

METRINWEST Kft. Kalibrálólaboratórium

A kalibrálás több, mint „csak” pontosság-ellenőrzés!

Hitvallásunk a precizitás, pontosság, ügyfél elégedettség.

Méréseink során a tökéletes módszer kiválasztásával, a legjobb berendezések és etalonok beszerzésével érjük el ügyfeleink maximális elégedettségét.

A mérlegtechnika területén eltöltött több mint 20 éves értékesítési, egyedi gyártási, kalibrálási tapasztalatunk garancia a magasfokú szakértelemre.

Erre alapozva 2019-től a tömegmérési kalibrálási területünket kiegészítettük erő és nyomatékkalibrálással is.

Laborunk NAH által akkreditált kalibrálólaborként várja meglévő és új ügyfeleit.

Kalibrálási szolgáltatásink:

- **Mérlegkalibrálás:**
 - 1 mg-tól 20 kg mérőképességig F1-es etalonokkal,
 - 20 - 2000 kg mérőképességig M1-es etalonsúlyokkal,
 - 2 - 60 t mérőképességig 500 kg-os konténersúlyokkal,
 - 50 - 100 t-s vasúti hídmérlegeket etalonszerelvénnyel és konténersúlyokkal



- **Erőmérők kalibrálása** (húzó irány: 10 - 10000 N, nyomó irány: 10 N - 1500 kN tartományban)



- **Nyomatékmérők kalibrálása**(Nyomatékkulcsok és csavarozók: 1Nm - 1000 Nm, Nyomaték csavarbehajtó gépek: 1Nm - 50Nm, Nyomatékellenőrzők: 1 Nm - 1000 Nm tartományban)



Fenti szolgáltatásainkat vállaljuk mind helyszínen, mind laboratóriumunkban történő kalibrálások esetén. Helyszínen történő kalibrálás esetén törekszünk a lehető **legkisebb gyártási idő kiesésére**. Laborban történő kalibrálás esetén akár **48 órás átfutási időt** biztosítunk.

Tartálmérleg kalibrálás:

Különleges szolgáltatásként kiemelendő 500 kg – 20 t mérőképességű **tartálmérlegek kalibrálása**.

A tartálmérlegek kalibrálásánál sokszor kivitelezhetetlen az etalonsúllyal való felterhelés a tartály speciális kialakítása (gömb felületű, függesztett, magasban elhelyezett, stb.) miatt.

A saját kalibrálási módszerünk egyedülállóan gyors és precíz mérést tesz lehetővé a tartály szerkezeti megterhelése nélkül. Piacvezető módszerünk népszerű az élelmiszer-, vegy- és építőipar területén, ahol nem átfolyásos módszert használunk, így elkerülhető, hogy a tartálmérleg tartalma idegen anyaggal érintkezzen.

Vasúti / közúti hídmérlegek:

Egyedi szolgáltatásként ajánljuk közúti es vasúti hídmérlegek kalibrálását.

Akkreditált kalibrálási eljárás keretében, 500 kg-os konténer súlyokkal végezzük a felterhelést a mérőeszközön a teljes mérési tartományban, míg vasúti vágányhídmérlegeknél hiteles MÁV-etalonszerelvény segítségével történik a kalibráció. A nagy mérlegek pontossága különösen fontos gazdasági szempontból, hiszen egyetlen osztásérték hiba már akár 20 – 50 kg veszteséget is jelenthet a késztermékből.

Elérhetőségeink:

Kontakt: Takács Péter ügyvezető
peter.takacs@metrinwest.hu

Laboratórium: H-9700 Szombathely, Zanati út 4.

Levelezési cím: 9700 Szombathely, Juhász Gyula u. 18.

Telefon: +36 (94) 343-345; +36 (20) 973-8638

Email: iroda@metrinwest.hu

Web: www.metrinwest.hu