MAGASABB TERMELÉKENYSÉG



TOLÓOSZLOPOS, 1,2 – 2,5 TONNÁS KIVITELŰ TARGONCÁK

CAT®



N3 CSALÁD

TÍPUS	TEHERBÍRÁS (tonna)	VÁZSZÉLESSÉG (mm)	TÁMASZTÓLÁBAK KÖZÖTTI TÁVOLSÁG (mm)	MAX. EMELÉSI MAGASSÁG (mm)	TELJESÍTMÉNY	SZŰKTÉRI RAKATOLÁSHOZ IS	OSZLOP TÍPUSA	4 JÁRATÚ KORMÁNYZÁS	LI-ION OPCIÓ
NR12N3L	1.2	1120	900	6750	KÖNNYŰ	✗	TRIPLEX / DTFV	✗	✗
NR14N3L	1.4	1120	900	7250	KÖNNYŰ	✗	TRIPLEX / DTFV	✗	✗
NR14N3C	1.4	1120	900	8950	KÖNNYŰ	✓	DTFV	✗	✗
NR16N3	1.6	1270	912	8950	NORMÁL	✗	DTFV	✗	✓
NR16N3H	1.6	1270 / 1397	903 / 1030	10800	MAGAS	✗	DTFV	✗	✓
NR20N3	2.0	1270 / 1397	903 / 1030	8950	NORMÁL	✗	DTFV	✗	✓
NR20N3H	2.0	1270 / 1397	903 / 1030	11500	MAGAS	✗	DTFV	✗	✓
NR20N3HX	2.0	1397	1030	12100	MAGAS	✗	DTFV	✗	✗
NR25N3H	2.5	1397	1030	8950	MAGAS	✗	DTFV	✗	✗
NRM20N3	2.0	1740	903	8500	NORMÁL	✗	DTFV	✓	✓
NRM25N3	2.5	1740	903	9700	NORMÁL	✗	DTFV	✓	✓



HOZZA KI A LEGJOBB MEGTÉRÜLÉST

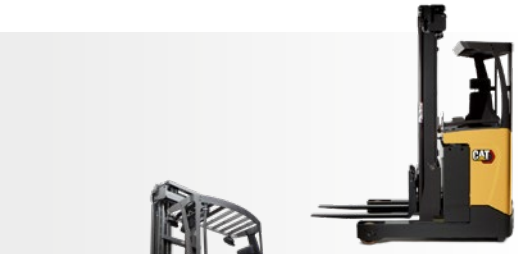
A Cat® Lift Trucks tolóoszlopos targoncák óriási választékát kínálja, melyekkel Ön még jobb megtérülést érhet el. Mindezt bármilyen alkalmazáshoz és szükséglethez!

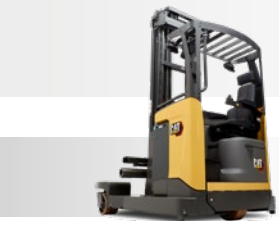
Az első lépés a teljesítmény javítása. A Cat® targoncák nagy teljesítményt és jó irányíthatóságot kínálnak, így velük gyorsan és biztonságosan végezhető el a munka. Ergonómikus, kényelmes kialakításuknak köszönhetően a kezelő képességei is a legjobban kihasználhatók.

A költségek viszont egyidejűleg alacsonyabbak lehetnek a magas hatásfok, jó tartósság és alacsony karbantartásigény miatt. A főkönyvi mérlegből hamar kiderül, hogy befektetése gyorsan megtérülhet.

Az Ön területén illetékes szakértő Cat® emelőtargonca forgalmazója tudni fogja, melyik Önnek a legmegfelelőbb modell, vásárlás után pedig megbízható támogatást nyújt Önnek.







TARTALOM OLDAL

MAXIMÁLIS VÁLASZTÉK – MINDEN ALKALMAZÁSHOZ A TÖKÉLETES MEGOLDÁST	4
AZ N2 TOLÓOSZLOPOS TARGONCACSALÁD	6
AZ N3 TOLÓOSZLOPOS TARGONCACSALÁD	8
TÖBBIRÁNYÚ TOLÓOSZLOPOS TARGONCÁK	10
NÉGYIRÁNYÚ TOLÓOSZLOPOS TARGONCÁK	11
TOLÓOSZLOPOS TARGONCÁK MINDEN ALKALMAZÁSRA	12
A LEGMOSTOHÁBB KÖRÜLMÉNYEKHEZ IS HOZZÁSZABHATÓ	13
CSÖKKENTSE KÖLTSÉGEIT	14
NAGYSZÁMÚ FORGALMAZÓI SZOLGÁLTATÁS	15

AZ N3 TOLÓOSZLOPOS TARGONCACSALÁD



NR16-20N3(H)(X) normál/nagy teljesítményű tolóoszlopos targoncák

Fenntartható termelékenység: növekvő profit. E targoncák ergonómikus, kényelmes felszereltséggel rendelkeznek ahhoz, hogy a vezető sok időt tölthessen a vezetőülésben.





NR12-14N3(L)(C) könnyű tolóoszlopos targoncák

Takarítson meg időt, pénzt és helyet! Könnyű és kompakt típusaink kiválóan alkalmasak a szűk helyeken való manőverezésre. Könnyű és közepes igénybevételre, 7,25 méter magasságig.



NRM20-25N3 négyutas tolóoszlopos targoncák

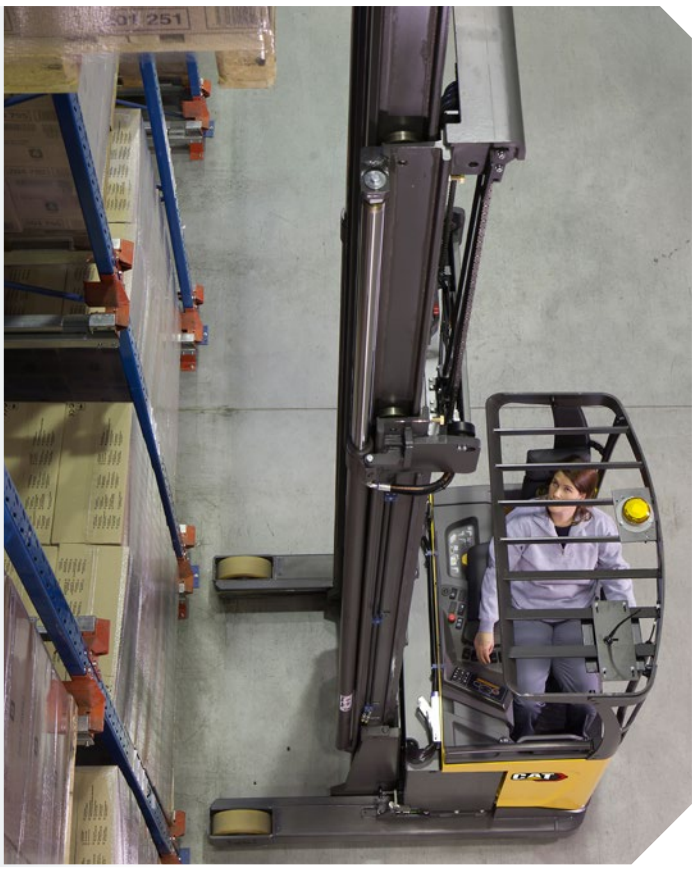
Bővítse teljesítményét minden irányba. Ezek a modellek rugalmasan felszereltek, keskeny folyosókon lévő hosszú rakományok, valamint normál raklapok kezelésére.

Emelési kapacitás

A többféle választható oszloppal akár 12,1 m magasságú emelés is lehetséges, akadálymentes rálátás mellett.

A Mast Tilt Control (MTC)* csillapító rendszer akár 80%-ban is csökkenti az oszcillációt, ami gyorsabb és stabilabb tehermozgatást tesz lehetővé.

A billenthető oszlop csökkenti a szükséges folyosószélességet és biztonságosabbá teszi a magas emelést.



Kontrollált teljesítmény

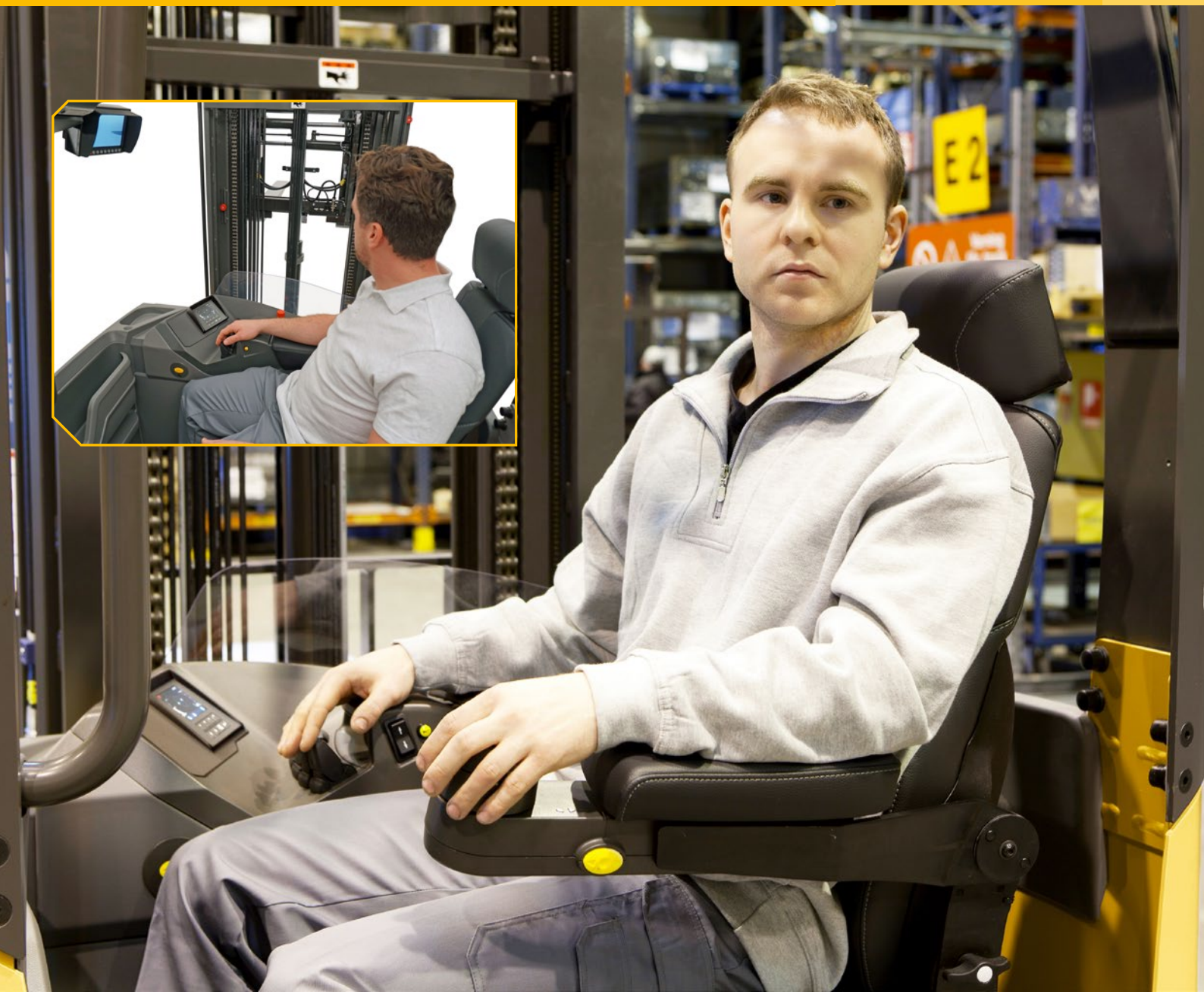
A menetsebesség automatikus csökkentése zökkenőmentes biztonsági sebességcsökkentést tesz lehetővé a fordulókban és felemelt terhek szállításánál.

Az automata hidraulikus mozgásvezérlés* optimalizálja az oszlop összes mozgását, az emelési magasságtól függően. Minden művelet sima, csendes és precíz.

A progresszív kormányzást a rendszer a menetsebességtől függően állítja be – így a reakcióképesség és az irányíthatóság optimális lehet.



**Alapkivitelű vagy opcionális, a választott típustól és/vagy oszloptól függően*



Ergonómia és komfort

A tágas vezetőfülkében biztonságosan, kényelmesen elfér bármilyen testméretű kezelő. Jellemzői között az alábbiak szerepelnek:

- Mindig ideális beállítást nyújtó, elektromosan állítható padlómagasság*
- A kezelő testsúlyához igazodóan rugózó billenthető ülés* csökkenti a gerincre jutó terhelést magasra emelt rakományok figyelemmel kísérése közben
- A kúpos kialakítású üléstámla* megkönnyíti a fordulást az ülésben, hogy a kezelő mindig menetirányba nézhessen
- Akadálymentes kilátás előre, felfelé és körben
- A felfüggesztett kartámaszra szerelt tenyérkormányzás kényelmesebbé teszi a targonca irányítását, minimális erőkifejtés és fáradság mellett
- Többfunkciós botkormány (vagy opcionálisan ujjheggyel irányítható) hidraulikus kezelőszervek a jó megtámasztást adó, állítható kartámaszon
- Menetirányváltás a gázpedállal (nem a négyutas tolóoszlopos targoncákon)
- Intuitív, könnyen leolvasható kijelző

**A könnyű (L) és a kompakt (C) modelleknél nem*



NÉGYIRÁNYÚ TOLÓOSZLOPOS TARGONCÁK

NRM20-25N3
A termelékenység új dimenziója

A Cat négyirányú modelljei rendelkeznek N3 targoncáink összes kontrollált teljesítmény- és fejlett ergonómiai előnyével. (Lásd 4-6. oldal) Emellett azonban rugalmas, négyirányú mozgásképesség is jellemzi őket.

A hidraulikus villaterpesztőnek köszönhetően a kezelők normál raklapokat és hosszú árukat is mozgathatnak. A 360 fokos szinkronizált kormánymű emellett gyors irányváltásokat és különféle mozgásokat tesz lehetővé előre, hátra és oldalra. Az eredmény: gyors manőverezés akár szűk folyosókon is.

A többfunkciós botkormány és a tenyérkormányzás segítségével kényelmesen és pontosan irányíthatja járművét. A kartámasz pozíciói és a padlómagasság tökéletesen a vezető adottságaihoz állítható. A testsúlyhoz állítható, dönthető ülés csökkenti a terhelést a magasra emelt rakományok figyelemmel kísérése közben.

A menet- és a hidraulika sebességét a rendszer szükség esetén automatikusan csökkenti, így gyors, sima, biztonságos működést biztosít. A beállítások a kormányszögnek, az emelési magasságnak és a rakomány súlyának megfelelően történnek. Az oszlopbillentés stabilitásnövelő vezérlése az alapfelszereltség része vagy a választott oszloptól függően opcionális.

TOLÓOSZLOPOS TARGONCÁK MINDEN ALKALMAZÁSRA

A Cat óriási emelőoszlopos targoncakínálatában Ön is biztosan megtalálja az Ön számára legmegfelelőbb modellt.

A típusok összefoglalásáról lásd az alábbi jegyzeteket és a 2. oldal táblázatát.

Vázszélességek
- Keskeny (1120 mm) könnyű (L) és kompakt (C) modelleke
- Szélesebb (1270 vagy 1397 mm) más modelleknél
- Legszélesebb (1740 mm) a négyutas (M) modellek esetén



Kompakt (C) típusok
Keskeny felső védőkeret is elérhető a szűktéri rakatoláshoz. Az N3 kompakt típus plusz kerekekkel is felszerelhető a sínvezetéshez.



Nagy teljesítményű (H) típusok
Nehezebb rakományokhoz és/vagy magasabb emeléshez. Merevebb oszloppal és nagyobb teljesítményű emelőmotorral szerelve.



Négyirányú (M) típusok
Erősen specializált többirányú targoncák; ismertetésük a 7. oldalon olvasható.



Könnyű (L) típusok
Könnyű és közepes igénybevételre, 7,25 m magasságig. Költséghatékony lehetőség egyműszakos alkalmazásokhoz.



Extra magas emelésű (X) típusok
A H-val azonos, kivéve a plusz stabilitást nyújtó szélesebb vázat.

Emelési magasságok, névleges teherbírások és maradék teherbírások
A 2. oldal foglalja össze a maximális emelési magasságokat, amelyek a típustól és a választott oszloptól függnek. Műszaki adatlapjainkon szerepelnek a részletes oszloptáblázatok. Forgalmazója segíthet Önnek a megfelelő névleges teherbírás és oszlop megválasztásában. Ezt úgy számítja ki, hogy adott legyen az Ön rakománysúlyához és rakatolási magasságához szükséges maradék teherbírás.

Opciók
Opcionális extráink széles választékával minden típus még inkább a konkrét alkalmazáshoz szabható.

A targoncacsaládokhoz elérhető opciók eltérőek: lásd műszaki adatlapjainkat.
Példák az extrákra:

- Szintválasztó
- Emelésimagasság-kijelzés
- Átlátszó védőtető
- Villára szerelt kamera RLED kijelzővel
- Tehertömeg-kijelzés
- 360 fokos kormányzás

Li-ion BATTERY TECHNOLOGY

Li-ion akkumulátor opció ajánlatok:
- Még nagyobb hatékonyság és üzemidő
- Minimális karbantartási igény
- Sokkal hosszabb akkumulátor-élettartam
- Kevesebb hosszú távú üzemeltetési összköltség (TCO)
- Fokozott teljesítmény
- Folyamatos üzemeltetés akkumulátorcsere nélkül, alkalmi töltés használatával

(A Li-ion elérhetőségét lásd a 2. oldalon.)

A LEGMOSTOHÁBB KÖRÜLMÉNYEKHEZ IS HOZZÁSZABHATÓ



Jó kilátás a törésálló polikarbonát tetőablakon keresztül, mely egyben vészkijáratként is szolgál

Az automatikus vagy kézi hőmérséklet- és ventilátorvezérléssel rendelkező fűtőberendezés kényelmes kezelői környezetet biztosít

A kifelé hajló ajtóprofil maximális méretű belteret biztosít

Az acél ütköző plusz védelmet nyújt, elsősorban az ajtó számára

A keskeny gerendaprofil és az optimalizált üvegfelület hozzájárul a kitűnő, 360°-os kilátáshoz

A jó szigetelés azt jelenti, hogy kevesebb energia szükséges a fülke melegen tartásához

Kompatibilis akkumulátorok:
775 Ah
930 Ah

A fülkével és a szükséges hűtőtéri módosító csomaggal (MODCS) felszerelt targoncák megbízhatóan üzemeltethetők fagypont alatti hőmérsékleten is, egészen -35°C-ig.

Kilátás

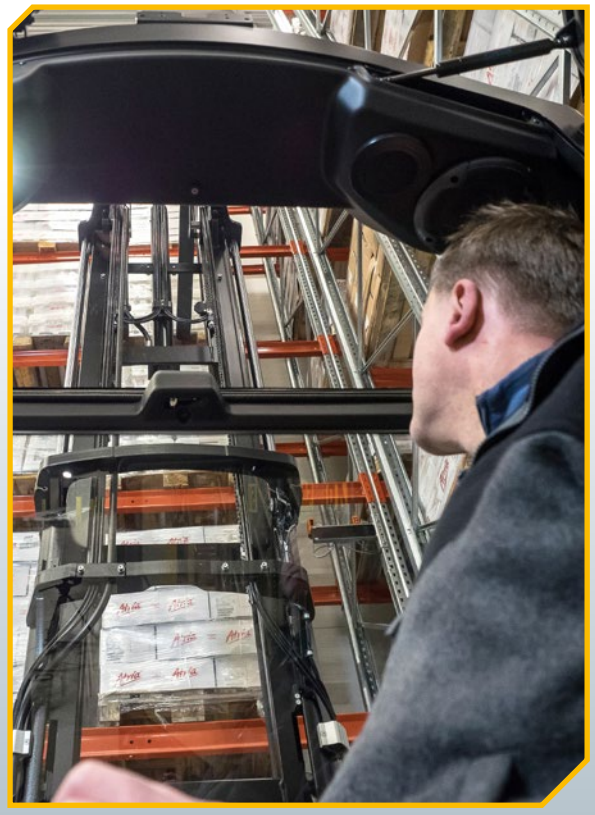
A fülke kialakítása biztonságos, kényelmes munkakörnyezetet nyújt, melyből az optimalizált üvegfelületnek köszönhetően jó körkörös kilátás nyílik.

Hatékony fűtés

A hőmérséklet-alapúan szabályozott fűtőrendszer része az állítható fordulatszámú ventilátor és az irányítható befúvók. Hidegben a rendszer a kívülről érkező friss levegőt a targonca vezérlőrendszerei által termelt, máskülönben elvesző hővel melegíti fel. Nagy figyelmet fordítottunk a fülke gondos szigetelésére. A kiváló szigetelés azt jelenti, hogy kevesebb energia szükséges a beltér melegen tartásához – ez kedvezőbb összesített fogyasztást eredményez.

Opciók

- Fűtött ülés



CSÖKKENTSE KÖLTSÉGEIT

Segítünk üzemi összköltségének (TCO) csökkentésében: targoncáink erőteljes felépítésűek, könnyen karbantarthatók és jó hatásfokúak.

A tartós alkatrészek és a védelmet nyújtó kialakítás minimálisra csökkenti a károsodás és kopás veszélyét. A ritka szervizigény, a részegységek jó hozzáférhetősége és a fedélzeti diagnosztika miatt rövidebb lehet a karbantartási idő.

A felhasználóbarát kijelző segíti a targonca helyes használatát és szervizelését. A PIN kódos azonosítás védelmet nyújt az illetéktelen használat ellen. A teljesítményparaméterek személyenként programozhatók, így minden kezelő számára beállíthatók a neki biztonságos határértékek.

Mindez együttesen kevesebb állásidőt és alacsonyabb szerviz- és javítási munkaköltségeket jelent.

Energiahatékony motor-, szivattyú- és vezérlési technológiánk szintén hozzájárul a takarékossághoz. A még jobb hatásfok, üzemidő és akkuélettartam érdekében lítium-ion (Li-ion*) akkumulátorok is választhatók. Ezekkel a jobb teljesítmény és az alacsonyabb karbantartásigény mellett végezhető alkalmi gyorstöltés is. Ez folyamatos üzemet tesz lehetővé akkumulátorcsere nélkül.

A Cat termékportfólión belüli magas szintű alkatrész megosztás további előnyökkel jár. A javítások gyorsabbak – még kevesebb állásidővel. Kevesebb készletbefektetésre van szükség. A kevesebb szervizautó- és alkatrészszállítási út pedig kisebb karbonlábnyomot jelent. Mindenki nyer!

A karbantartási programokkal és egyéb forgalmazói szolgáltatásokkal kapcsolatos további információkért lásd a következő oldalt.

*A Li-ion elérhetőségét lásd a 2. oldalon.



KIMAGASLÓ FORGALMAZÓI SZOLGÁLTATÁS



Bárhol is végzi tevékenységét, bármilyen kihívásokkal is szembesül, helyi Cat targoncaforgalmazója szívesen segít Önnek. Forgalmazóink ügyfélszolgálata és szervizrészlege mindenben rendelkezésére áll. Önnel és vállalkozásával szorosan együttműködve biztosítják, hogy:

- a feladathoz legmegfelelőbb targoncákkal és felszereléssel rendelkezzen
- targoncái optimális hatékonysággal működjenek
- maximális eredményeket érjen el üzleti tevékenysége során

Értékesítés utáni szolgáltatások

Teljes körűen felszerelt szervizautóink gyorsan kiérkeznek hívására. Az autókban minden szükséges speciális szerszám megtalálható és nagy készlettel rendelkeznek eredeti alkatrészekből. Vezetőink jólképzett, a legújabb műszaki információkkal és ismeretekkel rendelkező szerviztechnikusok. Így biztos lehet benne, hogy magas színvonalú ellenőrzési, szervizelési és javítási munkát végeznek.

Karbantartási programok

A gyárainkban kiképzett szerviztechnikusaink által gondosan tervezett szervizelések segítségével minimalizáljuk állásidőit és meghosszabbítjuk targoncái élettartamát. Testre szabott programjaink lehetővé teszik a pontos költségtervezést és az üzemeltetési költségek kézben tartását. Közösen az Önnek legmegfelelőbb karbantartási tervet dolgozzuk ki.

Finanszírozási lehetőségek

Pénzügyi tervek széles skáláját kínáljuk pénzforgalmának és egyéb körülményeinek megfelelően: vásárlás, lízing vagy tartós bérlet. Segítségünkkel adóoptimalizált módon terítheti szét targoncái költségét a teljes élettartamon.

Flottakezelés

Kérésre felügyeljük, irányítjuk és csökkentjük anyagmozgatási költségeit. Az így nyert adatok alapján átalakítjuk flottáját, hogy még költséghatékonyabban végezhesse tevékenységét. Néhány, a hazai vagy multinacionális vállalatoknak nyújtott opcionális előny: szervizszerződések, képzési és biztonsági programok; flottaauditok; alkalmazásfelmérések; központi számlázás; költségelemzés és jelentéskészítés.

Alkatrészellátás

Az alkatrészek elérhetősége döntő jelentőségű a termelékenység fenntartása szempontjából. Alkatrész-ellátottsági mutatószámunk a legjobb az ágazatban. Értéke jelenleg 97%. A legújabb modelleknél pedig még ennél is magasabb az arány.

Megbízható támogatás

Forgalmazóinkra mindig számíthat, azok pedig globális szervezetünk támogatására, szakértelmére és erőforrásaira támaszkodhatnak. Közösen mindenre képesek vagyunk, amire csak vállalkozásának szüksége van.





Bármilyen anyagmozgató felszerelésre van szüksége, Cat targoncaforgalmazóink globális hálózata mindig megtalálja az Önnek megfelelő megoldást.

Folyamatosan költünk forgalmazói hálózatunk megválasztására, képességfejlesztésére és támogatására, így Ön nemcsak az iparágban legjobb felszerelést kaphatja meg, de a legjobb szolgáltatást, tanácsadást és támogatást is.

LET'S DO THE WORK.™

VIDEÓK MEGTEKINTÉSE

APPLIKÁCIÓNK LETÖLTÉSE

www.catlifttruck.com

© 2026 Logisnext Europe B.V. Minden jog fenntartva. A CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK. logója, a 'Caterpillar Corporate Yellow' és a 'Power Edge' és Cat 'Modern Hex' kereskedelmi arculata, valamint a vállalati és termékazonosítók a Caterpillar licenc alapján használható, és nem használható a Caterpillar engedélye nélkül. A műszaki adatok tájékoztató jellegűek, és az üzemeltetési körülményektől függően eltérhetnek. Egyes tényezők figyelmen kívül hagyása eltéréseket eredményezhet a teljesítményben. A legmegfelelőbb termék vagy megoldás kiválasztásakor figyelembe kell venni a 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.catlifttrucks.com

WHBC2499

(04/26)