

WMS futóművizsgáló berendezések

Bajorországban, Deggendorfhoz közel találjuk a wallersdorfi székhelyű WMS Wagner GmbH céget. A tulajdonos, Franz Wagner vezetésével cége igazi futóművizsgálóberendezés-fejlesztő és -gyártó specialista. Berendezései a teljes járműpalettát letakarják, tehát a személy- és tehergépjárműveken túl kínál műszereket autóbuszokhoz és traktorokhoz is. A szakosodott kiválalat a kiváló technikán túl berendezéseinek kiemelkedően jó ár/érték arányú kínálatával kíván piacot nyerni. A készülékek természetesen magyarul „beszélnek”.

A **Carline CL 100** típusú személyautó-futómű-mérési rendszer, a mai legkorszerűbb technikával: 8 CCD fejszenzonnal, választható kábeles vagy rádiós adatátvitellel. Főbb paraméterei:

- Színes képernyő 17" (opció TFT 17").
- Használatához csak 4 gomb szükséges.
- A4 – színes nyomtató.
- Számítógép Windows-programmal.
- Stabil, helytakarékos készülék, szekrény.
- NiMH-akkumulátor beépített töltővel (rádiós).
- Egyszerű kezelhetőség.
- Egyszerű, 2 pontból álló kerékütés-kompenzáció (a megfelelő mérési helykialakítás esetén a jármű mozgásával is elvégezhető a kerékütés-kompenzáció).

Spoileres gépkocsik vagy az Audi és VW típusok egy kiegészítő elem segítségével könnyen és egyszerűen mérhetők, illetve beállíthatók. A nehezen hozzáférhető helyen levő összekötők esetében a kerékösszetartás állítása a jármű megemelt állapotában is lehetséges, a szoftver ide vonatkozó kiegészítő programpontjának alkalmazásával.

A **Carline CL 10** típus univerzális lézeres futóműmérő készülék, személygépkocsik, kis áruszállítók, terepjárók futóműmérésére, hálózattól és mérőhelytől függetlenül. A készülék külső áramforrás nélkül, mérőállástól függetlenül, minden vízszintes talajon álló gépjármű 4-kerék-mérésére alkalmas.



A készülék jellemzői:

- Egy fő kezelőszemély szükséges a billentyűkar hosszabbítása nélkül.
- Mérési helyzetben, a gépjármű megemelése nem szükséges.
- A méréssel a következő adatokat adja: kerékösszetartás, kerékdőlés, utánfutás, elfordulászög-eltérés, tengelyferdeállítás és a kormánykerék középre állítása.
- 2 mérőfej, gyorsfesztős, önkompenzáló.
- 1 forgatható akkumulátoros működtetésű lézertároló mérőfejenként.
- 2 db speciális csapágyazású forgószámló.
- 1 kerékösszetartás-mérő skála, hosszirányban széthúzható.
- 2 skála a hátsó kerekhez illesztendő.
- 1 elektronikus dőlésszögmérő gyorsfelfogó egységgel.
- 1 adapter az acél keréktárcsákhoz.
- 1 adapter az alumínium keréktárcsákhoz.

- 1 töltőberendezés.
- 1 mérési ellenőrző protokoll lemez.
- 1 falitartó a berendezések rögzítésére.

A **Truckline TL 10** típus lézeres futóműmérő készülék személygépkocsik, kis- és nagyhaszonjárművek, buszok, vontatók és pótkocsik futóműmérésére. Jellemzői hasonlóak az előbb bemutatott Carline CL 10 típuséval. A mérés fix mérőhelytől függetlenül minden vízszintes talajon, energiaellátástól mentesen elvégezhető. A jármű megemelése nem szükséges, a mérés menetiránybeli helyzetben történik (kerékütés-kompenzáció elmarad). Mágneses rögzítő az acéltárcsáknál; különleges feszítők a könnyűfém tárcsák esetében. A mérés az alvázhöz viszonyítva történik, különösen alkalmas több kormányzott tengellyel ellátott jármű mérésére. A kerékösszetartás, kerékdőlés, utánfutás, kerékösszetartásiszög-eltérés, tengelyhelyzet, tengelyferdeállítás-kiértékelés és kormánykerék középre állítás.



A cég fő profilja a személygépjármű, tehergépjármű, autóbusz-javító műhelyek részére szükséges berendezések, garázsipari termékek kereskedelme, felszerelése. A gépjármű bontó-megsemmisítő műhelyek szárazra fektető berendezésekkel történő ellátása, a szükséges környezetvédelmi és technikai termékeinek forgalmazása, európai és magyar minősítéssel.

