

**EQ Line**

**LITHION**  
BATTERY TECHNOLOGY



**EQ LINE SPESİFİKASYONLARI**  
**YAYA TİPİ ELEKTRİKLİ TRANSPALETLER**  
24V, 2,0 TON

**NPP200L**

## **HAYAT BOYU GÜÇLÜ BİR ARKADAŞ**

### **DÜŞÜK MALİYETLE TAŞINAN AĞIR YÜKLER**

Bu maliyet tasarrufu sağlayan alternatif, 2,0 tona kadar yüklerin taşınması da dahil olmak üzere hafif ve orta ölçekli depo görevleri için idealdir. Dayanıklı kalitesi, kolay manevra kabiliyeti ve yüksek mukavemeti güvenilir, üretken bir performans vaat eder. Satın alması ve işletmesi ucuzdur, uzun yıllar hizmet verecektir.

**CAT**<sup>®</sup>



# EQLine

## CAT LIFT TRUCKS KALİTESİ - EN KÜÇÜK İŞLER İÇİN BİLE

**EQ line depo forkliftlerimiz güvenilir, giriş seviyesi malzeme taşıma için ihtiyacınız olan her şeye sahiptir. Buna sağlam yapı, kolay bakım, enerji tasarruflu özellikler, güçlü performans, kullanıcı dostu tasarım ve güvenlik dahildir. Hafif uygulamalar için bir ürün serisi. İşinizi halletmek için ihtiyacınız olan şey buyusa, EQ line mükemmel seçiminizdir.**

Kompakt boyut, yüksek denge ve ergonomik yeke kolu kontrolü, forkliftin hızlı ve konforlu bir şekilde kullanılmasını sağlar. Palet yükünün taşınması, yüksek kaliteli çatalar ve modern AC tahrik motoru sayesinde sorunsuz ve güçlüdür.

Lityum iyon akü teknolojisi ve esnek, kullanışlı şarj, maksimum üretkenlik sağlar. Soğuk günlerde verimli performans sağlamak için bir akü ısıtma sistemi bile vardır.

Dayanıklı yapı ve minimum bakım ihtiyacı, düşük servis faturaları anlamına gelir. Düşük fiyat, uzun hizmet ömrü ve ekonomik enerji tüketimi ile birlikte bu faktörler toplam işletme maliyetinizi (TCO) düşürür.



## DÜŞÜK İŞLETME MALİYETİ

- Yüksek kaliteli sağlam yapı, minimum servis ve onarım ihtiyacı ile uzun bir kullanım ömrü boyunca güvenilir kullanma sağlar.
- Yüksek mukavemetli 6 mm manganez çelik çatalar deformasyona karşı dayanıklıdır.
- Çatal tekerleği pivot noktaları, rampalarda çalışırken aşınmayı önlemek için çatal tasarımının içine alınmış ve korunmuştur.
- Dayanıklı çekme çubuğu, güvenilir performans ve uzun ömür için bükülmeye ve deforme olmaya karşı yüksek dirençle ekstra yapısal güç sunar.
- AC tahrik motoru, fırça ve komütatörlerin ortadan kaldırılması sayesinde düşük bakım ihtiyacı ile uzun bir hizmet ömrü vaat eder.
- Elektromanyetik frenleme fren bileşenlerinin ömrünü uzatır.
- Li-ion aküler maksimum kullanım ömrü, verimlilik ve çalışma süresi sağlarken, su takviyesi veya başka bir bakım gerektirmez.
- Akü ısıtma sistemi, 1°C'ye kadar soğuk ortamlarda verimliliği optimize eder.
- Tak-çıkart arıza teşhisi ve sorun giderme işlemleri için pahalı bir el cihazı değil, yalnızca bir dizüstü bilgisayar, yazılım ve kablo gerekir; bu da arıza süresini azaltır ve verimli performansı korur.

## BENZERSİZ ÜRETKENLİK

- Kompakt ve dengeli tasarım, mükemmel manevra yeteneği ile hızlı ve güvenli performans sağlar.
- Yan tekerlekler dengeyi daha da artırır.
- Konik uçlu çatalar ve entegre poliüretan tekerlekler (isteğe bağlı olarak tandem tekerlekler mevcuttur), paletlere düzgün bir şekilde girilip çıkılmasını ve sessiz çalışma sağlar.

- Çatalar üzerindeki kılavuz işaretleri doğru palet yüklemesine yardımcı olur.
- 24V/125Ah yüksek kapasiteli lityum iyon akü, şarjlar arasında güçlü performans ve uzun çalışma süresi sağlar.
- İsteğe bağlı daha yüksek kapasiteli lityum iyon akü (225Ah) çalışma saatlerini daha da uzatır.
- Li-ion teknolojisi, kısa molalarda hızlı şarj şarjı kullanarak akü değişmeden sürekli çalışmayı mümkün kılar.
- Yandan akü değişimi hiçbir ek alet veya cihaz gerektirmez ve sadece 10 saniye sürer.
- BDI (akü deşarj göstergesi) ve saat ölçer, akü şarjının/ değişiminin optimum zamanlamasını destekler.

## GÜVENLİK VE ERGONOMİ

- Ergonomik yaylı yeke kolu, minimum yorgunluk veya zorlanma ile maksimum kontrol için rahat bir tutuş ve düşük eforlu kullanma sağlar.
- Çok işlevli yeke başlığı, kontrolleri kolayca ulaşılabilir bir yere yerleştirir.
- Kaplumbağa/sürünme hız anahtarı, dar alanlarda güvenli hareket için yeke kolu dikeyken manevra yapılmasını sağlar.
- Elektromanyetik fren sistemi frenleme performansını artırır.
- Forklift eğimlerde ve rampalarda durduğunda park freni otomatik olarak uygulanır.
- Lityum iyon akü kimyası, tehlikeli gaz veya asit sızıntısı riski olmadığı anlamına gelir.

# EQ LINE LI-İON AKÜLER

## EQ line depo forkliftlerimiz lityum iyon (Li-ion) akü teknolojisi ile donatılmıştır.

Li-ion'un büyük bir avantajı, fırsat şarjının kullanılmasına izin vermesidir. Vardiyalar arasında akü değiştirmek yerine, kısa molalarda hızlı şarj cihazına takabilirsiniz. İşletmeniz burada özetlenen diğer verimlilik, çevre ve güvenlik avantajlarından da yararlanacaktır.



### DAHA UZUN HİZMET SÜRESİ

Kurşun-asit hizmet süresinin 3 - 4 katı; genel akü yatırımını düşürür



### DAHA HIZLI ŞARJ

en hızlı şarj cihazları ile 1 saatten daha az bir sürede tam şarj sağlar



### DAHA YÜKSEK VERİMLİLİK

şarj ve deşarj sırasındaki enerji kayıpları %30'a kadar daha düşüktür, bu nedenle elektrik tüketimi azalır



### AKÜ DEĞİŞİMİ YOK

- hızlı fırsat şarjı -  
15 dakika ile birkaç saatlik ekstra çalışma süresi, tek bir akü ile kullanmayı kolaylaştırır ve yedek parça satın alma, depolama ve bakım ihtiyacını en aza indirir



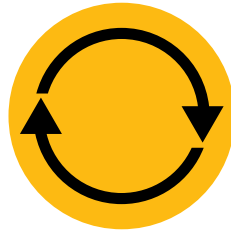
### DAHA UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ

daha verimli akü performansı ve aküye hasar vermeden veya ömrünü kısaltmadan sağlanabilen şarj olanaklarının kullanımı



### GÜNLÜK BAKIM YOK

- akü şarj için forkliftte kalır ve su takviyesine gerek yoktur veya elektrolit kontrollerine ihtiyaç duyulmaz



### SÜREKLİ YÜKSEK PERFORMANS

- daha sabit bir voltaj eğrisi ile akü şarjı azaldığında bile forklift performansını korur



### DAHİLİ KORUMA

- akıllı akü yönetim sistemi (BMS), aşırı deşarj, şarj, voltaj ve sıcaklığı otomatik olarak önler ve yanlış kullanımı neredeyse tamamen ortadan kaldırır

[info@catliftruck.com](mailto:info@catliftruck.com) | [www.catliftruck.com](http://www.catliftruck.com)

WTrSC2445(02/24) © 2024 MLE B.V. (kayıt no. 33274459). Tüm hakları Saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK bunlarla ilgili logolar, "Caterpillar Corporate Sarı", "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 satıcımızla görüşmeniz gerekir. Cat Lift Trucks, sürekli ürün geliştirme politikasını izlemektedir. Bu nedenle, bazı malzemeler, opsiyonlar ve spesifikasyonlar, haber verilmeden değiştirilebilir.



WATCH  
VIDEOS



DOWNLOAD  
OUR APP

