

# EQ Line

**LITHION**  
BATTERY TECHNOLOGY



**SPECIFIKATIONER FÖR EQ LINE**  
**MOTORDRIVNA MINILÅGLYFTARE**  
24/48 V, 1,5–2,0 TON

**NPP15QBL**  
**NPP20QBL**

## LITEN MEN MÄKTIG

### LASTFLYTTARE SOM KAN ANVÄNDAS ÖVERALLT

Dessa praktiska små låglyftare kombinerar liten storlek med imponerande kraft och är utmärkta allroundmaskiner. De är tillräckligt starka för lätta och medeltunga arbetsuppgifter, korta och medellånga sträckor och laster på upp till 2,0 ton. Men samtidigt tillräckligt kompakta för att enkelt kunna manövreras i smala gångar, containrar, lastbilar och mindre byggnader. De har många användningsområden för lastning, lossning och skytteltrafik.

**CAT**<sup>®</sup>



# EQLine

## CAT LYFTTRUCKAR GER KVALITET – ÄVEN FÖR DE MINSTA JOBBEN

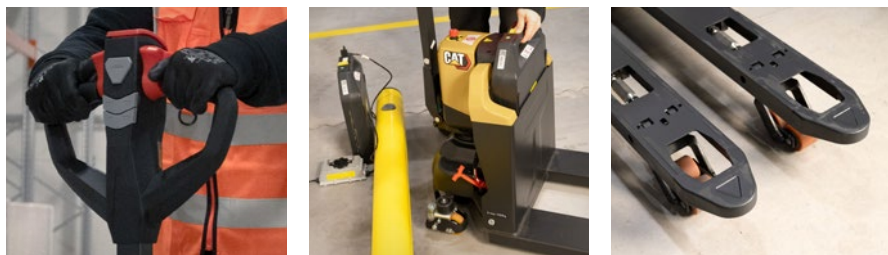
**Våra EQ line-lagertruckar har allt du behöver för pålitlig materialhantering på ingångsnivå. Det inkluderar stadig konstruktion, enkelt underhåll, energieffektiva funktioner, robust prestanda, användarvänlig design och säkerhet. En produktserie för lätta tillämpningar. Om det är vad du behöver för att få jobbet gjort är EQ line det perfekta valet.**

Med sina kompakta mått och lilla svängradie passar våra minipalltruckar in överallt – och fungerar överallt. Inuti fordon och lastcontainrar. På golv med viktbegränsningar. Genom trånga gångar och passager. I röriga verkstäder, detaljhandelsbutiker, mindre stormarknader och lokala lagerlokaler. Var du än behöver dem.

Truckarnas höga stabilitet och manövrerbarhet möjliggör snabb men säker körning. Styrning och kontroll sker via ett användarvänligt styrreglage med alla funktioner inom bekvämt räckhåll. Varje rörelse eller hydraulisk förflyttning, inklusive in- och utmatning av pallar, är jämn och exakt.

Olika batterispänningar (24/48 V) och kapaciteter (från 20 till 40 Ah) kan anpassas efter dina applikationsbehov. Litiumjontekniken maximerar kraft, effektivitet, drifttid och livslängd, utan krav på underhåll av batterierna. Möjlighet till laddning ombord och snabbt batteribyte ger extra flexibilitet i driften.

Dessa Cat-truckar är robusta och tillverkade efter höga kvalitetsstandarder. Deras hållbara komponenter och inbyggda skyddsmekanismer bidrar till en lång och problemfri livslängd. Låga priser, minimalt underhållsbehov och energisnål användning minskar den totala driftkostnaden (TCO) ytterligare.



## LÄGRE ÄGANDEKOSTNAD

- Den högkvalitativa och robusta konstruktionen säkerställer tillförlitlig drift under en lång livslängd med minimalt behov av service och reparationer.
- Robust chassi och ram med tjockt (minst 4 mm) ytterhölje som tål stötar och skyddar viktiga komponenter.
- Tjocka gafflar (4,0 till 4,5 mm) ger extra styrka och längre livslängd.
- Tillförlitligt konstruerat hydraulsystem förhindrar risk för läckage och minimerar tryckförluster.
- Litiumjonbatterier ger maximal livslängd, effektivitet och drifttid, utan behov av vattenpåfyllning eller annat underhåll.
- LED-displayen varnar för fel så att åtgärder kan vidtas i god tid för att förhindra skador.
- Snabb plug-in-diagnostik, felsökning och programmering – via en extern port – minskar stilleståndstiden och bibehåller en effektiv prestanda.
- Enkel serviceåtkomst – inklusive kåpor med snabböppningsfunktion – sparar tid och kostnader för underhållet.
- Åtkomst via PIN-kod förhindrar obehörig användning.

## OSLAGBAR PRODUKTIVITET

- 24 V permanentmagnet-motorteknik ger hög effekt och god stigningsförmåga.
- Drivhjul med stor diameter klarar hinder, ojämnheter och grova underlag.
- Kompakt och stabil lättviktsdesign ger snabb, säker prestanda med stor manövrerbarhet.
- Sidohjul (tillval) förbättrar stabiliteten ytterligare.
- Den snäva svängradien möjliggör effektiv körning och lasthantering även i trånga utrymmen som smala gångar och lastbilssläp.
- 800 mm-markeringen på gafflarna underlättar enkel och stadig hantering av EU-pallar i tvärlängd.

- Val av batterispänning och kapacitet möjliggör anpassning efter olika tillämpningars behov.
- Litiumjontekniken möjliggör kontinuerlig, kraftfull drift utan batteribyten med hjälp av snabbbladdning under korta raster.
- Extern snabb 24 V 12 A-laddare (tillval) gör det möjligt att ladda upp ett extra batteri fullt på bara 2 till 3 timmar.
- Avancerat batterihanteringssystem (BMS) optimerar effekt, livslängd och säkerhet.
- Batteribytet går snabbt och kräver inga ytterligare verktyg eller utrustningar.
- Indikator för laddningsnivå hjälper dig att ladda/byta batteri vid rätt tidpunkt.

## SÄKERHET OCH ERGONOMI

- Det multifunktionella styrhuvudet rymmer bekvämt reglage för lyft och sänkning, körning framåt och bakåt och nödbackning, plus en informationsdisplay.
- Tack vare styrarmsreglage kan trucken manövreras enkelt och med ena handen.
- Hastighetsknappen för sköldpadda/krypkörning gör det möjligt att manövrera med vertikal styrarm för säker förflyttning i trånga utrymmen.
- Litiumjonbatterier innebär ingen risk för läckage av farliga gaser eller syror.

# EQ LINE LITIUMJONBATTERIER

## Våra EQ line-lagertruckar är utrustade med litiumjonbatteriteknik (Li-ion).

En stor fördel med Li-ion är att det möjliggör användning av tillfällig laddning. Istället för att byta batterier mellan skiften kan du enkelt koppla in dig på en snabbbladdare under korta pauser. Ditt företag kommer också att kunna utnyttja andra effektivitets-, miljö- och säkerhetsfördelarna som beskrivs här.



### LÄNGRE LIVSLÄNGD

Håller 3 till 4 gånger längre än bly/syra-batterier – lägre total investeringskostnad för batterier



### SNABBARE LADDNING

möjliggör fulladdning på så kort tid som 1 timme med de snabbaste laddarna



### HÖGRE EFFEKTIVITET

energiförluster under laddning och urladdning är upp till 30 % lägre, så elförbrukningen minskar



### INGEN BATTERILADDNING

– snabb ögonblicksladdning – 15 minuter för flera timmars extra drifttid – underlättar driften med bara ett batteri och minimerar behovet av att köpa, förvara och underhålla reservdelar



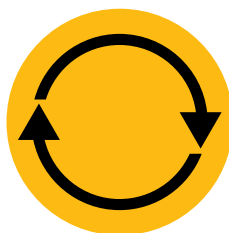
### LÄNGRE DRIFTTID

tack vare effektivare batteriprestanda och användning av laddning vid tillfälle som kan användas när som helst utan att skada batteriet eller förkorta dess livslängd



### INGET DAGLIGT UNDERHÅLL

– batteriet är kvar i trucken vid laddning och det finns inget behov av att fylla på vatten eller kontrollera elektrolyten



### GENOMGÅENDE HÖG PRESTANDA

– med en mer konstant spänningskurva – bibehåller truckens prestanda även när batteriladdningen blir låg



### INBYGGT SKYDD

– intelligent batterireglersystem (BMS) förhindrar automatiskt överladdning, för stor urladdning, spänningsfel och överhettning samtidigt som felaktig användning praktiskt taget elimineras

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

WSwSC2584(04/26) © 2026 Logisnext Europe B.V. Med ensamrätt. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK deras respektive logotyper, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge", Cat "Modern Hex" samt de företagsmässiga och produktmässiga identiteter som används i texten, är varumärken för Caterpillar används under licens och får inte användas utan tillstånd från Caterpillar. Specifikationerna är vägledande och kan variera beroende på driftsförhållandena. Om inte alla faktorer beaktas kan det förekomma prestandaavvikelser. Den officiella distributörens hela säljmaterial och tekniska expertis måste beaktas när man fastställer vilka produkter/lösningar som är lämpligast. Tillval och tekniska detaljer kan ändras utan föregående meddelande. Fullständig juridisk information och aktuell produktinformation: [www.catliftruck.com](http://www.catliftruck.com).



WATCH  
VIDEOS



DOWNLOAD  
OUR APP

