

# EQ Line

**LiION**  
BATTERY TECHNOLOGY



**TECHNICKÉ ÚDAJE EQ LINE**  
**KOMPAKTNÍ STOHOVAČE S PĚŠÍ**  
**OBSLUHOU S MONO STOŽÁREM**  
24 V, 1,2 TUNY

**NSP1202LM**

## **VŠESTRANNOST V MALÉM BALENÍ**

**ZVLÁDNĚTE VŠE S JEDNÍM  
MALÝM ZVEDACÍM VOZÍKEM**

Tento ekonomický, všestranný a prostorově úsporný vozík je ideální pro lehké práce ve skladech, supermarketech a výrobních prostorách. Je dokonce dostatečně malý na to, abyste si ho mohli vzít do dodávky nebo výtahu. Můžete jej použít pro kyvadlové aplikace na krátké vzdálenosti, stohování až do výšky 2,0 m, plnění regálů v obchodech a vychystávání objednávek.

**CAT**<sup>®</sup>



## KVALITA ZVEDACÍCH VOZÍKŮ CAT – I PRO TY NEJMENŠÍ ÚKOLY

**Naše skladové vozíky EQ line mají vše, co potřebujete pro spolehlivou manipulaci s materiály na základní úrovni. To zahrnuje robustní konstrukci, jednoduchou údržbu, energeticky úsporné vlastnosti, robustní výkon, uživatelsky přívětivý design a bezpečnost. Produktová řada pro nenáročné aplikace. Pokud to potřebujete pro svou práci, je EQ line ideální volbou.**

Vozík je velmi obratný, má malý poloměr otáčení a je tak ideální do úzkých prostor. Díky stožáru, který nebrání výhledu, a malému šasi je snadné vidět a umístit břemena na úrovni země i výše.

Díky kompaktním rozměrům, nízké hmotnosti, vysoké stabilitě a ergonomickému ovládání řídicí oje je provoz vozíku rychlý a pohodlný. Manipulace s naloženými paletami je plynulá a silná, zejména díky kvalitním vidlicím a modernímu motoru na střídavý proud.

Pro zvýšení světlé výšky je volitelně k dispozici iniciální zdvih, který zajišťuje plynulý průjezd po rampách a nerovném povrchu. Umožňuje také manipulaci s dvěma paletami, kdy jedno břemeno leží na opěrných nohách a druhé na vidlicích.

Odolná konstrukce a minimální nároky na údržbu znamenají nízké servisní náklady. Tyto faktory spolu s nízkou cenou, dlouhou životností a úspornou spotřebou energie snižují celkové náklady na provoz (TCO).



## NIŽŠÍ NÁKLADY NA VLASTNICTVÍ

- Vysoce kvalitní a robustní konstrukce – včetně krytu šasi z nárázuvzdorné oceli – zajišťuje spolehlivý provoz po dlouhou dobu životnosti s minimálními nároky na údržbu a opravy.
- Motor na střídavý proud slibuje dlouhou životnost s nízkými nároky na údržbu.
- Li-ion akumulátory poskytují maximální životnost, účinnost a dobu provozu bez nutnosti doplňování vody nebo jiné údržby.
- Displej zahrnuje výstrahy před poruchami, což umožňuje včasnou reakci a zabránění škodám.
- Rychlá diagnostika, zjišťování a odstraňování poruch a programování pomocí zásuvného modulu – přes externí port – snižují prostoje a udržují efektivní výkon.
- Pohodlný přístup pomocí kódu PIN a bezklíčové spuštění, s podporou čipů RFID, zabraňuje neoprávněnému použití a šetří čas.

## BEZKONKURENČNÍ PRODUKTIVITA

- Kompaktní a stabilní konstrukce umožňuje rychlý a bezpečný výkon a skvělou manévrovatelnost.
- Malé rozměry v kombinaci s efektivním řízením zajišťují malý poloměr otáčení a snadné použití v úzkých uličkách.
- Díky nízké hmotnosti je vozík ideální pro použití v mezipatrech.
- Automatické snížení rychlosti při projíždění zatáčky zabraňuje ztrátě stability.
- Mono stožáry, které nebrání výhledu, poskytují vynikající výhled dopředu a jsou k dispozici s maximálním zdvihem až 2,0 metru.
- Iniciální zdvih (volitelný) zvedá stožár a vidlice, aby se zvýšila světlá výška – pro lepší výkon na rampách, v docích a na nerovných podlahách.
- Konstrukce volitelného iniciálního zdvihu s manipulací se dvěma paletami umožňuje zvedání a přenášení dvou břemen současně, přičemž jedno je na opěrných nohách a druhé na vidlicích.

- Vysokokapacitní 24V/60Ah Li-ion akumulátor poskytuje vysoký výkon a dlouhou dobu provozu mezi jednotlivými nabitími.
- Li-ion technologie umožňuje nepřetržitý provoz bez nutnosti výměny akumulátoru, a to díky rychlému příležitostnému nabíjení během krátkých přestávek.
- Interní nabíječka umožňuje jednoduché připojení do jakékoli vhodné elektrické zásuvky, ať jste kdekoli.
- Pokročilý systém správy akumulátorů (BMS) optimalizuje výkon, životnost a bezpečnost.
- Displej úrovně nabití akumulátoru podporuje optimální načasování nabíjení/výměny akumulátoru.

## BEZPEČNOST A ERGONOMIE

- Ergonomická odpružená řídicí oje umožňuje pohodlné uchopení a nenáročný provoz pro maximální kontrolu s minimální únavou a námahou.
- Multifunkční hlava řídicí oje umožňuje pohodlné ovládání a manipulaci jednou rukou.
- Tlačítko želví/plazivé rychlosti umožňuje manévrování s vertikální řídicí ojí pro bezpečný pohyb v úzkých prostorech.
- Chemie Li-ion akumulátorů znamená, že nehrozí nebezpečný únik plynu nebo kyseliny.

# EQ LINE LI-ION AKUMULÁTORY

**Naše skladové vozíky EQ line jsou vybaveny technologií lithium-iontových (Li-ion) akumulátorů.**

Velkou výhodou Li-ion technologie je, že umožňuje příležitostné nabíjení. Místo výměny akumulátorů mezi směnami můžete během krátkých přestávek jednoduše připojit akumulátor k rychlonabíječce. Vaše firma bude moci využívat i další zde uvedené výhody v oblasti efektivitu, ochrany životního prostředí a bezpečnosti.



## DLOUHÁ ŽIVOTNOST

– 3 až 4násobná životnost olověných akumulátorů – snižuje celkovou investici do akumulátorů



## RYCHLEJŠÍ NABÍJENÍ

– umožňuje plné nabití za pouhou 1 hodinu u nejrychlejších nabíječek



## VYŠŠÍ ÚČINNOST

– ztráty energie při nabíjení a vybíjení jsou až o 30 % nižší, takže se snižuje spotřeba elektrické energie



## ŽÁDNÉ VÝMĚNY AKUMULÁTORŮ

– rychlé příležitostné nabíjení – 15 minut pro několik hodin provozu navíc – umožňuje pohodlný provoz s jedním akumulátorem a minimalizuje potřebu nákupu, skladování a údržby náhradních akumulátorů



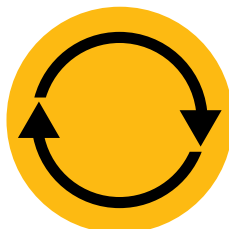
## DELŠÍ DOBA PROVOZU

– díky efektivnějšímu výkonu akumulátoru a využití příležitostného nabíjení, které lze provést kdykoli, aniž by došlo k poškození akumulátoru nebo zkrácení jeho životnosti



## ŽÁDNÁ DENNÍ ÚDRŽBA

– akumulátor zůstává na palubě vozíku, kde se nabíjí, a je k dispozici není třeba doplňovat vodu nebo kontrolovat elektrolyt



## TRVALE VYSOKÝ VÝKON

– s konstantnější křivkou napětí – udržuje výkon vozíku i při nízkém nabití akumulátoru



## VESTAVĚNÁ OCHRANA

– inteligentní systém řízení akumulátoru (BMS) automaticky zabraňuje nadměrnému vybíjení, nabíjení, napětí a teplotě a prakticky eliminuje nesprávné použití

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

CCzSC2588(01/26) © 2026 Logisnext Europe B.V. Všechna práva vyhrazena. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK související loga a "Caterpillar Corporate Žlutá", "Power Edge trade dress" a Cat "Modern Hex" dále korporátní a produktová identita zde používaná, jsou obchodními značkami Caterpillar používaná na základě licence a nesmí být používány bez povolení společnosti Caterpillar. Uvedené technické údaje jsou orientační a mohou se lišit v závislosti na provozních podmínkách. Pokud nebudou zohledněny všechny faktory, může to vést k odchylkám ve výkonu. Při výběru nevhodnějšího produktu či řešení je třeba zohlednit veškeré relevantní materiály na podporu prodeje a odborné znalosti oficiálního distributora. Volitelné vybavení a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění. Úplné právní upozornění a aktuální informace o produktech: [www.catliftruck.com](http://www.catliftruck.com).



WATCH  
VIDEOS



DOWNLOAD  
OUR APP

