

## Microtec 600

### **Személygépkocsik és kisteheres kerekeinek leszerelés nélküli kiegyensúlyozására kifejlesztett univerzális gép digitális kijelzéssel**

A kereken guruló gép lehetővé teszi a járművön történő kerékkiegyensúlyozást személygépkocsik és kisteheres számára maximálisan 20" -ig. A kiegyensúlyozatlanságot elektronikusan határozza meg egyetlen mérési folyamatban. Az piezoelektronikus érzékelők a több fokozatban állítható alátámasztó bakokba vannak beépítve. A gép háromfázisú 3 kW-os motorral (csillag-delta átkapcsolásban) hajtja meg dörzskerekével a jármű nem meghajtott kerekeit. Az alátámasztó bakok és az LCD kijelző akkuval működik, így nem kell az összekábelezéssel feleslegesen időt tölteni.

A finisbalanszerek nagy előnye, hogy nemcsak a kerekek, hanem valamennyi forgó tömeg kiegyensúlyozatlanságát megméri.

### **Jellemzők:**

- Dörzskerekes kerékmeghajtás
- Egyszerű kezelhetőség
- Nem kell leszerelni a kereket, nem kell kerévédő burkolat sem
- A kiegyensúlyozás minden első-, hátsó- vagy összkerék-meghajtású autónál közvetlenül az autón
- A kiegyensúlyozatlanság nagyságának és helyének mérése mikroprocesszoros mérőbakkal
- Az infravörös kábel nélküli adatátvitel a mérőpad és a kézi kijelző készülék között
- A kezelőgombok, a mérésadat átlagolása, mérésellenőrzés és mérési adatok kijelzése a kézi LCD kijelzésű készüléken
- Minden mérőegység beépített akkuval működik, így nincs szükség kábelcsatlakozásra
- Egy ember el tudja végezni a kiegyensúlyozást az autó mind a négy kerekénél egy méréssel
- Abroncsátmérő: 10"-20"-ig
- Mérési pontosság: 5 g

**FTS Szerviztechnika Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.**

Központ: 1051 Budapest, Arany János u. 7.  
Farkas Gábor ügyvezető  
• Tel: (30) 377 93 02 • Fax: (1) 269 05 2713

Web: [www.szervizberendezes.hu](http://www.szervizberendezes.hu)

Raiffeisen Bank Rt. 12001008-00114640-00100003,

Telephely: 8600 Siófok Kűszhegyi út 11/1.  
Farkas József értékesítési mérnök • Mobil: (30) 7420 915  
• Tel: (84) 313 401, • Fax: (84) 510 523

E.mail: [fts@t-online.hu](mailto:fts@t-online.hu)

Adószám: 22131735-2-41, Fővárosi Biróság: Cg. 01-06-767883



**Az LCD-kijelzőről minden adat leolvasható**



**Alátámasztó**



**bak az infra adatátvitelű érzékelővel**

**A kerék alátámasztására**

**FTS Szerviztechnika Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.**

Központ: 1051 Budapest, Arany János u. 7.  
Farkas Gábor ügyvezető  
• Tel: (30) 377 93 02 • Fax: (1) 269 05 2713

Web: [www.szervizberendezes.hu](http://www.szervizberendezes.hu)

Raiffeisen Bank Rt. 12001008-00114640-00100003,

Telephely: 8600 Siófok Kűszhegyi út 11/1.  
Farkas József értékesítési mérnök • Mobil: (30) 7420 915  
• Tel: (84) 313 401, • Fax: (84) 510 523

E.mail: [fts@t-online.hu](mailto:fts@t-online.hu)

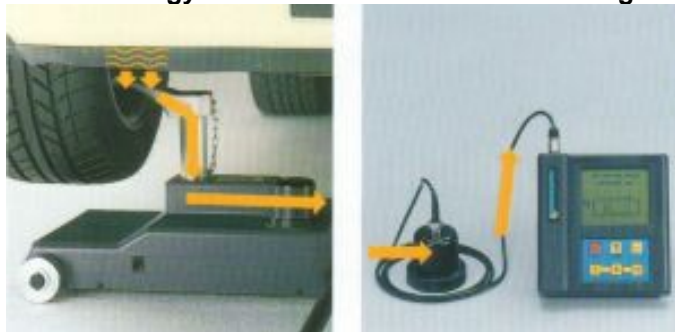
Adószám: 22131735-2-41, Fővárosi Bíróság: Cg. 01-06-767883

szolgáló bak a különböző alátámasztó adapterekkel



Néhány példa az LCD-kijelzőn megjelenő képekből

A meghajtott tengelyen lévő kerekek mérésekor egyszerűen be kell ülni az autóba és gázadással ki



kell pörgetni a megemelt kerekeket



Infra adatátvitel a bakok és a kijelző között

A szabadonfutó kerekek mérése

**FTS Szerviztechnika Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.**



Egy méréshez előkészített jármű, a gépkezelő a hajtott kerekek méréséhez készül

## Műszaki adatok:

Alkalmazhatóság:	szgk és kisteher kerékhez is alkalmazható
Megjelenítés:	digitális módon hordozható LCD kijelzőn, 200 x 200 x 60 mm, 1,75 kg
Abronsátmérő tartomány:	10" - 20"-ig
Alátámasztó bak teherbírás:	1 tonna
Akku üzemmód:	alátámasztó bakok és LCD kijelző
Hálózati tápfeszültség:	3 x 400 V 50 Hz, 3 kW
Mérési idő:	6 sec
Mérési sebesség:	100 - 200 km/h között
Mérési pontosság:	5 g
Maximális befoglaló méretek (Sz x H x M):	1000 x 350 x 510 mm
Tömeg tartozékokkal:	kb. 58 kg
Lakkozás:	kék RAL 5015 vagy szürkésfekete RAL 7015

## A szállítmány tartalma:

- Komplet alapgép (10 m kábellel), infra adatátvitellel, akkutöltőhellyel, dörzskerékkel
- 2 db akkutöltő kábel, 3 m hosszú

**FTS Szerviztechnika Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.**

Központ: 1051 Budapest, Arany János u. 7.  
Farkas Gábor ügyvezető  
• Tel: (30) 377 93 02 • Fax: (1) 269 05 2713

Web: [www.szervizberendezes.hu](http://www.szervizberendezes.hu)

Raiffeisen Bank Rt. 12001008-00114640-00100003,

Telephely: 8600 Siófok Küszhegyi út 11/1.  
Farkas József értékesítési mérnök • Mobil: (30) 7420 915  
• Tel: (84) 313 401, • Fax: (84) 510 523

E.mail: [fts@t-online.hu](mailto:fts@t-online.hu)

Adószám: 22131735-2-41, Fővárosi Biróság: Cg. 01-06-767883

- 1 db LCD-kijelző kézi egység
- 1 db alátámasztó bak 1-1 db rövid és hosszú támasztó koronával, 1 tonna teherbírás
- 1 db súlyfogó
- Kezelési utasítás magyar nyelven

## **Opcionális kiegészítők :**

- további alátámasztó bakok rövid koronával
- tartalék akkucsomag
- különböző speciális alátámasztó koronák (BMW, Ford, Nissan stb. járművekhez)

**FTS Szerviztechnika Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.**

Központ: 1051 Budapest, Arany János u. 7.  
Farkas Gábor ügyvezető  
• Tel: (30) 377 93 02 • Fax: (1) 269 05 2713

Web: [www.szervizberendezes.hu](http://www.szervizberendezes.hu)

Raiffeisen Bank Rt. 12001008-00114640-00100003,

Telephely: 8600 Siófok Küszhegyi út 11/1.  
Farkas József értékesítési mérnök • Mobil: (30) 7420 915  
• Tel: (84) 313 401, • Fax: (84) 510 523

E.mail: [fts@t-online.hu](mailto:fts@t-online.hu)

Adószám: 22131735-2-41, Fővárosi Bíróság: Cg. 01-06-767883