

Elektromos raklapmozgató targoncák a Toyotától

BT Levio család



BT Levio W lítiumionos sorozat

GYALOGKÍSÉRETŰ TARGONCA



Könnyű és kompakt targonca lítiumionos meghajtással a szűk helyeken vagy teherautók platóján való könnyű manőverezéshez.

1.6 tonna teherbírás

6 km/h végsebesség

4-7 oldal

BT Levio W sorozat

GYALOGKÍSÉRETŰ TARGONCA



Sokoldalú és helytakarékos kialakítás a zsúfolt helyeken és tehergépjárművek rakfelületén történő használat érdekében.

1,3–2,5 tonna teherbírás

6 km/h végsebesség

8-15 oldal

BT Levio P sorozat

KEZELŐÁLLÁSSAL SZERELT TARGONCA



Kompakt és jól manőverezhető targoncák, választható platformokkal és a gépkezelőt védő megoldásokkal a hosszú és intenzív áruszállításhoz.

2,0–2,5 tonna teherbírás

12,5 km/h végsebesség

16-19. oldal

BT Levio S lítiumionos sorozat

ZÁRT VEZETŐÁLLÁSSAL SZERELT TARGONCA

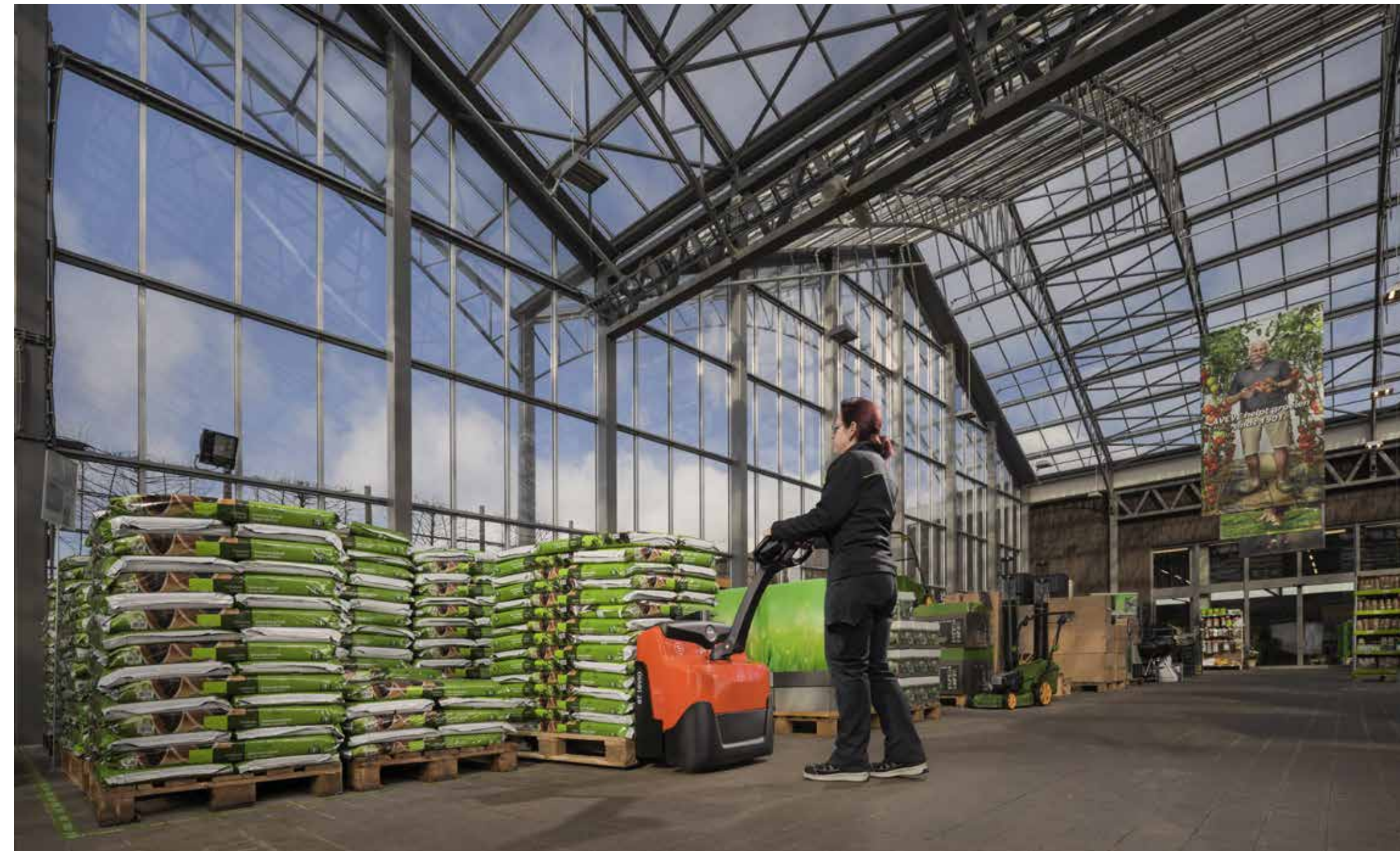


Kompakt és fordulékony targoncák, amelyek szűk helyekre és a hosszú távú vízszintes szállításhoz egyaránt ideálisak.

2.0 tonna teherbírás

12,5 km/h végsebesség

20-23. oldal



TOYOTA BT LEVIO

W LÍTIUMIONOS SOROZAT

A Toyota BT Levio LWI160 egy nagy teljesítményű és kompakt targonca, amelynek meghajtásáról lítiumion akkumulátor gondoskodik. A motoros raklapszállítók teljes dizájnját optimalizáltuk az összes alkatrész ideális illeszkedése érdekében. A lítiumion akkumulátor a gép testébe illeszkedik, nem pedig a hagyományos rekeszben kapott helyet. Az eredmény egy nagyon kompakt, hihetetlenül könnyű és energiatakarékos targonca, amely ergonómia, láthatóság és teljesítmény szempontjából optimalizált. Legyen szó szűk helyiségekről, üzletek mögötti raktárakról vagy teherautók fedélzetéről, az LWI160 ezeken a helyeken is könnyen és biztonságosan végzi munkáját.

MŰSZAKI ADATOK

Teherbírás: 1.6 t

Legnagyobb menetsebesség: 6 km/h

Három akkumulátor kapacitás: 24v/50, 105 and 150 Ah

Okos targonca fedélzeti telemetriával:



Lehetséges opciók: **Site**





Egy kompakt targonca, amely kényelmes üzemet biztosít szűk helyeken is.



5V USB csatlakozó telefonok, tabletek, egyéb külső egységek töltéséhez.



Könnyű és gyors töltés a beépített töltővel (külső töltővel is rendelhető).



Egyedülálló lítiumion megoldás a részegységek optimális elhelyezésével.

- alapfelszerelés
- opció

Tulajdonságok	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LW160
Automatikus parkolófék	●				●
Dupla villakerék			●	◦	
BT Powerdrive		●		●	
BT Castorlink	●			●	
Belépő görgő a villahegyen			●	◦	
Minden akkumulátorhoz egyetlen kis alváz			●	◦	
Elektronikus fékrendszer	●	●			●
Elektronikus regeneratív fékrendszer (motorfék)				●	
Elektronikus sebességvezérlés	●				●
Villarács			◦		

Vezérlés és egységei	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LW160
180° + kormányzás	●		●	●	●
PIN kódos beléptetés			●		●
Automatikus sebességcsökkentés			●	●	●
Click-2-Creep kúszómenet			●	●	●
Meghajtómotor hőmérséklet figyelmeztetés	●	●			●
E-bar terminál			●	◦	
Elektronikus vezérlő hőmérséklet figyelmeztetés		●			●
Ujjheggyel történő elektronikus vezérlés			●	●	●
Biztonsági ellenirányú vészkapcsoló			●		●
Biztonsági vészleállító			●		●
Üzemóra számláló		●			●
Csatlakozás fedélzeti adatterminálnak			●	◦	
Parkolófék			●		●
Kártyás beléptetés			◦		
Átmeneti sebességcsökkentés - "teknős" gomb			●	◦	
Vezérlőkaros kormányzás			●	●	●
Sebességcsökkentés kanyarodáskor			●	◦	
Sebességcsökkentés leeresztett villák esetén		●			●

- alapfelszerelés
- opció

Vezérlési jellemzők	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LW160
Gépkezelőnként programozható menetparaméterek	●			◦	
Zsugorfólia tartó			●	◦	
Tárolóhelyek			●	◦	
Íróábrák			●	◦	
5V USB csatlakozás			●		●

Karbantartási jellemzők	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LW160
Könnyű hozzáférés az alkatrészekhez		●	●	●	●
Hibadiagnosztika		●	●	●	●
Hibakód tárolás		●	●	●	●
Emelőszem függőleges emeléshez	●			●	●

Akkumulátor felügyelet	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LW160
Akkumulátor töltöttségjelző		●	●	●	●
Akkumulátor lemerülés gátló rendszer		●	●	●	●
Beépített töltő			●	◦	
Lítiumion akkumulátorok			●	●	●
Külső töltők széles választéka			●	◦	
Teherautón történő töltés			●	◦	

Speciális felhasználás	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LW160
Hűtőházi kivitel		●			◦

A Toyota egyedülálló moduláris megközelítése

A BT Levio LW160 az első targonca, amelyet a Toyota kifejezetten a moduláris lítiumion akkumulátor koncepció alapján épített. Az akkumulátor a motortérbe került, s ezzel szükségtelenné vált annak beemelése. A gépet teljes mértékben optimalizáltuk – a targonca rendkívül könnyű (274 kg), kompakt (419x726 mm) és energiahatékony köszönhetően a lítiumion technológia előnyeinek.

Optimalizált kanyarodás vezérlés

Kormányzási szögától függő automatikus sebességcsökkentés kanyarodáskor a rakat instabilitásának és az esetleges lábsérülések megelőzésére.

Különböző akkumulátor kapacitások

Az LW160 kompakt alvázához rendelhető különböző kapacitású lítiumion akkumulátorok rugalmas megoldást biztosítanak. Három elérhető kapacitás: 50, 105 vagy 150 Ah. A töltés könnyű és gyors beépített, külső vagy teherautón lévő töltővel.

Megbízhatóság a TPS szerint

Mint minden Toyota targonca, a BT Levio gépek is a Toyota Production System szerint készülnek, biztosítva a legmagasabb szintű minőséget, megbízhatóságot és tartósságot.

Okos Targoncák

Mint a legtöbb Toyota beltéri targonca, a Levio család tagjai is rendelkeznek beépített telemetria egységgel. Így a targonca mindig "hozzáférhető" a hatékony adatforgalom és -elemzés érdekében. Lehetővé válik az Ön számára, hogy teljes felügyeletet gyakoroljon flottája felett, módosíthassa az operációt, javíthassa a kihasználtságon, biztosíthassa az akkumulátorok szakszerű használatát a Toyota i_Site applikáció segítségével.



TOYOTA BT LEVIO W SOROZAT

A BT Levio LWE130 egy robusztus, ám könnyű targonca, amely rövid és közepes távolságokon is könnyedén szállít terheket. Az akkumulátorral együtt mindössze 255 kg súlyú LWE130 kompakt, így számos alkalmazási területen könnyen használható. Ez a motoros raklapszállító ideális megoldás szűk helyeken is, például kiskereskedelmi üzletekben, boltokban vagy szupermarketekben, de a szállítójárművek fedélzetén is jól megálja a helyét. Az LWE130 alacsony karbantartási igényű váltóáramú motorja jó energiahatékonyságot és tartósságot biztosít.

MŰSZAKI ADATOK

Teherbírás: 1.3 t

Legnagyobb menetsebesség: 5.5 km/h

Akkumulátor maximális kapacitása: 63 Ah

Okos targonca fedélzeti telemetriával: 

Lehetséges opciók:  





Egyetlen felületen az egyedülálló Castorlink rendszer gondoskodik a futógörgők védelméről



A szervizműveletek hatékonyságát a könnyű hozzáférés biztosítja



A vezérlőpanelen a beépített akkumulátortöltő kihúzható tápkábele is helyet kapott



Vezérlőkar elfordulás

- alapfelszerelés
- opció

A targonca jellemzői

	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LWE130
Automatikus rögzítőfék	●				●
Tandem kivitelű villakerekek			●	●	◦
Kapaszkodókerekek			●	●	●
BT Castorlink	●	●			●
Ütközésérzékelő		●			◦
Rakomány-alátámasztás	●	●			◦
AC meghajtómotor	●	●	●	●	●

Kezelőszervek és műszerek

208°-os kormányzás			●	●	●
PIN kódos beléptetés	●				●
Click-2-creep			●	●	●
Elektronikus fékrendszer		●			●
Elektronikus sebességszabályozás	●			●	●
Könnyen működtethető	●		●	●	●
Üzemóra-számláló					●
Karos kormányzás				●	●
Vészgomb ütközés esetére	●				●
Vészhelyzeti áramtalanító					●
Rögzítőfék	●			●	●
Átmeneti kúszóüzem (tekőns gomb)		●		●	◦

- alapfelszerelés
- opció

A kezelőt védő és segítő funkciók

	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LWE130
Tárolórekeszek			●		●
Vezetőre szabható, programozható paraméterek	●		●	●	●
Extra lábvédelem					◦

Karbantartási jellemzők

Könnyű hozzáférés a	●	●			●
Hibadiagnosztikai lehetőség		●			●
Kenési pontok	●				●

Akkumulátorkezelési funkciók

Akkumulátorállapot-jelző	●	●			●
Beépített töltő			●	●	●
Járműben történő töltés lehetősége			●	●	◦
Lithium-ion batteries			●		◦

Biztonságos és ergonomikus kivitel

Az optimális vezetői kényelem érdekében a teljes termékcsalád mostantól felhasználóbarát és intuitív, köszönhetően a csendesebb működésnek és a programozható vezetői paramétereknek. A biztonságos és hatékony anyagmozgatás érdekében az LWE130 úgy lett kialakítva, hogy kompatibilis legyen az I_Site flottakezelő rendszerrel, amely felügyeli a járművezetői jogosultságot (PIN-kód), a gép kihasználtságát, és észleli az esetlegesen felmerülő problémákat.

Speciális Castorlink rendszer

A jármű stabilitását az öt kerékből álló, összekapcsolt futógörgőkkel szerelt futómű biztosítja, amely megfelelő védelmet biztosít a kerekek és a rakomány számára, valamint egyenetlen felületen is megőrzi a targonca stabilitását.

Könnyű akkumulátortöltés

Beépített töltőjének köszönhetően a BT Levio LWE130 típus gyorsan és egyszerűen tölthető – a töltéshez mindössze egy konnektorhoz kell csatlakoztatni. Az opcionális beépített töltőrendszer a járművek rakterében történő haladás során is lehetővé teszi a töltést. A beépített töltőrendszer intelligens vezérlése csak akkor engedi az akkumulátorok töltését, ha a szállítójármű motorja jár.

Lítiumion akkumulátor technológia

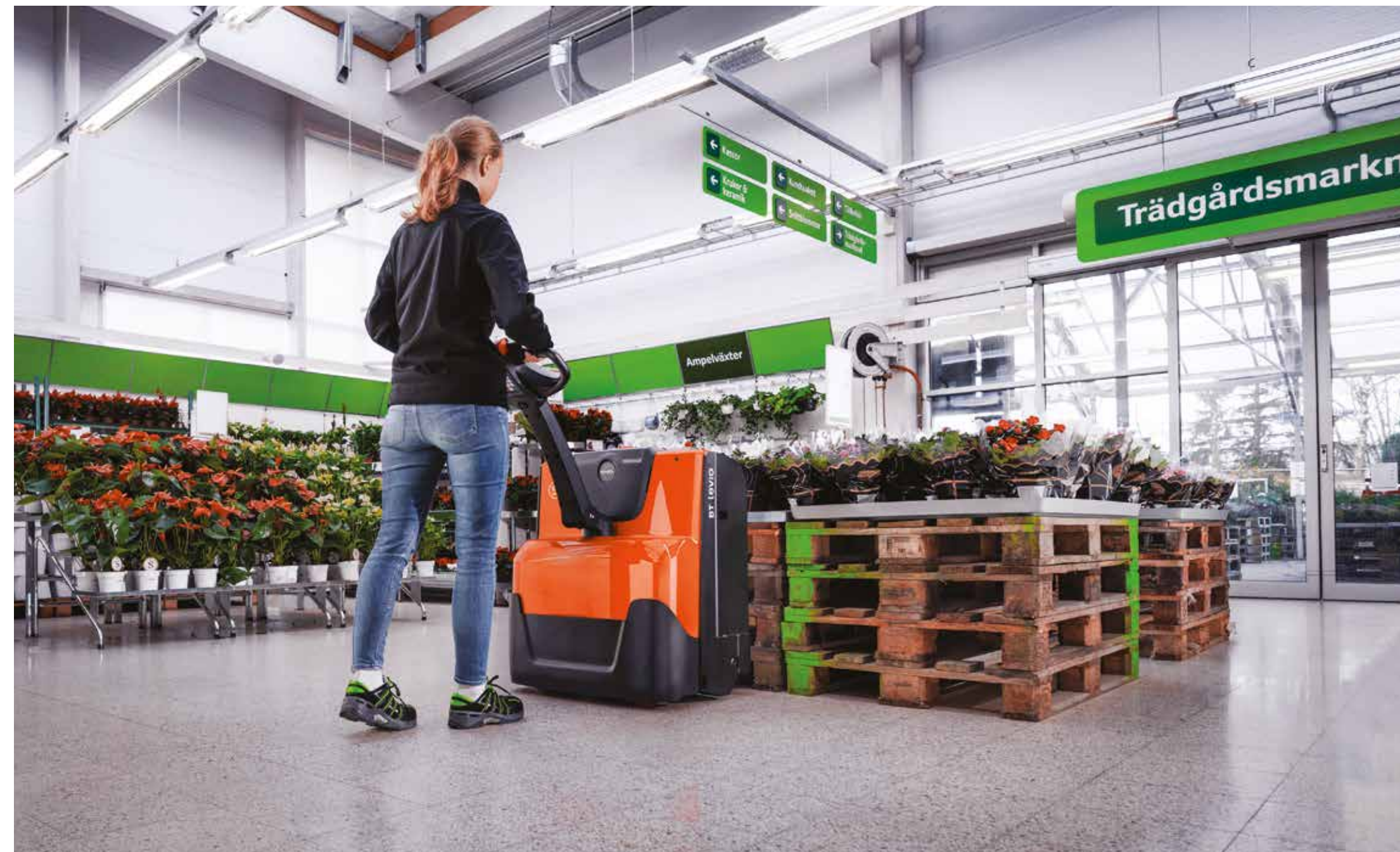
A legújabb, karbantartásmentes lítiumion technológia rendelhető az LWE130-hoz is, 30%-kal kevesebb energiafogyasztást, kitűnő akkumulátor élettartamot és bármikor gyorsított töltést biztosítva, forradalmasítva az akkumulátor felügyeletet, és megszüntetve az akkumulátorcserét többműszakos munkarend esetén.

TPS: a megbízhatóság alapköve

Az összes többi Toyota targoncához hasonlóan a BT Levio típusok gyártása is a Toyota Production System elvei szerint történik, ami maximális minőséget, tartósságot és megbízhatóságot garantál.

Csatlakoztatott okostargoncák

Végre egy igazán intelligens és okos targonca, amely összekapcsolható a Toyota I_Site flottakezelő rendszerével. Segít abban, hogy felügyelhesse az üzemmenetet, mérhesse és javíthassa a termelékenységet, a biztonságot és a hatékonyságot.



TOYOTA BT LEVIO W SOROZAT

A Toyota motoros raklapszállító, a BT Levio W-sorozat tagjai kompakt targoncák, amelyek a specifikációk és opciók széles skálájával állnak rendelkezésre, hogy minél több felhasználási területen megállják a helyüket. 1400 kg-tól 2500 kg-ig minden modell azonos kialakítású – könnyen kezelhető, lenyűgözően kecses és sokoldalú.

MŰSZAKI ADATOK

Teherbírás: 1.4, 1.6, 1.8, 2.0, 2.5 t

Legnagyobb menetsebesség: 6 km/h

Akkumulátor maximális kapacitása: 300 Ah

Okos targonca fedélzeti telemetriával: 

Lehetséges opciók: **Site** **LI-ION**

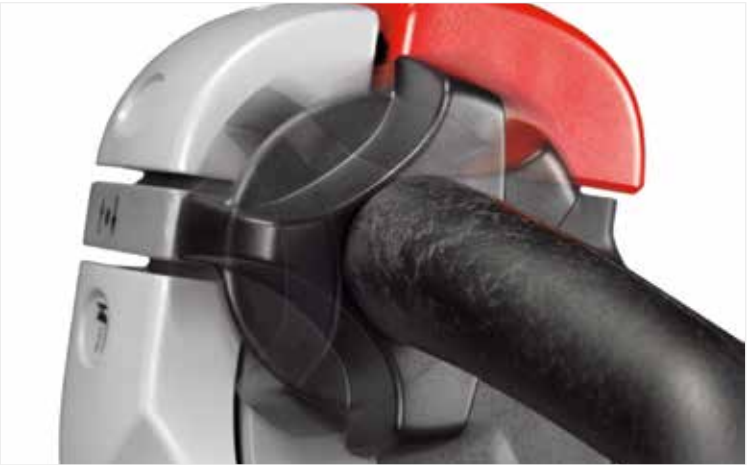




Akadálymentes és biztonságos rálátás a villákra



A szervizműveletek hatékonyságát a könnyű hozzáférés biztosítja



Könnyen működtethető kezelőszervek a menet- és emelési funkciók, valamint az egyedülálló Click-2-Creep funkció vezérléséhez



Rendkívül ellenálló akkumulátorfedél

- alapfelszerelés
- opció

A targonca jellemzői

	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio W140	BT Levio W160	BT Levio W180	BT Levio W200	BT Levio W250
Automatikus rögzítőfék	●				●	●	●	●	●
Tandem kivitelű villakerekek			●	●	○	○	○	○	○
BT Powerdrive rendszer		●			●	●	●	●	●
BT Castorlink		●			●	●	●	●	●
Kapaszkodókerekek			●	●	○	○	○	○	○
Nagy kapacitású akkumulátorral szerelt						○	○	○	○
Elektronikus fékrendszer	●				●	●	●	●	●
Energia-visszatápláló elektronikus fékrendszer	●				●	●	●	●	●
Elektronikus sebességszabályozás	●				●	●	●	●	●
Rakomány-alátámasztás	●				○	○	○	○	○

Kezelőszervek és műszerek

180°-nál nagyobb szögű kormányzás	●				●	●	●	●	●
Hozzáférés szabályozása (PIN-kódok)					●	●	●	●	●
Automatikus lassítás	●				●	●	●	●	●
Click-2-Creep	●				●	●	●	●	●
Hajtómotor hőmérsékletére figyelmeztető	●				●	●	●	●	●
E-bar tartósín					○	○	○	○	○
Elektronikus vezérlőegység hőmérsékletére	●				●	●	●	●	●
Könnyen működtethető elektronikus	●				●	●	●	●	●
Vészgomb ütközés esetére	●				●	●	●	●	●
Vészhelyzeti áramtalanító	●				●	●	●	●	●
Üzemóra-számláló	●				●	●	●	●	●
Fedélzeti adatkapcsolati terminál rögzítésére	○				○	○	○	○	○
Rögzítőfék	●				●	●	●	●	●
Smart Access (elektronikus kártya/távírányító)	○				○	○	○	○	○
Ideiglenes sebességcsökkentés („teknőc”)	○				○	○	○	○	○
Karos kormányzás	●				●	●	●	●	●
Sebességcsökkentés kanyarodáskor	○				○	○	○	○	○
Csökkentett sebesség leeresztett villáknál	○				○	○	○	○	○

- alapfelszerelés
- opció

A kezelőt védő és segítő funkciók

A gépkezelő igényeinek megfelelően	●				●	●	●	●	●
Lehajtható utazóplatform						○			○
Zsugorfólia-tartó						○	○	○	○
Tárolórekeszek					●	●	●	●	●
Íróasztal						○	○	○	○

Karbantartási jellemzők

Könnyű hozzáférés a karbantartással érintett	●				●	●	●	●	●
Hibadiagnosztikai lehetőség	●				●	●	●	●	●
Hibaelőzmény-napló	●				●	●	●	●	●

Akkumulátorkezelési funkciók

Akkumulátorállapot-jelző	●				●	●	●	●	●
Akkumulátorkisülés-megelőző rendszer	●				●	●	●	●	●
Beépített töltő					○	○	○	○	○
Lítium-ion akkumulátorok					○	○	○	○	○
Oldalról cserélhető akkumulátorok							○	○	

Speciális célokra használható verziók

Hűtőházi változat	●				○	○	○	○	○
EEx változat (ATEX)	○				○	○	○	○	○
Tekercsek/kábel- és tömlődobok mozgatása					○	○	○	○	○
Csendes üzemű változat							○		
Mérleg	●				○	○	○	○	○

Csak óvatosan! – A Click-2-Creep minden teherrel nagyon körültekintően bánik.

A BT Levio W sorozatú targoncákkal mindig pontosan és egyszerűen oda tehető a teher, ahová a kezelő szeretné. Az igazán egyedülálló Click-2-Creep rendszer úgy használható, hogy a vezérlőkar pillangó kapcsolóját a kezelő kétszer gyorsan előrenyomja, s ekkor a gép kúszóüzemre vált, így szűk helyen is precízen és biztonságosan kezelhető.

Minden irányba tökéletes kilátást biztosító Totalview koncepció

A targonca alacsony felépítése és a vezérlőkar optimalizált hossza mindig akadálymentes, biztonságos rálátást enged az emelővillákra.

Lítium-ion akkumulátoros megoldás az intenzív használathoz

Az LWE200 típushoz a legújabb fejlesztések jegyeit magán viselő, karbantartásmentes lítium-ion technológiájú akkumulátorok is rendelkeznek, amelyek 30%-kal kevesebb energiát fogyasztanak. Emellett ezek a kivételesen hosszú élettartamú akkumulátorok bármikor alkalmasak gyorsított üzemre is, ezáltal új alapokra helyezik az akkumulátorkezelési megoldásokat, továbbá lehetővé teszik, hogy többműszakos munkavégzés során ne legyen szükség akkumulátorcserére.

TPS: a megbízhatóság alapköve

Az összes többi Toyota targoncához hasonlóan a BT Levio típusok gyártása is a Toyota Production System elvei szerint történik, ami maximális minőséget, tartósságot és megbízhatóságot garantál.

Csatlakoztatott okostargoncák

Végre egy igazán intelligens és okos targonca, amely összekapcsolható a Toyota I _ Site flottakezelő rendszerével. Segít abban, hogy felügyelhesse az üzemmenetet, mérhesse és javíthassa a termelékenységet, a biztonságot és a hatékonyságot.



TOYOTA BT LEVIO P SOROZAT

A BT Levio P sorozat a kompakt kivitel mellett kínál akár 2500 kg teherbírást. Az eredmény: extrém manőverezhetőségű targoncák a legkisebb fordulási sugárral és a legnagyobb menetsebességgel (12,5 km/h) a kimagasló termelékenységért. Az LPE200B, mint "belépő" modell limitált felszereltséggel érhető el.

MŰSZAKI ADATOK

Teherbírás: 2.0, 2.2, 2.5 t

Legnagyobb menetsebesség: 12.5 km/h

Akkumulátor maximális kapacitása: 600 Ah

Okos targonca fedélzeti telemetriával: 

Lehetséges opciók: **Site** **LI-ION**





Állítható magasságú vezérlőkar



Akadálymentes rálátás az emelővillákra a vezetőállásból



A vezérlőkar magassága egyetlen érintéssel állítható



Fix kezelőállás és háttámla

- alapfelszerelés
- opció

A targonca jellemzői

	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékhossz	BT Levio LPE200	BT Levio LPE220	BT Levio LPE250
Automatikus rögzítőfék	●			●	●	●	●
Tandem kivitelű villakerekek			●		○	○	○
Fellépők				●	○	○	○
Energia-visszatápláló elektronikus fékrendszer (motor)				●	●	●	
Fixen beépített váltakozó áramú motor		●			●	●	●
Villahossztól függő kormányzás (OTP)			●		●	●	●
Rakomány-alátámasztás				○	○	○	
Powertrak meghajtó rendszer		●			●	●	●
Sebességsökkentés kanyarban (OTP)			●		●	●	●
Ütközésérzékelő		●			○	○	○
Rugózott hajtott kerék			●		●	●	●
Dupla görgők				○	○	○	○
Xenoy külső burkolat		●			●	●	●

Kezelőszervek és műszerek

180°-nál nagyobb szögű kormányzás				●	●	●
Hozzáférés szabályozása (PIN-kódok)				●	●	●
Click-2-Creep			●		●	●
Vezető iránytól függő kormányzás (OTP)			●		●	●
E-bar tartósín				○	○	○
Vészgomb ütközés esetére				●	●	●
Üzemóra-számláló		●		●	●	●
Fedélzeti adatkapcsolati terminál rögzítésére szolgáló konzol				○	○	○
Szervorásegítős/elektronikus kormányzás				○	○	○
Ideiglenes sebességsökkentés („teknőc” gomb)			●		○	○
Káros kormányzás				●	●	●
Smart Access (elektronikus kártya/távírányító)				●	●	●
Egyenletes haladás gyalogkíséretű üzemben (OTP)		●		●	●	●

A kezelőt védő és segítő funkciók

Állítható magasságú vezérlőkar			●	○	○	○
Konfigurációtól függően változtatható hosszúságú vezérlőkar		●		●	●	●
A gépkezelő igényeinek megfelelően programozható teljesítmény			●		●	●
Gépkezelő jelenlétét észlelő rendszer				●	●	●
Fix oldaltámaszok		●		○	○	○
Lehajtható utazóplatform				●	●	●
Lehajtható oldalsó védőkarok		●		●	●	●

- alapfelszerelés
- opció

A kezelőt védő és segítő funkciók

Fotocellás lábfejvédelem				○	○	○
Érintéssel működő oldaltámaszok			●		●	●
Háttámla és hátsó védőelem				○	○	○
Zsugorfólia-tartó				●	●	●
Tárolórekeszek				○	○	○
Íróasztal						

Karbantartási jellemzők

Könnyű hozzáférés a karbantartással érintett részegységekhez		●		●	●	●
Hibadiagnosztikai lehetőség			●		●	●
Hibaelőzmény-napló		●			●	●

Akkumulátorkezelési funkciók

Akkumulátorállapot-jelző		●		●	●	●
Beépített töltő			●		○	○
Lítium-ion akkumulátorok				○	○	○
Gyorsrögzítő akkumulátorok		●			○	○
Oldalról cserélhető akkumulátorok			●		○	○

Speciális célokra használható verziók

Hűtőházi célra tervezett vezetőállás és rendszer		●		○	○	○
Korrozív környezetben használható változat				○		
EEx változat (ATEX)		●			○	○

Teljesen egyedi, a vezető igényeit a középpontba helyező kialakítás

A normál targonca felhajtható kezelőállással szerelik, amelyet egy érintéssel felhajtható oldaltámaszok egészítenek ki. A fix kezelőállás, valamint a fix hátsó vagy oldalsó védőelemek opcionálisan rendelhetők. A kormánykar magassága egyetlen gombnyomással teljes tartományban állítható, hossza pedig az adott célnak megfelelően állítható be. Az Optimised Truck Performance (OTP) rendszer automatikusan a kanyarodáshoz, a rakomány hosszához, a haladási irányhoz és a gyalogkíséretű üzemhez igazítja a sebességet. A kifejezetten könnyű kormányzást lehetővé tévő elektromos kormányrendszer opcionális tartozékként érhető el.

Minden irányba tökéletes kilátást biztosító Totalview koncepció

A targonca alacsony felépítése és a vezérlőkar optimalizált hossza mindig akadálymentes, biztonságos rálátást enged az emelővillákra.

Lítium-ion akkumulátoros megoldás az intenzív használathoz

A BT Levio P sorozathoz a legújabb fejlesztések jegyeit magán viselő, karbantartásmentes lítium-ion technológiájú akkumulátorok is rendelhetők, amelyek 30%-kal kevesebb energiát fogyasztanak. Emellett ezek a kivételesen hosszú élettartamú akkumulátorok bármikor alkalmasak gyorsöltésre is, ezáltal új alapokra helyezik az akkumulátorkezelési megoldásokat, továbbá lehetővé teszik, hogy többműszakos munkavégzés során ne legyen szükség akkumulátorcserére.

Halk működés

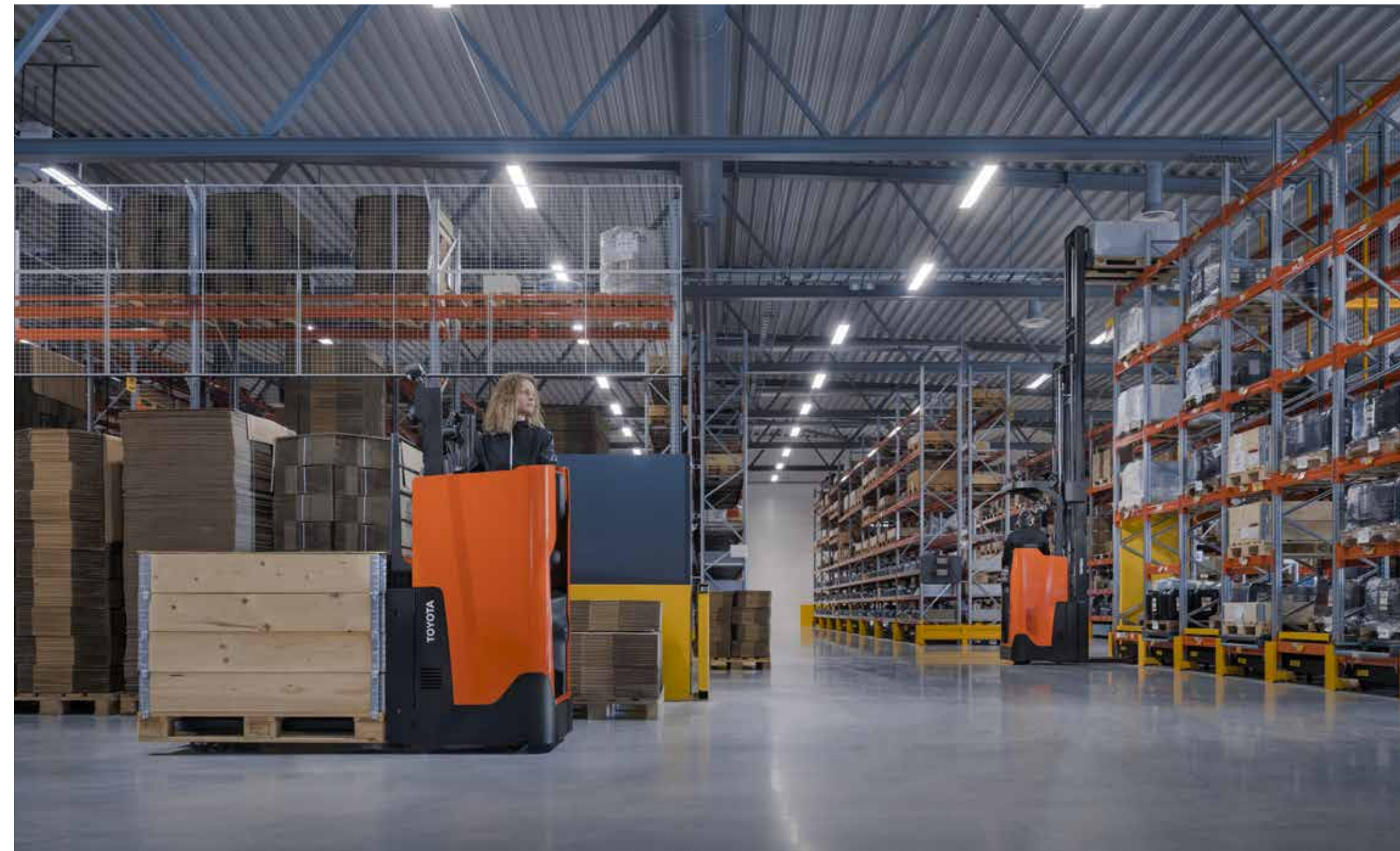
A BT Levio P sorozat kategóriájában a leghalkabban működő targonca.

TPS: a megbízhatóság alapköve

Az összes többi Toyota targoncához hasonlóan a BT Levio P sorozat gyártása is a Toyota Production System elvei szerint történik, ami maximális minőséget, tartósságot és megbízhatóságot garantál.

Csatlakoztatott okostargoncák

Végre egy igazán intelligens és okos targonca, amely összekapcsolható a Toyota I_Site flottakezelő rendszerével. Segít abban, hogy felügyelhesse az üzemmenetet, mérhesse és javíthassa a termelékenységet, a biztonságot és a hatékonyságot.



TOYOTA BT LEVIO S LÍTIUMIONOS SOROZAT

A BT Levio S sorozatú, beállós raklapszállítóját lítiumion akkumulátor hajtja. Egyszerre nagy teljesítményű és rendkívül fordulékony, akár 12,5 km/órás menetsebességre is képes. Kompakt méretei lehetővé teszik, hogy zsúfolt és szűk helyeken is könnyen manőverezzen. A targonca hosszú távú vízszintes szállításra, valamint teherautók be- és kirakodására készült, teherbírása 2 tonna.

MŰSZAKI ADATOK

Teherbírás: 2.0 t

Legnagyobb menetsebesség: 12.5 km/h

Akkumulátor kapacitása: 210, 300, 420 Ah

Okos targonca fedélzeti telemetriával: 

Lehetséges opciók:  





A gyalogosok és a többi targonca figyelmeztetésével a beépített opcionális kék LED-es figyelmeztető lámpa fokozza a raktár biztonságát.



Gyors, biztonságos és egyszerű lehetőség a töltésre (li-ion) ergonomikus töltőcsatlakozóval, amely hosszú üzemidőt biztosít.



Ergonomikus munkaállomás állítható és intuitív kezelőszervekkel, beleértve az új színes érintőképernyős kijelzőt.



Teljesen zárt vezetőfülke, amely biztonságos és kényelmes vezetési élményt, valamint kiváló kilátást biztosít.

- alapfelszerelés
- opció

A targonca jellemzői

	Biztonság	Tartósság	Termelékenység	Vezetékettség	BT Levio LSI200
Lítiumion akkumulátor	●	●	●	●	●
Automatikus rögzítőfék	●	●	●	●	●
Akadálymentes kilátást biztosító tetőrács	●	●	●	●	◦
Elektronikus fékrendszer	●	●	●	●	●
Elektronikus regeneratív fékezés	●	●	●	●	●
Elektronikus sebességszabályozás	●	●	●	●	●
Automatikus sebességsökkentés kanyarokban	●	●	●	●	●
Rakomány-alátámasztás	●	●	●	●	◦
Figyelmeztető forgófény	●	●	●	●	◦
Munkalámpák	●	●	●	●	◦
Kék LED-es figyelmeztető lámpa	●	●	●	●	◦
Okostargonca telematikai hardverrel	●	●	●	●	●

Kezelőszervek és műszerek

Érintőképernyős színes kijelző	●	●	●	●	●
Ujjbeggyel történő vezérlés	●	●	●	●	●
Elektromos szervokormány	●	●	●	●	●
180 fokos kormányzás	●	●	●	●	●
360 fokos kormányzás	●	●	●	●	◦
Hozzáférés-szabályozás (PIN-kódos)	●	●	●	●	●
Smart Access (elektronikus kártya/távírányító)	●	●	●	●	◦
A gépkezelő igényeinek megfelelően programozható teljesítmény	●	●	●	●	●
E-rúd perifériás berendezések felszereléséhez	●	●	●	●	◦
Vészkipcsoló	●	●	●	●	●
5 V-os USB csatlakozó	●	●	●	●	●
12V-os vagy 24V-os elektronikus kormányzás	●	●	●	●	◦
Üzemóra-számláló	●	●	●	●	●
Ideiglenes sebességsökkentés („teknőc” gomb)	●	●	●	●	●
Kormányzási irány kijelzése	●	●	●	●	●

A kezelőt védő és segítő jellemzők

Állítható háttámla	●	●	●	●	●
Kombinált ülés/támla	●	●	●	●	●
Állítható jobb oldali modul	●	●	●	●	●
Rezgéscsillapított padló	●	●	●	●	●

- alapfelszerelés
- opció

A kezelőt védő és segítő jellemzők

Gépkezelő jelenlétét észlelő rendszer	●	●	●	●	●
Alacsony fellépőmagasság	●	●	●	●	●
Fogantyú a könnyű fel-/leszálláshoz	●	●	●	●	●
Fedélzeti adatkapcsolati terminál rögzítésére szolgáló konzol	●	●	●	●	◦
Fotocellás lábfejtvédelem	●	●	●	●	●
Zsugorfóliázás, szkennel, tartórekesz	●	●	●	●	◦
Tárolórekeszek	●	●	●	●	●
Íróasztal	●	●	●	●	◦
Használat előtti ellenőrzés	●	●	●	●	◦

Karbantartási jellemzők

Könnyű hozzáférés karbantartási célból	●	●	●	●	●
Hibadiagnosztikai lehetőség	●	●	●	●	●
Hibaelőzmény-napló	●	●	●	●	●

Akkumulátorkezelési funkciók

Akkumulátorállapot-jelző	●	●	●	●	●
Akkumulátorkisülés-megelőző rendszer	●	●	●	●	●

Speciális célokra használható verziók

Hűtőházban használható változatban is kapható	●	●	●	●	◦
EEx változat (ATEX)	●	●	●	●	◦

Erős és sokoldalú

A BT Levio LSI200 alacsony beállós emelő egy nagy teljesítményű, váltóáramú meghajtású targonca, amely akár 12,5 km/h sebességre is képes. Kompakt kialakítása kiváló manőverezhetőséget biztosít 180°-os vagy 360°-os kormányzással. Az Optimised Truck Performance (OTP) optimális élményt nyújt a kanyarban való irányíthatóság, a zökkenőmentes és sima emelés/leengedés és a gyorsítás terén. A targonca a villakonfigurációk széles skálájával kapható, ráadásul hűtőházban is használható.

Biztonságos munkafolyamat

A vezető mindig jól védett a zárt vezetőfülkében, ahonnan kiváló kilátás nyílik mindenfelé. A biztonságos és hatékony működés további biztosítása érdekében az LSI200 olyan biztonsági funkciókkal van felszerelve, mint például az automatikus sebességsökkentés kanyarodáskor, a gépkezelő jelenlétének érzékelése, kék LED-es figyelmeztető lámpa és a PIN-kódos hozzáférés.

Továbbfejlesztett ergonómia

A gépkezelőknek külön élmény az ergonomikus kezelőtér: könnyen elérhető kezelőszervek, ujjbeggyel mozgatható karok, állítható jobb oldali modul, interaktív színes érintőképernyős kijelző, kis kormánykerék és állítható ülő/álló szék.

Energiahatékony lítiumion-technológiával

Magas rendelkezésre állás a Toyota lítiumionos rendszerével Gyors, egyszerű és biztonságos töltési lehetőség, amely költségmegtakarítást és CO2-kibocsátás-csökkentést biztosít. Az ügyfelek igényeihez igazodva különböző intelligens energiacsomagok állnak rendelkezésre a Toyota saját lítiumionos megoldásaival.

TPS-alapú megbízhatóság

Az összes többi Toyota targoncához hasonlóan a BT Levio S sorozatú típusok gyártása is a Toyota Production System elve szerint történik, ami maximális minőséget, tartósságot és megbízhatóságot garantál.

Csatlakoztatott okostargoncák

Az S sorozatú Levio LSI200 egy igazán intelligens és okos targonca, amely összekapcsolható a Toyota I_Site flottakezelő rendszerével. Segít abban, hogy felügyelhesse az üzemmenetet, mérhesse és javíthassa a termelékenységet, a biztonságot és a hatékonyságot.

Toyota Material Handling Európában

Teljes lefedettség

A Toyota Material Handling hálózata Európa több mint 30 országára kiterjed, és 5000-nél is több mobil szervizszakembert foglalkoztat.

Mindig helyben – globális támogatással

Bárhol is legyen Európában, mi széles körű lefedettségünknek köszönhetően mindig helyben elérhetők vagyunk, ám egy nemzetközi szervezet stabilitásával és támogatásával a hátunk mögött.

Európában készült

Az általunk értékesített targoncák több mint 95%-a saját európai gyárainkban (Svédországban, Franciaországban és Olaszországban) készül, valamennyi a TPS minőségi szabványainak megfelelően. Több mint 3000 fős gyártási csapatot alkalmazunk Európában, és 300-nál is több európai beszállítóval dolgozunk.

Európai termelésünk mintegy 15%-át exportáljuk a világ más részeibe.

