

# BT lifter

0.75-3.0 tonna  
Hosszú élettartamú kézi palettázók





L-széria



H-széria



S-széria

# BT Lifter – kézi raklapemelők és felrakó targoncák teljes családja, amelyek kiállják az idő próbáját

A tartósság, az egyszerűség és a környezetbarát működés alapértékeire építő, kézi raklapemelők és felrakó targoncák teljes körű kínálatát nyújtó BT Lifter sorozat immár több mint 60 éve magasra helyezi a mércét a megbízhatóság és teljesítmény terén.

A BT Lifter páratlan tartósságához nem fér kétség. A munkaciklus-tesztek során más márkákhoz képest ötszörös élettartamot felmutató BT Lifter messze a legalacsonyabb életciklusköltséget biztosítja.

A BT targoncák másik fontos jellemzője az egyszerű használat, amelynek köszönhetően a kezelők biztonságosan és könnyedén mozgathatják az árukat. Nagyobb terhek kezeléséhez a sorozat indulássegítő funkcióval szerelt modelljei és továbbá elektromos hajtású targoncái használhatók.

A TMHE elkötelezett a környezeti hatások csökkentése mellett; ennek érdekében a fenntartható anyagmozgatás megvalósítására törekszik. Ez mutatkozik meg abban a gondosságban is, amellyel targoncáinkat megépítjük: mivel hosszú üzemidőre készülnek, ritkábban kell cserélni őket, ezáltal az ártalmatlanítás igénye is ritkábban merül fel, ami csökkenti a hulladékkezelési költségeket.

A BT Lifter alacsony emelésű kézi raklapemelő L sorozatát vízszintes raklapszállításhoz, teherautókra történő fel- és lerakodáshoz, valamint kommissiózáshoz terveztük. Ezek a 3 tonnáig terjedő teherbírású, sokoldalú targoncák könnyedén hozzáigazíthatók a legkülönbözőbb anyagmozgatási szükségletekhez; az sem jelent problémát, ha korrozív anyagok jelenlétében vagy magas higiéniai követelményeket támasztó környezetben végzett munkáról van szó. Számos különböző típusú teherhordó szerkezettel könnyedén használhatók.

Az innovatív BT Pro Lifter L sorozat fő újdonsága jelentősen megkönnyíti a kezelő munkáját: a BT Pro Start technológiának köszönhetően a rakomány mozgatásához akár a tényleges erőszükséglet egyharmada is elegendő.

A BT Lifter H sorozatú kézi raklapemelő, amely extra szolgáltatásként több mint 80 cm-es emelési magassággal rendelkezik, gyártósorok melletti munkaasztalként is funkcionálhat. Az opcionális automatikus magasságállítással ellátott elektromos emelésű típus ideálisan használható ergonomikus munkaállomásként futószalagok végénél vagy feldolgozóipari alkalmazásokban.

A BT Lifter S sorozat egy kis teherbírású raklapemelő és felrakótargonca, amely kis gyakorisággal történő rakatolásra szolgál max. 1,6 méterig. Ez a kompakt gép tökéletesen használható kis üzletekben és boltokban, továbbá ideálisan alkalmazható raklaposzlopos vagy állványos tárolásnál, illetve munkaasztalként.



# Hosszú és megbízható termékéletciklus

**Targoncáink tervezésénél az a fő szempont, hogy a megbízható és biztonságos működést hosszú évek során tudják biztosítani. Körültekintő, folyamatos tesztekkel mértük fel, hogy egy BT Lifter targonca nagyjából hány munkaidőciklust tud teljesíteni. Összehasonlító tesztek pedig kimutatták, hogy ugyanolyan munkakörülmények között más hasonló eszközök már ötödannyi idő alatt meghibásodhatnak és cserére szorulnak.**

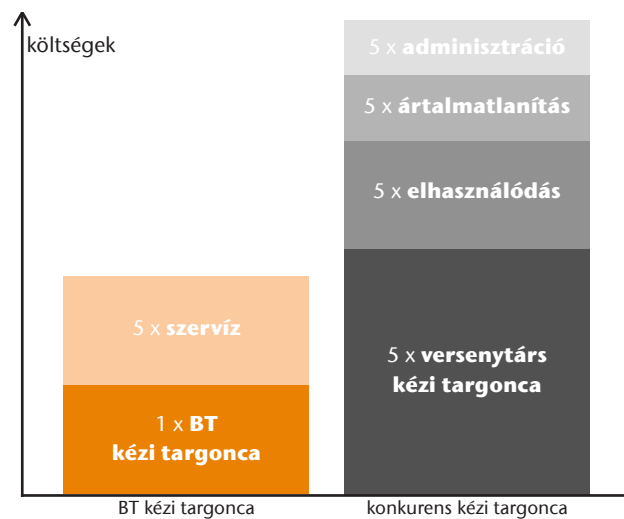
## Élettartam-garancia

Az említett tesztek eredményeiben annyira biztosak vagyunk, hogy a BT Lifterre példa nélküli garanciát vállalunk: az LHM230 esetében élettartam-garanciát (99 éves garancia) biztosítunk a teljes villakeretre. Kell-e egyéb bizonyíték rá, hogy a tartósság valóban szívügyünk?

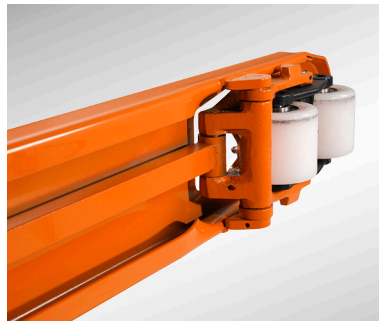
## Konkrét gazdasági előny

A BT targoncák garantált hosszú élettartama egyértelmű gazdasági előnnyel jár. Meglehet, hogy találni olcsóbban beszerezhető kézi palettázót, de ha az nagy valószínűséggel ötödannyi idő alatt cserérett lesz, mint ameddig egy BT Lifter bírja, akkor nem kérdés, hogy melyik a gazdaságosabb választás. E kimagasló minőségi és tartóssági szint elérését annak köszönhetjük, hogy 60 éves tapasztalatunkat a Toyota Production System (bővebben ld. a 8. oldalon) filozófiájával ötvöztethjük.

A nyereség egyértelmű: megbízható, kiszámítható eszközök, amelyek pénzt spórolnak Önnek.



Az LHM230 robusztus hegesztett vonórúdja növeli az üzemidőt, és csökkenti a termék életciklus költségeit



Az LHM230 masszív acél tolórúdjai hatékonyabbá teszik a karbantartást, és növelik az üzemidőt



Az LHM230 alvázának robothegezésével kialakított rögzítési pontjai növelik a tartósságot



Az LHM230 típus nagy szilárdságú hajlított acélból készült villacsúcai



Az LHM230 kapaszkodókerekei megszüntetik a villa kopását; emellett a targonca ezek segítségével könnyebben tolató a raklapba és húzható ki abból



A 10/12 zsírzási pontnak köszönhetően az LHM230 típust hosszabb élettartam, mérsékelt kopás és hatékonyabb karbantarthatóság jellemzi











# A fejlesztés eredménye a könnyű használat

**A BT kézi targoncái rengeteget fejlődtek az elmúlt évtizedekben. A kezelőkar kialakítása alkalmazkodott a minél könnyebb fogáshoz, amely nem terheli túl a karokat és a kézfejet. A hasonló innovációk mindig is a BT termékpaletta fejlesztésének középpontjában álltak.**

## A BT Pro Lifterrel könnyű az elindulás

A legújabb fejlesztések eredménye az egyedülálló BT Pro Lifter, amely nagyban megkönnyíti a nehézárakkal való mozgást. Egy a kezelőkaron található kapcsolóval lehet induláskor a kívánt irányban „összezárni” a kart és a kormányzott kereket, így a manuális erő kifejtés 67 százalékkal csökkenthető.

## Motorelővel történő mozgatás

A gyakorlatilag erőfeszítés nélküli rakodás érdekében a BT Pro Lifter M még ennél is tovább megy egy lépéssel: a kerékbe egy elektromotor került, amelynek segítségével akár egy tonna súlyú áru is egyetlen gombnyomással mozgatható.

## Gyorsemelő modellek

A BT Lifter termékcsalád modelljei ún. gyorsemelő funkcióval is elérhetők. Ezzel a rendszerrel mindössze két nyomás elég a kezelőkaron, hogy a rakományt elemeljük a talajról.

A BT Pro Lifter esetében akár mindkét új fejlesztés, az elindulást segítő rendszer és a gyorsemelő is kérhető.

## Mérjen súlyt menet közben

A BT Lifter modellek igény szerint rendelhetők súlykijelzővel, amely 20 kg pontossággal mutatja a rakomány súlyát, vagy akár hatóságilag hitelesített mérleggel is, a maximális pontosság érdekében. Egy opcionális nyomtató segítségével a mérés rögtön dokumentálható is, már a rakodás helyszínén.

## Emeljen magasabbra

800 milliméteres emelőmagasságával a BT High Lifter modell nem csupán gyors és könnyű rakománymozgatást tesz lehetővé, hanem képes kényelmes magasságba emelni az árukat a rakodáshoz, vagy akár egy állítható magasságú munkafelületként is szolgálhat. Elektromotorral segített emelő, valamint galvanizált és korrózióálló modellek szintén elérhetők.

## Vagy dolgozzon alacsonyban

A BT Ultra Low Lifter minimális villamagassága mindössze 38 mm, ami ideális társá teszi, amikor alacsony profilú vagy alacsony szegélyű raklapokkal kell dolgoznia.



A BT Pro Lifter LHM230P 67%-kal csökkenti az induláskor kifejtendő erőt



Korrózióálló acélból készült váz, tolórúd, tengelyek és villakerék-csapágyak révén az LHM200ST megbízható és hosszú élettartamú



A BT High lifter munkasztalként is használható, ezáltal kényelmesebbé téve az áruk mozgatását



Az LHM230SC hitelesített mérlege lehetővé teszi, hogy már rakodás közben leolvassa az áru pontos súlyát

# Környezetvédelem a középpontban

## Mérsékelt környezeti hatás a termék teljes életciklusa alatt

A BT Lifter a TMHE ISO 14001 minősítéssel rendelkező svédországi gyártóközpontjában készül. A gyártási folyamat során tiszteletben tartjuk a Toyota Production System (TPS) követelményeit, ami minőségi termékeket, nagy hatékonyságot, alacsony energiafogyasztást, csekély hulladéktermelést és a mérgező szennyeződésektől való mentességet eredményez. A gyár a normál kivitelű kézi raklapemelők mellett teljesen egyedi igények szerint készülő típusokat is előállít.

**made in  
SWEDEN**

## Környezeti hatás:

Átlagos munkakörülmények között öt más gyártmányú kézi palettázóra lenne szükségünk, hogy egyetlen BT eszköz teljes életciklusát lefedjük. Ez:

= 5x több gyártási,

= 5x több szállítási,

= 5x több hulladékkezelési költséget,

**= és 5x nagyobb környezeti terhelést jelent.**

## Ökocímke

The BT Lifter LHM230 carries the ECO label, which demonstrates TMHE's commitment to minimising the environmental impact of its hand trucks by following the ISO14020 type II certification.



## Zajszint és környezet

Bizonyos helyzetekben az áruk mozgatásával járó zaj problémát jelenthet. Ez jellemzően olyan városi területeken érvényes, ahol például a napi rendszeres áruszállításra késő este vagy kora hajnalban kerül sor. A BT Lifter Silent megoldja ezt a problémát; ezt a típust használva a zajszint garantáltan nem haladja meg a 60 dBA-t, ami két ember normál hangerejű beszélgetésének felel meg.



A BT Lifter Silent modellen megtalálható a Quiet Mark minősítő címke, ami azt jelenti, hogy ez az egyik legcsendesebb működésű és ezáltal leginkább környezettudatos termék az ágazatban.







# Anyagmozgatási megoldások egész Európának

**A Toyota Material Handling Europe (TMHE) erőteljes európai jelenlétét a Toyota és BT márkák sikere mellett a minél szorosabb földrajzi kapcsolat teszi lehetővé. Ez segít bennünket abban, hogy hatékony választ tudjunk adni partnereink igényeire, ennek érdekében ma már több mint 30 európai országban vagyunk jelen. Három kiemelt központunk Ancenisben (Franciaország), Bolognában (Olaszország) és Mjölby-ben (Svédország) található.**

## Toyota Production System

A TPS arra ösztönzi munkatársainkat, hogy a folyamatok tökéletesítésével és a nyersanyagok átgondoltabb felhasználásával hozzájáruljanak a minőség növeléséhez. A TPS számos dolgot jelent: közös tudásbázist, pontosan definiált felelősségi köröket a termelés összes fázisában, és lehetőséget, hogy a csapatunk minden egyes tagja tehesen valamit a fejlődésért. Mára a TPS-t az autógyártásban és a kapcsolódó ágazatokban is referenciaként ismerik el. A módszerünk lehetővé teszi, hogy partnereink tartós növekedést érjenek el a termelésükben, és megfeleljenek a minőség és megbízhatóság terén támasztott vevői elvárásoknak.

## Kutatás-fejlesztés

A Toyota Material Handling Europe rengeteget köszönhet a Toyota autógyártásban szerzett óriási tapasztalatának, különösen a motorok fejlesztése terén. Mérnökei szakértelmére és a Toyota csoport páratlan kutatás-fejlesztési kapacitására alapozva a cég számtalan világszínvonalú technológiát dolgozott ki. A különböző elektronikus és számítógép-vezérelt eszközök körülményes használatával további lépéseket tudtunk tenni az ergonomikusabb kezelői felületek kialakítása felé, hogy növeljük a munkahelyi biztonságot.

## Támogatjuk az Ön üzletét

Szolgáltatásainkat és megoldásainkat abban a szellemben alakítottuk ki, hogy lehetőleg minden ügyfelünk egyedi igényére a megfelelő szinten és módon tudjunk válaszolni. Ez a szemlélet segíti partnereinket abban, hogy nyugodtan tudjanak a lényeges üzleti folyamataikra koncentrálni.

## Elkötelezett környezetvédők vagyunk

A mi felfogásunk szerint az elvégzett munka sohasem mehet a környezet rovására. Hosszú távon elköteleztünk vagyunk amellett, hogy a környezettel összhangban levő és gazdaságilag életképes megoldásokat fejlesszünk és kínáljunk, amelyek számolnak a jelenlegi és jövőbeli energiaigényekkel. A TMHE a teljes termékéletciklus

során törekszik a környezeti terhelés csökkentésére, a tervezéstől kezdve a gyártáson és üzemeltetésen át egészen az újrahasznosításig. A termelési központjaink mind ISO 14001 minősítéssel rendelkeznek, és nyilvánossá tettük a gyártáskori és a várható termék-életciklusra vonatkozó emissziós adatok tanúsítványát is.

Mivel a hulladék csökkentésére különösen nagy hangsúlyt fektetünk, a gyártási folyamataink kevésbé terhelik a környezetet. A széndioxid-kibocsátást, a felhasznált víz mennyiségét, valamint a keletkezett szennyvíz és hulladék mennyiségét egyaránt sikerült csökkentenünk, ugyanakkor a csomagolóanyagok, a víz és a gyártási hulladékok újrahasznosítási mutatóit kivétel nélkül növeltük. A veszélyes hulladékok és légszennyező anyagok kibocsátása szintén jelentősen mérséklődött.

Mint az újrahasznosítás összetársadalmi léptékű megvalósításában elkötelezett cég, a TMHE maga is szünet nélkül kutatja a termékeinek minél nagyobb mértékű újrahasznosíthatóságát lehetővé tevő újabb és újabb megoldásokat.

# BT Lifterek – a hosszú élettartamú kézi palettázók teljes skálája

## BT Lifter L-series LHM230<sup>1,2)</sup>

Biztosan hozza a mindennapokban szükséges teljesítményt... A BT Lifterek alapítúsának terhelhetősége 2300 kg.



## BT Lifter L-series LHM230U<sup>1)</sup>

Alacsony raklapok mozgatása esetén A BT Lifter LHM230U típus villamagassága 75 mm, maximális teherbírása pedig 2300 kg.

## BT Lifter L-series LHM300

Amikor nehéz rakományt kell megmozdítani... A 3000 kg teherbírású BT Heavy Lifter megbirkózik a legkomolyabb terhekkel is.

## BT Lifter L sorozat LHM100ULF

Alacsony építésű teherhordó szerkezetek mozgatása esetén A BT Lifter úgy van kialakítva, hogy kis nyílású raklapokkal is használható legyen. Villamagassága mindössze 38 mm, egyvillás kialakítású. Maximális emelőképesége 1000 kg



## BT Lifter L-series LHM230SI

Ha a munka éjszaka sem áll le... A BT Lifter Silent működésének zaja nem haladja meg a 60dB-t. Így ideális választás például éjszakai vagy kora reggeli kiszállításhoz lakóövezetekben.



## BT Lifter L széria LHM100UL

Alacsony építésű teherhordó szerkezetek mozgatása esetén. A BT Lifter Ultra Low úgy van kialakítva, hogy kis nyílású és eldobható raklapokkal is használható legyen, amelyek egyre gyakoribbak a hagyományos villástargoncákkal megtöltött konténerekben. Maximális emelőképesége 1000 kg



## BT Lifter L-series LHM200L / LHM200Z

Alacsony alagút-magasságú teherhordó szerkezetek mozgatása esetén. A BT Lifter LHM200L/Z villamagassága 55/65 mm, így alacsony raklapalagutakba is könnyedén behatol. Maximális teherbírása 2000 kg

## BT Lifter L-series LHM075H

Különböző típusú félraklapok mozgatása esetén A BT Lifter maximális emelőképesége 750 kg.



## Egyedi kialakítások

Ha személyre szeretné szabni a targoncáját Színes vagy nyomott, biztonsági információt, felhasználási területet vagy a cég megnevezését jelző felirattal. Ezt is elvégezzük.



## Személyre szabás

Ha személyre szeretné szabni a targoncáját Színes vagy nyomott, biztonsági információt, felhasználási területet

## BT Lifter L-series with scale LHM200SC

Amikor fontos ismerni a rakomány pontos súlyát... A BT Lifter beépített mérlegével már rakodás közben maximális pontosságú súlyadatot kaphat.



## BT Lifter L-series with weight indicator LHM230WI

Olyan feladatokhoz, ahol 20 kg-os pontosságú súly kijelzés is megfelel.

## BT Lifter L-series LHM200ST

Korozív vagy nagy tisztaságú környezetben való munkavégzéshez... A BT Stainless Lifter olyan munkakörnyezetbe szánjuk, ahol maró hatáshat lehet kitéve, vagy ahol a higiéniai szempontok kiemelten fontosak. A targonca ennek érdekében tartós, csúcsmínőségű korrózióálló acélból készül.



## BT Lifter L-series LHM230G

A Stainless Lifter kevésbé szigorú követelményeknek megfelelő, ezáltal gazdaságosabb alternatívája.

## BT Pro Lifter L-series LHM230P

Hogy egy kis erő is elég legyen az induláshoz... A BT Pro Lifternek egy hagyományos kézi palettázóhoz képest 67 százalékkal kevesebb tolóerőre van szüksége, hogy teljes terheléssel mozgásba lendítsük. Maximális teherbírása 2300 kg.



## BT Pro Lifter L-series LHT100

Ha erőfeszítés nélkül szeretne dolgozni... A BT Pro Lifter M-ben egy elektromotor található, ez hajtja a fő kereket, és tetszőleges irányban mozoghat vele.



## BT Lifter H-series HHM100

Ha ergonomikus munkaállomásra van szükség a BT High Lifter modellek a kézi palettázók széleskörű alkalmazhatóságát egy extra tulajdonsággal, a 800 mm emelési magassággal kiegészítve kínálják.



## BT Lifter H-series HHL100

Ha szükség van egy ergonomikus munkafelületre... Az elektromos emelésű BT High Lifter igazán ergonomikus munkakörnyezetet biztosít. Válassza hozzá az opcionális automatikus magasság-szabályzást, így a rakomány tetejét is ugyanabban a magasságban tarthatja, ami megkönnyíti a rakodást.



## BT Lifter H-series Galvanized/Inox HHM100I / HHL100I

Amikor egy korrózív vagy nagy tisztaságú környezetben emelni is kell... Az emelőképes BT High Lifter galvanizált és korrózióálló változata kifejezetten a legszigorúbb higiéniai követelményeket támogató, vagy a marás veszélyével járó munkakörnyezetbe való. Anyaga tartós, csúcsmínőségű korrózióálló acél.



## BT Lifter S-series SHM080 / SHL080

Emeléshez, egymásra rakodáshoz, tároláshoz... A BT mini emelőtargoncája ideális eszköz kisebb raktárakba. Maximális teherbírása 800 kg, emelési magassága 1600 mm. Az SHL080 modell emelőszerkezete elektromos működtetésű.



# Válassza az igényeinek legmegfelelőbb felszereltséget

● szériatartozék ○ rendelhető

|                                      | LHM230         | LHM230U        | LHM300 | LHM100UL | LHM100ULF | LHM200L        | LHM200Z | LHM075H | LHM230P        | LHT100         | LHM230SI       | LHM200ST       | LHM230G        | LHM200SC       | LHM230WI       | HMM100 | HHL100 | HHL100PH | HHM100I | HHL100I | SHM080 | SHL080 |
|--------------------------------------|----------------|----------------|--------|----------|-----------|----------------|---------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|--------|----------|---------|---------|--------|--------|
| <b>Targonca jellemzők</b>            |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Automatikus magasságállítás          |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        | ●        |         | ○       |        |        |
| Dupla villakerekek                   | ○              | ○              | ●      | ●        | ●         | ●              |         |         | ○              | ○              | ●              | ○              | ○              | ○              | ○              |        |        |          |         |         |        |        |
| Választható villakeret               | ●              | ●              | ●      | ●        | ●         | ●              | ●       |         | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●      | ●      | ●        | ●       | ●       | ●      | ●      |
| Széles villahossz választék          | ●              | ●              | ●      | ●        | ●         | ●              | ●       |         | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●      | ●      | ●        | ●       | ●       | ●      | ●      |
| Választható anyagú és típusú kerekek | ●              | ●              | ●      | ●        | ●         | ●              | ●       |         | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●      | ●      | ●        | ●       | ●       | ●      | ●      |
| Kapaszkodókerekek*                   | ● <sup>1</sup> | ● <sup>1</sup> |        |          |           | ● <sup>1</sup> | ●       | ●       | ● <sup>1</sup> | ● <sup>1</sup> |                | ● <sup>1</sup> | ● <sup>1</sup> | ● <sup>1</sup> | ● <sup>1</sup> |        |        |          |         |         |        |        |
| Túlterhelés-védelem                  | ○              | ○              | ●      | ●        | ●         | ○              | ○       | ○       |                | ●              | ○              |                |                | ○              |                | ●      | ●      |          |         |         |        |        |
| Gyorsemelés                          | ○              | ○              |        | ●        | ●         | ○              | ○       | ○       | ○              |                | ○              |                |                | ○              | ●              | ●      | ●      |          | ●       |         | ●      |        |
| Jelölések a villán**                 | ● <sup>2</sup> | ● <sup>2</sup> |        |          |           |                |         |         | ● <sup>2</sup> | ● <sup>2</sup> | ● <sup>2</sup> |                | ● <sup>2</sup> |                | ● <sup>2</sup> |        |        |          |         |         |        |        |
| <b>Biztonsági jellemzők</b>          |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Lábvédelem                           |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        | ●      |
| Automatikus rögzítőfék               |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        | ●      |
| Ütközéserőszelők                     |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        | ●      |
| Vészleállító gomb                    |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        | ●      |
| <b>Vezetési tulajdonságok</b>        |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| BT süllyedésvezérlés (BLC)           | ●              | ●              | ●      | ●        | ●         | ●              | ●       | ●       | ●              |                |                |                | ●              | ●              | ●              | ●      | ●      |          |         |         |        |        |
| 180+ fokos kormányzás                | ●              | ●              | ●      | ●        | ●         | ●              | ●       | ●       | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●      | ●      |          |         |         |        |        |
| Elektronikus fékerő-rásegítés        |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Elektronikus sebességszabályozás     |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Támkerekek                           | ○              |                |        |          | ○         | ○              |         |         |                | ○              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| <b>Kezelőszervek és műszerek</b>     |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Elektronikus vezérlőgombok           |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        | ●      | ●        |         | ●       |        |        |
| Karos kormányzás                     | ●              | ●              | ●      | ●        | ●         | ●              | ●       | ●       | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●      | ●      | ●        | ●       | ●       | ●      | ●      |
| Mérleg (opcionális nyomatóval)       |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                | ●              |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Tömegkijelző                         |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                | ●              |        |        |          |         |         |        |        |
| <b>Kiegészítők</b>                   |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Kézifék                              | ○              | ○              | ○      |          |           |                |         | ○       | ○              |                |                |                |                | ○              | ○              | ○      | ○      | ○        |         |         |        |        |
| Villarács                            | ○              | ○              |        |          |           |                | ○       | ○       | ○              | ○              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Rögzítőfék                           | ○              | ○              | ○      |          |           |                | ○       | ○       | ○              | ●              |                |                |                | ○              |                | ○      | ○      |          |         |         | ●      | ●      |
| BT Parklock rögzítőfék               | ○              | ○              |        | ○        | ○         | ○              | ○       | ○       |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Hűtőházi olaj                        | ○              | ○              | ○      | ○        | ○         | ○              | ○       | ○       | ○              | ○              | ○              | ○              | ○              | ○              | ○              | ○      | ○      | ○        | ○       | ○       | ○      | ○      |
| Toll- és papírtartó                  | ○              | ○              | ○      | ○        | ○         | ○              | ○       | ○       | ○              | ○              | ○              | ○              | ○              | ○              | ○              | ○      | ○      | ○        | ○       | ○       | ○      | ○      |
| <b>Karbantartási jellemzők</b>       |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Kenési pontok                        | ●              | ●              | ●      | ●        | ●         | ●              | ●       | ●       | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●              | ●      | ●      | ●        | ●       | ●       | ●      | ●      |
| <b>Akkumulátorkezelési jellemzők</b> |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Akkumulátor-cserepad                 |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                | ●              | ●              |        |        |          |         |         |        |        |
| Töltöttségi szint kijelzése          |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                | ●              | ●              |        |        |          |         |         |        |        |
| Beépített akkumulátortöltő           |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        | ●      | ●        |         | ●       |        |        |
| <b>Különleges kialakítások</b>       |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Hűtőházi olaj                        | ○              | ○              | ○      |          |           |                | ○       | ○       | ○              |                |                | ●              | ○              |                |                |        |        |          | ●       | ●       |        |        |
| Nedvességtűrő változat               | ○              | ○              |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Korrózióálló kivitel                 |                |                |        |          |           |                |         |         |                |                |                | ●              | ●              |                |                |        |        |          |         | ●       | ●      |        |
| Tekeresszállító kivitel              | ○              | ○              | ○      |          |           |                |         |         | ○              |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Vontatós/szállítószalagos változat   | c              | c              |        |          |           |                |         |         |                |                |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |
| Alacsony zajszintű változat          |                |                |        |          |           |                |         |         |                | ●              |                |                |                |                |                |        |        |          |         |         |        |        |

1) Alap kivétel a szimpla villakerek

2) Alap kivétel az 1150 mm villahosszúságú modelleken

3) Testreszabás

## Segítség a megfelelő keréktípus kiválasztásához

**Nylon** Kemény felületen könnyű gördülést tesz lehetővé. Tartós és kemény; a legmegfelelőbb választás nehéz áruk mozgatásához

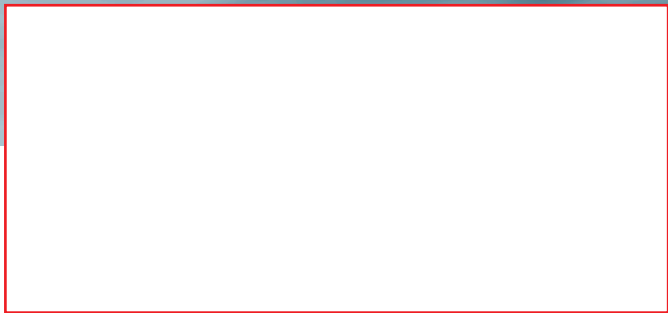
**Gumi** Csendes és jól tapad nedves, csúszós felületen

**Acél** Nehézipari felhasználásra javasolt. Könnyen gördül, nem sérülékeny, jól bírja a port, és rendkívül hosszú élettartamú

**Powerthane** Egyesíti a csendes gördülést és a magas kopásállóságot

**Poliuretán** Puhább a nylonnál, így csendesebb használatot tesz lehetővé





**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING

