

# EQ Line

**LiION**  
BATTERY TECHNOLOGY



**СПЕЦИФИКАЦИИ НА EQ LINE**

**ПАЛЕТНИ МИНИКАРИ**

24/48V, 1,5 – 2,0 ТОНА

**NPP15QBL**

**NPP20QBL**

## МИНИ, НО МОЩНИ

**КОЛИЧКИТЕ ЗА ТОВАРИ, КОИТО  
МОГАТ ДА ОТИДАТ НАВСЯКЪДЕ**

Съчетавайки малки размери с впечатляваща мощност, тези удобни малки кари за палети са чудесни универсални устройства. Те са достатъчно здрави за леки и средни натоварвания, за къси и средни разстояния и за товари до 2,0 тона. Но и достатъчно компактни, за да маневрират лесно в тесни коридори, контейнери, товарни автомобили и по-малки сгради. Ще можете да ги използвате по различни начини за товарене, разтоварване и транспортиране.

**CAT**<sup>®</sup>



# EQLine

## КАЧЕСТВО ОТ CAT LIFT TRUCKS – ДОРИ ЗА НАЙ-МАЛКИТЕ ЗАДАЧИ

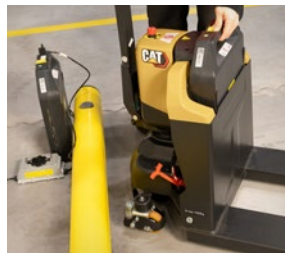
**Нашите EQ line складови кари разполагат с всичко необходимо за надеждна товаро-разтоварна и транспортна дейност на входящо ниво. Това включва здрава конструкция, лесна поддръжка, енергийно ефективни характеристики, надеждна работа, удобен за потребителя дизайн и безопасност. Продуктова линия за леки приложения. Ако имате нужда от това, за да свършите работата си, EQ line е идеалният избор.**

Със своите компактни размери и малък радиус на завиване нашите мини палети със задвижване ще се поберат навсякъде – и ще работят навсякъде. В превозни средства и товарни контейнери. На подове с ограничения за теглото. През тесни коридори и проходи. В претъпкани работилници, магазини за търговия на дребно, малки супермаркети и местни складове. Където са ви необходими.

Високата стабилност и маневреност на карите позволяват бърза, но безопасна експлоатация. Управлението и контролът се осъществяват чрез удобен лост на кормилото, който осигурява лесен достъп до всички функции. Всяко движение или хидравлично действие, включително влизане и излизане на палета, е плавно и прецизно.

За нуждите на вашето приложение се предлагат различни напрежения на батерията (24/48 V) и капацитети (от 20 до 40 Ah). Li-ion технологията увеличава максимално мощността, ефективността, времето за работа и експлоатационния живот с нулеви изисквания за поддръжка на батерията. Възможността за зареждане на борда и бързата странична смяна на батерията добавят допълнителна оперативна гъвкавост.

Подемната техника Cat е надеждно конструирана съгласно стандартите за високо качество. Нейните издръжливи компоненти и вградени защитни механизми помагат да се осигури дълъг и безпроблемен експлоатационен живот. Ниските цени, минималната необходимост от поддръжка и икономичното използване на енергия допълнително намаляват общите разходи за експлоатация (TCO).



## ПО-НИСКА ЦЕНА ЗА СОБСТВЕНОСТ

- Висококачествената, здрава конструкция осигурява надеждна работа през дългия експлоатационен период, с минимални нужди от обслужване и ремонт.
- Здраво шаси и рамка с дебела (най-малко 4 mm) външна обвивка, устойчива на удари и предпазваща ключовите компоненти.
- Дебелите вилицы (4,0 до 4,5 mm) осигуряват допълнителна здравина и по-дълъг експлоатационен живот.
- Надеждна хидравлична система, която предотвратява риска от течове и минимизира загубата на налягане.
- Li-ion батерии осигуряват максимална продължителност на експлоатацията, ефективност и време на работа, без да е необходимо доливане на вода или друга поддръжка.
- LED дисплеят включва предупреждения за неизправности, което позволява навременна реакция за предотвратяване на повреди.
- Бърза диагностика, отстраняване на проблеми и програмиране чрез външен порт – намаляват престоите и поддържат ефективната работа.
- Лесен достъп за сервизно обслужване – включително капацитет с бързо освобождаване – спестява време и разходи за поддръжка.
- Опцията за достъп с ПИН код предотвратява неупълномощено използване.

## НЕНАДМИНАТА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ

- Технологията на 24V постоянен магнитен мотор осигурява висока мощност и способност за изкачване.
- Задвижващите колела с голям диаметър преодоляват препятствия, неравности и неравни повърхности.
- Компактният, лек и стабилен дизайн осигурява бърза и безопасна работа с голяма маневреност.
- Страничните поддържащи колела (опция) допълнително подобряват стабилността.

- Малкият радиус на завиване позволява ефективно придвижване и работа с товара дори в тесни пространства, като тесни коридори и ремаркета на камиони.
- Маркировката 800 mm върху вилиците помага за лесно и стабилно кръстосано пренасяне на палети от ЕС.
- Възможността за избор на напрежение и капацитет на батерията позволява адаптиране към различните нужди на приложение.
- Li-ion технологията позволява непрекъсната и мощна работа без смяна на батерията, като се използва възможността за бързо зареждане по време на кратки почивки.
- Външният бърз заряден уред 24V 12A позволява пълно презареждане на резервна тягова батерия само за 2 до 3 часа.
- Усъвършенстваната система за управление на тяговата батерия (BMS) оптимизира мощността, живота и безопасността.
- Бързата смяна на тяговата батерия не изисква допълнителни инструменти или устройства.
- Индикаторът за нивото на разряд поддържа оптимално време за зареждане/смяна на тяговата батерия.

## БЕЗОПАСНОСТ И ЕРГОНОМИЧНОСТ

- Многофункционалната глава на лоста на кормилото осигурява удобно място за управлението за повдигане и спускане, движение напред и назад и аварийно връщане назад, както и информационен дисплей.
- Дизайнът на лоста на кормилото позволява безпроблемно управление с една ръка и експлоатация на кара.
- Превключвателят за бавна и много бавна скорост позволява маневриране с вертикално рамо на лоста на кормилото с цел безопасно движение през тесни пространства.
- Химическият състав на Li-ion батерията не носи риск от изтичане на опасни газове или киселини.

# EQ LINE LI-ION БАТЕРИИ

**Нашите EQ line складови кари са оборудвани с Li-ion батерия.**

Голямо предимство на Li-ion батериите е, че позволяват зареждане при възможност. Вместо да сменят батериите между смените, можете просто да ги включите към бързо зарядно устройство по време на кратките почивки. Вашият бизнес ще се възползва и от другите ползи за ефективността, околната среда и безопасността, описани тук.



## ПО-ДЪЛЪГ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН ЖИВОТ

– 3 до 4 пъти по-голяма родължителност от живота на оловно-киселинните батерии – намалява общата инвестиция в батерии



## ПО-БЪРЗО ЗАРЕЖДАНЕ

– позволява пълно зареждане само за 1 час с най-бързите зарядни устройства



## ПО-ВИСОКА ЕФЕКТИВНОСТ

– загубите на енергия по време на зареждане и разреждане са с до 30% по-ниски, което намалява потреблението на електроенергия



## БЕЗ СМЯНА НА БАТЕРИЯТА

– бързо зареждане при възможност – 15 минути за няколко часа допълнително време за работа – това прави експлоатацията удобна само с една батерия и свежда до минимум нуждата от закупуване, съхранение и поддръжка на резервни батерии



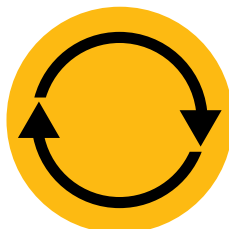
## ПО-ДЪЛЪГ ПЕРИОД НА РАБОТА

– благодарение на по-ефективната работа на батерията и използването на зарежданията при възможност, които могат да се правят по всяко време, без да се поврежда батерията или да се скъсява нейният живот



## БЕЗ ЕЖЕДНЕВНА ПОДДРЪЖКА

– батерията остава на борда на машината за зареждане и няма нужда от доливане на вода или проверки на електролитите



## ПОСТОЯННО ВИСОКА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ

– с по-постоянна крива на напрежението – запазва производителността на машината дори когато зарядът на батерията се понижи



## ВГРАДЕНА ЗАЩИТА

– интелигентна система за управление на батерията (BMS) автоматично предотвратява прекомерното разреждане, зареждане, напрежение и температура, както и практически елиминира неправилната употреба.

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

WBUsc2584(01/26) © 2026 Logisnext Europe B.V. Всички права запазени. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK тяхното лого, "Caterpillar Corporate Yellow" и търговското оформление "Power Edge" и Cat "Modern Hex", както и фирмената и продуктова идентичност, използвани тук, са запазени търговски марки на Caterpillar се използва по лиценз и не може да се използва без разрешение от Caterpillar. Спецификациите са ориентировъчни и могат да варират в зависимост от условията на експлоатация. Неотчитането на всички фактори може да доведе до отклонения в резултатите. При избора на най-подходящия продукт/решение трябва да се вземат предвид всички необходими материали за подкрепа на продажбите, както и техническата експертиза на официалния дистрибутор. Опциите и техническите характеристики могат да се променят без предизвестие. Пълно правно уведомление и актуална информация за продуктите: [www.catliftruck.com](http://www.catliftruck.com).



WATCH  
VIDEOS



DOWNLOAD  
OUR APP

