

# M&B TC 555 L-L Automata szerelővas

Olaszország új kerékszerelő és kerékiegyensúlyozó nagyhatalma az M&B újabb fejlesztésével ad megoldást a defekt tűző abroncsok szerelésére. Nemhiába a cég mottója a „Solutions Creator” azaz a Megoldást Alkotó.

Az hogy egyre nagyobb és egyre peremesebb kerekek gondot jelentenek szerelés közben az közismert tény. Ami még tetézi a bajt, hogy ezek a kerekek általában kényes alumínium felniken feszítenek. Egyre nagyobb számban jelennek meg olyan felnik, amelyeknél a felni pereme magasabban van, mint az abroncs. Hagyományos elrendezésű kerékszerelővel nem is lehet szerelni. A gumis berendezéseket gyártó cégek is hamar ráébredtek erre a problémára és egyre másra fejlesztették ki a csúcskategóriás gépeiket. Az elmélet

egyszerű ezek a nagy alufelnik általában nagy teljesítményű luxusautókon vannak felszerelve és ennél a rétegnél nagyobb a fizető képes kereslet. Ezért az erre az ügyfél körre építő gumisoknak a gép ára másodlagos lehet. Remek gépek születtek (pl. Az M&B TC 5000) amelyek gyorsan, biztonságosan, fizikai erőfelfrészés és szerelővas nélkül szerelnek. Egy-két hibája viszont minden csúcskategóriás gépnek lehet. És ez bármilyen gyártmányra igaz. Először is a magas ár, másodsor pedig a nagy helyigény. Ekkor kezdtek el az M&B mérnökei elgondolkozni azon hogy ezekre a problémákra hogyan lehetne megoldást találni. A válasz a TC 555 L-L, melynél egy egyszerű elmélet szerint építették fel a gépet. Egy gyakorlatilag hagyományosnak mondható kerékszerelő vázra építették fel a TC 555 L-L-t. Az első probléma a kerekek nagy tömege. A LIFT 80 kerékemelő segítségével a kerekek könnyedén emelhetők.

Ezt követően a kerekek felfogása egy új fejlesztésű állítható magasságú önközpontosító megfogóval történik.

LIFT 80 kerékemelő

Lényege, hogy a kereket nem karmok fogják, hanem egy sík felületre fekszik, és a központban van rögzítve. Ezzel kiküszöbölve a megfogás nehézségeit. (Erős oldalal végzett nehezen mélyednek a karmok). Kezdődhet a kerékszerelés.



Új fejlesztésű állítható, önközpontosító megfogó



## A lenyomó tárcsa működés közben

Oldalról egy lenyomó tárcsa segít az abroncsot lenyomni a felniről. A lenyomó tárcsa könnyedén átfordítható így segítve az alsó részen is lenyomni az abroncsot a felniről. (Hogy megfelelő rálátás legyen a kerék alján végzett műveletekre



egy hátsó tükör segíti a szerelőt).

Ezt követően jön az M&B által védjegyzett L-L rendszer. Maga a rendszer egy speciális fejből áll melynek lényege egy középről kinyúló ujj. Ez az ujj az abroncs alá nyúlik és felhúzza azt. Ezt követően a felni folyamatos forgatásával lefejt a felniről. Gyakorlatilag az L-L rendszer egy automatikus szerelővasnak felel meg. Így nincs szükség szerelővas használatára. Maga az abroncs visszaszerelése sem jelent gondot.

Miután az abroncsot a felnre helyeztük a visszaszerelés is, könnyedén megy. Ehhez segítséget nyújt az oldalsó HELPER amely lenyomva tartja a gumiperemet a mély-ágyban.

A TC 555 L-L egy olyan csúcskategóriás kerékszerelő, amely kiküszöböli a csúcskategóriás gépek hibáit, azaz a magas árat és a nagy helyigényt. És ami a leglényegesebb gyorsan, egyszerűen, fizikai megterhelés és szerelővas nélkül szereli a nagy átmérőjű defektű abroncsokat.

További információt a következő elérhetőségeken kaphat, illetve látogasson el honlapunkra.



## A védjegyzett L-L rendszer

**WESZTI KFT.**  
Mobil: 06 (30) 283-8159  
Telefon: 06 (1) 208-5036  
E-mail: weszti@weszti.hu  
Cím: 1115 Budapest, Kelenföldi u. 2.

[WWW.WESZTI.HU](http://WWW.WESZTI.HU)



Ha megbízható partnert keres a téli átállásra... **M&B Engineering** **HUNTER Engineering Company**

*Made in Italy*

**M&B - TC 522**  
Automata kétsebességes kerékszerelőgép  
Szerelhető felni 10" - 21"

**M&B - TC 528**  
Szuperautomata kétsebességes kerékszerelőgép  
Szerelhető felni 10" - 31"

**HUNTER - GSP 9200**  
Számítógép vezérelt monitoros kiegyensúlyozó  
Pneumatikus gyorsrakományal

**MADE IN USA**

**WESZTI KFT.**

Cím: 1115 Budapest, Kelenföldi u. 2. Tel./ Fax: +36 (1) 208-5036 / +36 (1) 204-5583  
Mobil: 06(30) 28-38-159, E-mail: weszti@vnet.hu, Interneten: www.weszti.hu