

EQ Line

LiION
BATTERY TECHNOLOGY



EQ LINE MŰSZAKI ADATOK
MINI ELEKTROMOS RAKLAPEMELŐK
24/48V, 1,5 - 2,0 TONNA

NPP15QBL
NPP20QBL

KICS, DE ERŐS

A MINDENHOVÁ ELJUTÓ RAKOMÁNYMOZGATÓK

A kis méret és lenyűgöző teljesítmény ötvözésével ezek a praktikus kis raklapemelők nagyszerű mindenesnek számítanak. Elég erősek könnyű és közepes megterhelésű feladatokhoz, rövid és közepes távolságokra, akár 2,0 tonnáig terjedő rakományokhoz. Ugyanakkor elég kompakt ahhoz, hogy szűk folyosókon, konténerekben, teherautókon és kisebb épületekben is könnyen lehessen velük manőverezni. Sokféle be- és kirakodási, illetve kommissiózó feladatra használhatóak.

CAT[®]

CAT LIFT TRUCKS MINŐSÉG - A LEGKISEBB MUNKÁKHOZ IS

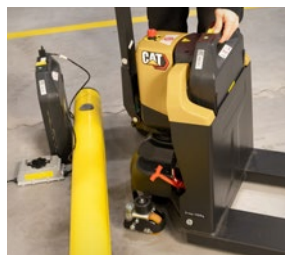
EQ Line raktári kiszolgáló targoncáinkon minden megtalálható, amire a megbízható, belépő szintű anyagmozgatáshoz szüksége lehet. Masszív felépítés, egyszerű karbantartás, energiahatékony funkciók, robusztus teljesítmény, felhasználóbarát kialakítás és biztonság. Könnyű alkalmazásokra szolgáló termékcsalád. Ha erre van szüksége a munkája elvégzéséhez, az EQ line a tökéletes választás.

Kompakt méreteiknek és kis fordulási sugaruknak köszönhetően mini elektromos raklapemelők bárhol elférnek - és bárhol tudnak dolgozni. Járművek és szállítókonténerek belsejében. Súlykorlátozott padlókon. Szűk folyosókon és közökön. Zsúfolt műhelyekben, kiskereskedelmi üzletekben, kis szupermarketekben és helyi raktárakban. Bárhol, ahol szükség van rájuk.

A targoncák nagy stabilitása és manőverező képessége gyors, de biztonságos üzemeltetést tesz lehetővé. A kormányzás és vezérlés felhasználóbarát irányítókkal történik, amely minden funkciót könnyen elérhető közelségbe hoz. Minden haladás vagy hidraulikus mozgás, beleértve a villák becsúsztatását a raklapba és kihúzását onnan, sima és pontos.

A különböző akkumulátorfeszültségek (24/48V) és kapacitások (20 és 40 Ah között) az Ön alkalmazási igényeihez igazíthatók. A Li-ion technológia maximalizálja a teljesítményt, a hatékonyságot, az üzemidőt és az élettartamot, az akkumulátor karbantartási igénye pedig nulla. A beépített gyorstöltési lehetőség és a gyors akkumulátorcsere még rugalmasabb működést biztosít.

Ezek a Cat emelőtargoncák magas minőségi szabványoknak megfelelő, masszív felépítésű modellek. Tartós alkatrészeik és beépített védőmechanizmusaik hosszú, problémamentes élettartamot biztosítanak. Az alacsony árak, a minimális karbantartási igény és a gazdaságos energiafelhasználás tovább csökkenti a teljes üzemeltetési költséget (TCO).



ALACSONYABB TULAJDONLÁSI KÖLTSÉGEK

- A kiváló minőségű, robusztus konstrukció hosszú élettartamú, megbízható üzemeltetést biztosít, minimális karbantartási és javítási igény mellett.
- Erős alváz és keret, vastag (legalább 4 mm) külső burkolattal, ellenáll az ütéseknek, és védi a kulcsfontosságú alkatrészeket.
- A vastag villák (4,0–4,5 mm) extra szilárdságot és hosszabb élettartamot biztosítanak.
- A hidraulikus rendszer megbízható felépítése elkerüli a szivárgás kockázatát, és minimalizálja a nyomásvesztéseket.
- A Li-ion akkumulátorok maximális élettartamot, hatékonyságot és üzemidőt biztosítanak, és nincs szükség víz utántöltésre vagy egyéb karbantartásra.
- A LED kijelző hibajelzéseket is tartalmaz, amelyek lehetővé teszik az időben történő beavatkozást és a károk megelőzését.
- A külső csatlakozón keresztüli gyors diagnosztika, hibaelhárítás és programozás mérsékli az állásidőt, és fenntartja a gép magas teljesítményét
- A könnyű szervizelhetőség – beleértve a gyorsan leszerelhető burkolatokat – időt és karbantartási költségeket takarít meg.
- A PIN-kódos hozzáférés megakadályozza az illetéktelen használatot.

PÁRATLAN TERMELÉKENYSÉG

- A 24 V-os állandó mágneses motortechnológia nagy teljesítményt és magabiztos haladást tesz lehetővé emelkedőkön is.
- A nagy átmérőjű hajtókerekekkel könnyedén leküzdhetők az akadályok, a bukkanók és az egyenetlen felületek.
- A kompakt, könnyű és stabil kialakítás gyors, biztonságos teljesítményt és egyszerű manőverező képességet biztosít.

- Az oldalsó görgős kerekek (opcionális) tovább fokozzák a stabilitást.
- A kis fordulási sugár még szűk helyeken, például keskeny folyosókon és teherautó-pótkocsikban is hatékony közlekedést és rakománykezelést tesz lehetővé.
- A villákon található 800 mm-es jelölés segíti az EU raklapok könnyű és stabil keresztirányú kezelését.
- Az akkumulátor feszültségének és kapacitásának megválasztásával igazodni lehet a különböző alkalmazási igényekhez.
- A Li-ion technológia lehetővé teszi a folyamatos, nagy teljesítményű működést, akkumulátorcsere nélkül, a rövid szünetek alatti gyors alkalmi töltéssel.
- A külső, gyors, 24 V-os, 12 A-es töltővel a tartalék akkumulátor mindössze 2–3 óra alatt teljesen feltölthető.
- A fejlett akkumulátorkezelő rendszer (BMS) optimalizálja az energiát, az élettartamot és a biztonságot.
- A gyors akkumulátorcsere nem igényel további eszközöket vagy készülékeket.
- A lemerültségi-szint jelző segít az akkumulátor töltésének/cseréjének optimális időzítésében.

BIZTONSÁG ÉS ERGONÓMIA

- A többfunkciós irányítókar kiképzésben kényelmesen elférnek az emelés és leeresztés, az előre- és hátramenet, valamint a vészhelyzeti tolatás kezelőszervei, az információs kijelzővel együtt.
- Az irányítókar kialakítása lehetővé teszi a vezérlők és a targonca üzemeltetésének egy kézzel történő, erőfeszítés nélküli használatát.
- A teknős/kúszó fokozatú sebességváltó irányítókar lehetővé teszi a függőleges irányítókkal történő manőverezést, a szűk helyeken való biztonságos mozgás érdekében.
- A Li-ion akkumulátorok kémiai összetétele miatt nincs veszélyes gáz- vagy savszivárgás kockázata.

EQ LINE LI-ION AKKUMULÁTOROK

Az EQ line-ba tartozó raktári targoncáink lítium-ion (Li-ion) akkumulátor-technológiával vannak ellátva.

A Li-ionos akkumulátor nagy előnye, hogy lehetővé teszi az alkalmi töltést. Ahelyett, hogy műszakok között cserélni kellene az akkumulátorokat, a rövid szünetekben egyszerűen csatlakoztathatja a gyorsöltőhöz. Vállalkozása az itt ismertetett további hatékonysági, környezetvédelmi és biztonsági előnyöket is élvezheti.



HOSSZABB ÉLETTARTAM

- Az ólom-sav akkumulátorok élettartamának 3-4-szerese - csökkenti az akkumulátorok teljes beruházási költségét.



GYORSABB TÖLTÉS

- a leggyorsabb töltőkkel akár 1 óra alatt lehetséges a teljes feltöltés



NAGYOBB HATÉKONYSÁG

- a töltés és a lemerülés közbeni energiaveszteségek akár 30%-kal alacsonyabbak, így csökken a villamosenergia-fogyasztás.



NINCS AKKUMULÁTORCSERE

- gyors töltés - 15 perc több órányi extra üzemidő érdekében - kényelmes üzemeltetést tesz lehetővé egyetlen akkumulátorral, és minimalizálja a tartalék akkumulátorok beszerzésének, tárolásának és karbantartásának szükségességét.



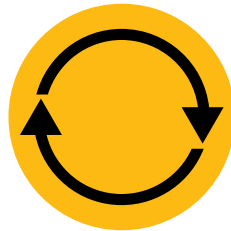
HOSSZABB MŰKÖDÉSI IDŐ

- az akkumulátor hatékonyabb teljesítményének és az alkalmi töltéseknek köszönhetően, amelyeket bármikor el lehet végezni, anélkül, hogy az akkumulátor károsodna vagy lerövidülne az élettartama.



NINCS NAPI KARBANTARTÁS

- az akkumulátor a feltöltés közben a targoncán marad, és nincs szükség víz feltöltésre vagy elektrolit ellenőrzésekre



ÁLLANDÓ MAGAS TELJESÍTMÉNY

- egyenletesebb feszültséggörbével
- megőrzi a targonca teljesítményét még akkor is, ha az akkumulátor töltöttsége már alacsony



BEÉPÍTETT VÉDELEM

- intelligens akkumulátor-kezelő rendszer (BMS), amely automatikusan megakadályozza a túlzott kisütést, töltést, feszültséget és hőmérsékletet, valamint gyakorlatilag kiküszöböli a visszaéléseket.

info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

WHSC2584(04/26) © 2026 Logisnext Europe B.V. Minden jog fenntartva. A CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK lógoja, a 'Caterpillar Corporate Yellow' és a 'Power Edge' és Cat 'Modern Hex' kereskedelmi arculata, valamint a vállalati és termékeazonosítók a Caterpillar licenc alapján használható, és nem használható a Caterpillar engedélye nélkül. A műszaki adatok tájékoztató jellegűek, és az üzemeltetési körülményektől függően eltérhetnek. Egyes tényezőt figyelmen kívül hagyása eltéréseket eredményezhet a teljesítményben. A legmegfelelőbb termék vagy megoldás kiválasztásakor figyelembe kell venni a hivatalos forgalmazó összes értékesítést támogató, vonatkozó anyagát és műszaki szakértelmét. A felszereltség és a műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak. Teljes jogi nyilatkozat és naprakész termékinformációk: www.catlifttruck.com.



WATCH
VIDEOS



DOWNLOAD
OUR APP

