiyon açısına ve kaldırma yüksekliğine göre yumuşak kademesiz ayarlamalar yapar.
- İlk kaldırma üzerindeki azaltılmış erişim hızı, paletlerden yüklerin yanlışlıkla fırlamasına karşı ilave bir koruma sağlar.
- Aşamalı direksiyon hareketi, optimum tepki ve kontrol için sürüş hızına göre kademesiz olarak ayarlanır.
- Operatör varlık pedalı sayesinde pedala basılması gereksizince sadece sürücünün bacak ağırlığıyla güvenli işlevi sürdürülür.
- Acil durdurma düğmesine kol dayanağından ulaşılması kolaydır.
- Güçlü akü kilitleme mekanizması; yerleşik geniş akü silindirleriyle hızlı, kolay ve güvenli değişime imkan tanır.
- Akü değiştirme seçenekleri arasında zemine sabitlenmiş iki akü tablasının yanı sıra akü kilitleme pedalına ve kilit algılama sensörüne sahip hızlı değiştirme sistemi yer almaktadır.

STANDART EKİPMAN VE OPSİYONEL SEÇENEKLER

	NR14N2L	NR16N2L
GENEL		
Operatör tarafından seçilebilir ekonomi veya yüksek performans modları ECO / PRO	●	●
Çok fonksiyonlu renkli ekran (saat ölçer, BDİ, sürüş hızı, saat ve tarih ekranı)	●	●
Yük ağırlık göstergesi	○	○
Kaldırma hidrolik ve tahrik kilidi / PDS	●	●
Tamamen ayarlanabilir direksiyon kolunu ile 360 derece yönlendirme	●	●
Kaldırma yüksekliğine göre sürüş hızı sınırlaması	●	●
Yük tekerlek frenleri	○	○
SST - Koltuk Anahtarı Zaman Aşımı: tüm fonksiyonlar devre dışıdır - forklift durma moduna girer ve park freni otomatik olarak uygulanır	●	●
Trucktool kurulum ve teşhis	●	●
Yandan akü değişimi, şasiye entegre makaralı yatak	●	●
GÜÇ KAYNAĞI		
Li-ion akü*	○	○
Kurşun-asit akü	○	○
DİREK, ÇATALLAR VE TAŞIYICI		
Yük sırtlığı	○	○
Entegre yana kaydırma özelliğine sahip yatırma çatal taşıyıcı	●	●
7 LCD ekranlı çatala monteli kamera	○	○
Yük ağırlığı göstergesi, 25 kg'lık artışlarla	○	○
Direk için pasif sarsılma kontrolü	●	●
SÜRÜŞ VE KALDIRMA KUMANDALARI		
Tüm hidrolik kontrollerde değişken hız kontrolü	●	●
Bükülme kontrolü	●	●
Kol desteği yönü kontrolü	●	●
Parmak ucu kontrol ünitesindeki F2 tuşuyla otomatik yan kaydırma ve yatırma merkezlemesi	○	○
Elektrikli yük tekerleği frenleri	○	○
Çift kumanda kolu	○	○
Çift pedal	○	○

* Lityum iyon akü seçeneği belirli bölgelerde mevcuttur.



TAMAMEN LI-ION* AKÜ ENTEGRASYONU

Cat forkliftlerinde Li-ion akü iletiminin tam entegrasyonu akü ile ilgili tüm bilgilerin forklifte entegre renkli ekran üzerinden net bir şekilde gösterilmesini sağlıyor.



● Standart ○ Opsiyonel

STANDART EKİPMAN VE OPSİYONEL SEÇENEKLER

	NR14N2L	NR16N2L
ELEKTRİK		
Sürüş yönüne doğru mavi nokta güvenlik lambası	○	○
Sürüş LED lambası	○	○
Çatal yönüne doğru direğe monte edilmiş LED çalışma lambaları	○	○
Tavanda uyarı ışığı (sarı)	○	○
Sürüş alarmı	○	○
PIN kodu erişimi	○	○
Akım çıkışı 12V, 4,5A, 5V USB konektörü dahil	○	○
Aksesuarlar için 24V, 12,5A güç kaynağı	○	○
Ses sistemi, hoparlörler ve 3,5 mm jak konektörü dahil	○	○
OHG VE KABİN		
Grammer MSG20 bez koltuk	●	●
Grammer MSG65 bez koltuk, emniyet kemeri	○	○
Grammer MSG75 bez koltuk, havalı süspansiyon, kol dayanağı, koltuk arkılığı, uzantısı ve emniyet kemeri	○	○
Arka dikiz aynası, geniş görüş	○	○
Pleksi veya çelik ağı tavan kaplaması	○	○
Yangın söndürücü	○	○
Aksesuar rafı	○	○
A4 liste braketi	○	○
Bilgisayar braketi	○	○
TEKERLEK SEÇENEKLERİ		
'Powerthane' poliüretan çekiş ve yük tekerlekleri	●	●
Yüksek yük ağırlıkları için 'Vulkollan' poliüretan çekiş ve yük tekerlekleri	○	○
Güç sürtümlü çekiş tekerleği	○	○
Anti statik tekerlek seti	○	○
ÇEVRE		
Sıcak depolama modifikasyonu > 40°C	○	○



İsteğe bağlı çift kumanda kolu

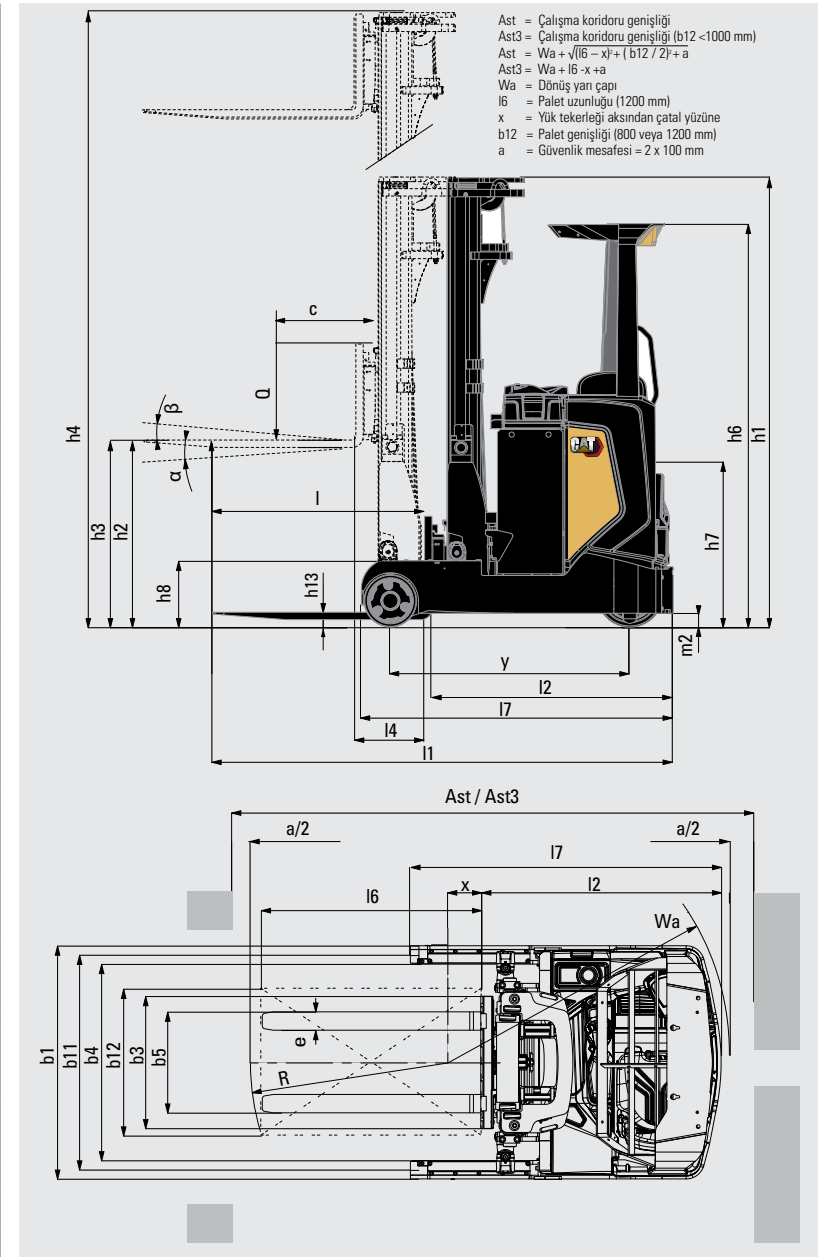


İsteğe bağlı çift pedal

● Standart ○ Opsiyonel

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	Maksimum akü ağırlığıyla birlikte yüklü makine ağırlığı	(kg)
2.3	Aks yükü ile yük olmaksızın maksimum akülü makine ağırlığı, yürüyüş/yük tarafı	(kg)
2.4	Aks yükü, ileride olan mast, nominal yüklü, sürüş/yük tarafı	(kg)
2.5	Aks yükü, geri çekilmiş mast, nominal yüklü, sürüş/yük tarafı	(kg)
Lastikler ve Tahrik Donanımı		
3.1	Tekerlekler: PT=Power Thane, Vul=Vulcollan, P=Polüretan, N=Naylon, K=Kauçuk yürüyüş/yük tarafı	
3.2	Tekerlek ebatları yürüyüş tarafı	(mm)
3.3	Tekerlek ebatları yük tarafı	(mm)
3.5	Tekerlek sayısı, yük tekeri/yürüyüş (x=tahrik edilen)	
3.7	Yürüyüş genişliği (tekerlek orta noktaları arası), yük tarafı	b11 (mm)
Boyutlar		
4.1	Çatal tili, öne / geriye	α, β (°)
4.2a	Asansör inmiş yüksekliği	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	Çatallar 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, (çatallar inmiş halde)	m2 (mm)
4.33a	1000 x1200 mm paletle, enine çalışma genişliği(Ast), yük enine	Ast (mm)
4.33b	1000 x1200 mm paletle, enine çalışma genişliği(Ast3), yük enine	Ast3 (mm)
4.34a	800 x1200 mm paletle, boyuna çalışma genişliği(Ast)	Ast (mm)
4.34b	800 x1200 mm paletle, boyuna çalışma genişliği(Ast3)	Ast3 (mm)
4.35	Dönüş yarı çapı	Wa (mm)
4.37	Destek ayakları dahil makine uzunluğu	l7 (mm)
Performans		
5.1	Yürüyüş hızı, yüklü/yüksüz	km / h
5.2	Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz	m / s
5.3	İndirme hızı, yüklü/yüksüz	m / s
5.5	Rated drawbar pull, with/without load	N
5.8	Maksimum tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz	%
5.9	İvmelenme (10 metre) yüklü/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
6.4	5 saat deşarjda akü voltajı/kapasitesi	V / Ah
6.5	Akü ağırlığı	kg
Muhtelif		
8.1	Şanzuman Kontrolü	
10.7	EN 12 053:2001 ve EN ISO 4871'e göre sürücünün kulak seviyesinde gürültü düzeyi, çalışan LpAZ	dB (A)
10.7.1	EN 12 053:2001 ve EN ISO 4871'e göre sürücünün kulak seviyesinde gürültü düzeyi, tahrik/kaldırma/rölanti LpAZ	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	Cat Lift Trucks
NR14N2L	NR16N2L
Akü	Akü
koltuklu binicili	koltuklu binicili
1400	1600
600	600
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
1300	1300
3421 [®]	3421 [®]
1925 / 1496 [®]	1925 / 1496 [®]
496 / 4561 [®]	496 / 4561 [®]
1355 / 3692 [®]	1355 / 3692 [®]
PT	PT
Ø360 x 140	Ø360 x 140
Ø285 x 75	Ø285 x 75
2 / 1 x	2 / 1 x
1195	1195
2 / 4	2 / 4
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
2200	2200
1030 ¹⁾	1030 ¹⁾
360	360
85	85
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
1270	1270
40/ 100/ 1150	40/ 100/ 1150
FEM 2A	FEM 2A
720	720
315 - 710	315 - 710
1070	1070
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
Tabloya bakınız	Tabloya bakınız
1693	1693
12 / 12 ⁴⁾	12 / 12 ⁴⁾
0.4 / 0.65	0.4 / 0.65
0.55 / 0.5	0.55 / 0.5
0.2 / 0.2	0.2 / 0.2
10 / 15	10 / 15
5.0 / 4.5	5.0 / 4.5
Elektrikli	Elektrikli
7.5	7.5
10	10
48 / 465, 620, 775	48 / 465, 620, 775
700, 900, 1100	700, 900, 1100
Kademesiz	Kademesiz
67 ²⁾	67 ²⁾
58 / 73 / 50 ²⁾	58 / 73 / 50 ²⁾
0.31 ³⁾	0.31 ³⁾
< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾



- 1) Standart koltuk ile ölçülmüştür
- 2) 4 dB (A) hata
- 3) Hava basınçlı koltuk ile ölçülen gövde titreşimi
- 4) Çatal yönünde maksimum sürüş hızı 9 km/sa
- 5) 5700 mm kaldırma yüksekliğine sahip direk ve 775Ah akü ile ölçülen ağırlık değerleri
- 6) 10000 mm kaldırma yüksekliğine sahip direk ve 930Ah akü ile ölçülen ağırlık değerleri
- 7) 5700 mm kaldırma yüksekliğine sahip direk ile ölçülen enerji tüketimi değerleri
- 8) 7500 mm asansör kaldırma yüksekliği ile ölçülen ağırlık değerleri ve 620 AH akü

Model adı	h3+h13	h1	h2	h4*
	mm	mm	mm	mm
NR14/16N2L	4800	2110	1700	5625
	5400	2310	1900	6225
	5700	2410	2000	6525
	5900	2480	2070	6725
	6300	2640	2230	7125
	7000	2940	2530	7825
	7500	3110	2700	8325

* yük arkılığı ile

Direk Performansı ve Kapasitesi

- h1 Direk indirilmiş halde yükseklik
h2 Standart serbest kaldırma
h3 Kaldırma yüksekliği
h4 Direk kaldırılmış halde toplam yükseklik
h13 Çatal yüksekliği, tamamen indirilmiş

Model adı	Akü Kapasite	Akü Ağırlık	4.33a Ast	4.33b Ast3	4.34a Ast	4.34b Ast3	4.28 L4	4.20 L2	4.19 L1	1.8 x	4.35 Wa
	Ah	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
NR14/16N2L	465	700	2695	2480	2762	2680	463	1264	2414	271	1551
	620	900	2752	2552	2829	2752	391	1336	2486	199	1551
	775	1100	2810	2624	2896	2824	319	1408	2558	127	1551



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.



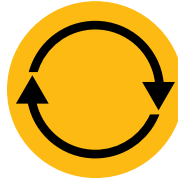
**DAHA UZUN
HİZMET SÜRESİ**



**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. Bayınız ihtiyaçlarınız için en iyi kombinasyonu belirleyecektir. Bayınızda ayrıca kafanızın rahat olmasını sağlayan yıllık kontrollere tabi olan opsiyonel 5 yıllık garanti ile ilgili danışmanlık alabilirsiniz.

info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

WTrSC2241(05/22) © 2022 MLE B.V. (kayıt no. 33274459). Tüm hakları Saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK bunlarla ilgili logolar, "Caterpillar 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 satıcınızla 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**

