

DFWKRP: KIJELZŐ JÁRMŰ MÉRLEGEKHEZ



DFWKR: hordozható kijelző, kofferban nyomtatóval.

FUNKCIÓK:

- Az összes csatlakoztatott mérőlap nullázása.
- A mérőlapokon mért súly egyenkénti vagy a kiválasztottakon mért súly összegének megjelenítése.
- Minden egyes tengely súlyának vagy azok összegzett súlyának megjelenítése.
- Egyszerű járműmérés nyomtatással (kerekenkénti és összegzett súly).
- Összegzés: A Vontató + utánfutó tömegének összegzése, nyomtatással (részösszegzés és jármű össztömeggel).
- Statikus tengelyterhelés összegzés, nyomtatással (tengelyenkénti és teljes jármű súly).
- Egyszerű bemenő/kimenő súly mérés.
- Bemenő/kimenő súly mérés tengely összegzéssel.
- A lemért járművek összegzése.
- Súlypontszámítás és nyomtatás.

NYOMTATÁSI FUNKCIÓ: Konfigurálható nyomtatási kép:

- 4 soros fejrész.
- Mérőlapokon lévő súly egyenként és azok összege.
- Teljes jármű súly.
- Mért járművek összesített mérései.
- Jegy sorszám.
- Mérés sorszám.
- Jármű súlypont koordináták.
- 39 vonalkód.
- Dátum és idő.

ELÉRHETŐ FUNKCIÓK TÁVIRÁNYÍTÓVAL

- **19 gombos infravörös távirányító:** nullázás; tára / manuális tára; funkció be / kikapcsolása; nyomtatás; kikapcsolás.

Több funkciós digitális súly kijelző kofferben, kiegészítve 4 darab csatlakozóval, mérőlapok gyors csatlakoztatásához, beépített akkumulátor, akkumulátortöltő, termikus nyomtató, koffer. Kifejezetten járműmérlegekhez. Elérhető ismétlődő kijelző változatban integrált rádió modullal, a DFWLAPKR súly továbbítót kombinálni kell másik távvezérelt mérőlappal. CE-M hitelesíthető (OIML R-76 / EN 45501).

FŐBB JELLEMZŐK:

- 17 gombos vízálló billentyűzet.
- LCD kijelző háttérvilágítással 6 darab 25-mm magas karakterrel és aktív funkció kijelzéssel.
- Fém házban.
- A billentyűzettel kalibrálható, beállíthatók a paraméterek és a nyomtatási kép.
- Az eszköz irányítható és konfigurálható számítógépről a DINITOOLS szoftver segítségével.
- Max 10.000e vagy több méréshatár esetén 3 x 3000e @ 0,3 μ V/d CE-M hitelesített.
- Max 800.000 kijelzett osztás max 3.000.000 pont belső felbontással
- 24-bit A/D konverter, 4 csatorna, max 200 konv./sec. és max 8 jel linearizálási pont
- Kialakítva 4 csatlakozó 4 mérőlap csatlakoztatásához. (max 8 opcionális).
- 1 kialakított csatlakozó a PC csatlakoztatásához.
- Max 8 db 350-Ohm-os mérőcella csatlakoztatható hozzá.
- Beépített akkumulátor (minimum 10 óra folyamatos működési idő, újratöltés 8 óra alatt) és hálózati 12 Vdc / 230 Vac adapterrel.
- A készülék ellátva termikus nyomtatóval, belső órával (dátum idő), egy kofferben van, amiben van hely az egyéb kiegészítőnek is.
- Méretek: 325 x 460 x 170 mm; súlya: körülbelül 5 kg.

I/O PORTOK:

- RS232/C kétirányú port (vagy opcionális RS485 vagy USB) konfigurálható: PC, távirányított kijelző vagy rádió modem csatlakoztatásához.
- RS232/C kétirányú port a nyomtató csatlakoztatásához, (kijelzőn belül érhető el).
- IR bemenet a távirányításhoz

VÁSÁRLÁSKOR RENDELHETŐ OPCIÓK:

- Csatlakozó 5,6,7 vagy 8 mérőlap csatlakoztatásához
- USB interface
- RS485 interface
- WI-FI interface
- 868MHz rádió frekvenciás modul, adatok átviteléhez PC-re (DFWKRP változat).
- 2 bemenet+ 2 kimenet opciós kártya (csak a DFW belső programmal, kérésre)

- **Rádió frekvenciás 6 gombos távirányító:** nullázás; tára; funkció be és kikapcsolása; print; kikapcsolás.
- Analóg kimenet D/A 16 bit-es konverterrel, 0-10V vagy 0 - 20mA

- infravörös távirányító
- 433MHz rádiófrekvenciás távirányító

WIRELESS KERÉK / TENGYELY MÉRÉS

Köszönhetően a DFWRPRF ismétlőhöz csatlakoztatható wireless mérőlapoknak, készíthető kerék vagy tengelyterhelés mérő rendszer, max 4 független mérőlappal, csatlakozó kábel nélkül.

Elérhető verzió

Kód	Leírás
DFWKRPRF	Súly kijelző kofferes változat jármű méréshez, tartozék kofferdobozban kiegészítve 4 csatlakozóval mérőlapok csatlakoztatásához, beépített akkumulátorral, töltővel, 17 gombos billentyűzet, LCD kijelző háttérvilágítással, belső óra(dátum/idő), csatlakoztatott termikus nyomtató.
DFWKRPRF	Wireless súlyismétlő kofferes változat, vezeték nélküli jármű mérő állomás létrehozásához WWSERF rádiós kerékterhelés mérővel vagy DFWL súly továbbítóval. Tartozék kofferdobozban, 17 gombos billentyűzet, LCD kijelző háttérvilágítással, beépített dátum/idő, termikus nyomtató, 868MHz rádió frekvenciás modul és megfelelő programmal.
DFWLAPKR	Wireless súly továbbító csatlakoztatható a DFWKRPRF súly ismétlőhöz vagy PC-hez, ideális kábel nélküli mérőállomás kialakításához. Max. hatótávolság, megfelelő környezeti és telepítési feltételek között: 70m épületen belül, 150m épületen kívül. 50 konfigurálható csatorna. Ellátva statikus kerék / tengelyterhelés mérő programmal.

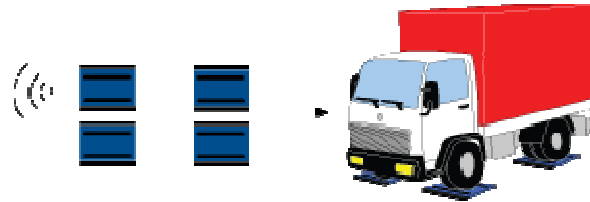
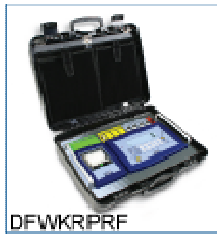
Vásárláskor rendelhető opciók

Kód	Leírás
OMMC	Adat memóriás nyomtató opció (MMC memória kártyával kiegészítve)
RFITR	Beépített 868MHz rádió frekvenciás modul a kijelzőhöz, ellátva RS232 porttal. Max. hatótávolság megfelelő körülmények között: 70m bel térben, 150m szabad térben. Max 50 konfigurálható csatorna, könnyen programozható a PC-ről.
OBRFUSB	868MHz rádió frekvenciás modul PC-hez USB bemenettel, saját tápellátással, csatlakoztatható USB porton keresztül. Max. hatótávolság megfelelő körülmények között: 70m bel térben, 150m szabad térben. Max 50 konfigurálható csatorna, könnyen programozható a PC-ről.
DFIO	Modul 2 digitális optikai bemenettel + 2 Photomosfet kimenettel, programozható mérési küszöbérték; (nem kombinálható alibi memóriával ALMEM).
DFTL12	Infravörös távirányító max 8m-es hatótávval, 19 gombos.
TLR	433MHz rádió frekvenciás távirányító, 6 gombbal, hatótáv 50 m, megfelelő környezeti feltételek mellett.
WIFIT	WI-FI interface wireless kommunikáció (egy elérési ponton keresztül) a vállalat számítógépeivel.
USBMB	USB külsőegység, egy alternatív csatlakozási lehetőség, gyors kapcsolat kijelző és PC között.
USBCABMB	USB kábel a kijelző és a PC között (USBMB opcióhoz).
DF485	RS485 kétirányú port.
DAC160	Analóg kimenet D/A 16 bit konverterrel, beállítható 0-tól 10Vdc-ig vagy 0-tól 20mA-ig; Maximum 350 Ohm-os eszközzel lehet terhelni a kimenetet az áram szempontjából, minimum 10KOhm-os eszközzel lehet terhelni a kimenetet a feszültség szempontjából.
RSCBKRPC	RS232/C csatlakozó kábel (1.5m hosszú) PC-hez.

Elérhető kerékterhelés mérők

WWSB	WWSC	WWSE	WWSD	WWSF
 400x300mm	 500x400mm	 700x450mm	 900x500mm	 900x700mm
 700x450mm RADIO	 900x500mm RADIO			

PÉLDA A VEZETÉK NÉLKÜLI JÁRMŰMÉRŐ RENDSZERRE FÜGGETLEN MÉRŐLAPOKKAL
WHEEL WEIGHING



AXLE WEIGHING

