

# Microtec 790

## **Buszok, tehergépkocsik valamint személygépkocsik kerekeinek kiegyensúlyozására kifejlesztett univerzális gép monitoros kijelzéssel.**

A gép fejlesztésekor a fő szempont a buszok és tehergépkocsik kerekeinek minden igényt kielégítő centrírozása volt. Azonban a mikroprocesszoros technika lehetővé tette, hogy a gép alkalmas legyen robosztus kialakítása ellenére is az igényes könnyűfém- és acéllemez abroncsú személygépkocsik és motorkerékpárok kerekeinek legkifinomultabb módon történő kiegyensúlyozására. A géppel a küllők mögé rejtett súlyok szétosztása is számítható. A nagy tömegű haszonjármű kerekeket pneumatikus lifttel - amely vízszintesen is csúsztatható - lehet felemelni a felfogóra. A lift billenőkapcsolóval működtethető, így a másik kéz szabadon marad a kerék pontos vezetéséhez.

A gép start-stop automatikával rendelkezik, ez vezérelhető a kijelzőpulttól vagy a kerékvédő burkolat fel- lehajtásával. A mérési folyamat teljesen automatikus lefutású egészen a kerék lefékezéséig. A kiegyensúlyozatlanság értékeit eközben kiszámítja és tárolja a berendezés, leolvashatók a színes monitorról. A kiegyensúlyozatlanság helyzetét szintén LED-ek mutatják. A monitor forgatható, ergonomiailag optimális gépkezelést tesz lehetővé. A gépkezelés rendkívül egyszerű a monitoron megjelenő piktogramok és az alattuk lévő nyomógombok segítségével.

## **Jellemzők:**

- Automatikus méréslefutás kerékfefékezéssel
- Forgatható monitor
- Nagyméretű számok jelennek meg a monitoron a súlyértékek kijelzésére, átkapcsolható szgk. módra
- A súlyfelrakási helyzetet tájolónyíl mutatja
- Bemérőkar a tárcsaadat automatikus beolvasásához
- Hétféle súlyelhelyezési program, ebből 5 db alu-programmal és külön programok a rejtett módon ragasztott súlyok felhelyezéséhez
- Segédkar a ragasztott súly pontos helyzetének meghatározásához
- Beépített pneumatikus kerékklift a nehéz kerekek felrögztetéséhez
- Súlyoptimalizáló-program
- Önkalibráló- és öndiagnosztizáló program
- Abroncsátmérő: 26,5"-ig
- Keréktömeg maximum 200 kg-ig

**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



**A monitor forgatható.  
A kezelőpulton minden elérhető és jól látható.  
A Microtec 785 sokféle univerzális tartozéka garantálja a racionális munkát.**



**A Microtec 790**

**felfogói (külön rendelésre):**

**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 Kúszhegyi 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

A géphez kívánságra szállítható felfogók :

- Bázis felfogó készlet
- Tgk. precíziós felfogó
- Könnyű kisteherkocsi központosítóegység
- Tgk. trilex-központosítótárcsa
- Minden szgk. felfogó a microtec-szériából
- Speciális felfogó motorkerékpár kerékhez
- Központosító kúpok személy- és tehergépkocsikhoz

A sokféle felfogóról kérje tanácsainkat!



## Műszaki adatok:

Alkalmazhatóság:	minden tgk, szgk és busz kerékhez 200 kg tömegig
Megjelenítés:	15"-os színes monitoron
Abronsátmérő tartomány:	10" - 26,5"
Abroncsszélesség tartomány:	3" - 20"

**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

Maximális kerékátmérő:	1200 mm
Hálózati tápfeszültség:	1 x 230 V 50 Hz
Kiegyensúlyozási sebesség:	tgk: cca. 100 ford/perc, szgk: cca. 167 ford/perc
Levegőcsatlakozás a kerékklifthez:	8-12 bar
Mérési pontosság:	tgk módban 10 g-os, szgk módban 1 g-os
Maximális befoglaló méretek (Sz x H x M):	2000 x 1950 x 1350 mm
Munkahely szükséglet (Sz x H):	2300 x 1900 mm
Tömeg kerékvédő burkolattal:	248 kg
Lakkozás:	kék RAL 5015 vagy szürkésfekete RAL 7021

## A szállítmány tartalma:

- Komplet alapgép kerékvédő burkolattal
- Pneumatikus kerékklift
- Súlyfogó
- Tgk abrancsszélesség mérő szerszám
- Kalibráló súly
- Súlyfelhelyező készülék
- Kezelési utasítás magyar nyelven

## Opcionális tartozékok:

- Bázis felfogó
- Tgk precíziós felfogó
- Tgk trilex felfogó
- Könnyű tgk kúpkészlet
- Szgk kúpkészlet
- további felfogók a Microtec sorozatból

**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