

Rezgésdiagnosztika, Lézeres tengelybeállítás, Hengersorok párhuzamosság mérése

PRÜFTECHNIK GmbH. magyarországi képvisellete

Az MMS Kft. 2013-tól a PRÜFTECHNIK Condition Monitoring GmbH német cég két üzletágának a magyarországi képviselője az alábbi területeken:

PRÜFTECHNIK Condition Monitoring:

- **Rezgésanalizáló, FFT elemző, gépállapot figyelő kézi műszerek,**
- **Rezgésdiagnosztikai, FFT elemző, gépállapot figyelő online telepített rendszerek,**
- **Forgórészek helyszíni és dinamikus kiegyensúlyozása,**
- **Rezgés sebesség, gyorsulás és SPM érzékelő fejek**
- **Rezgésdiagnosztikai, gépdiagnosztikai szoftverek,**
- **Gépvédelmi, gépdiagnosztikai rendszerek, spektrumanalizátorok,**
- **Folyamatos elhasználódás/kopás figyelő rendszer,**



VIBSCANNER 2
The high-speed vibration data collector



VIBXPert II
The expert in data collection, vibration analysis and field balancing



VIBXPert II Balancer
The professional field balancing instrument



VIBXPert EX
Powerful vibration analyzer and balancing tool for potentially explosive areas

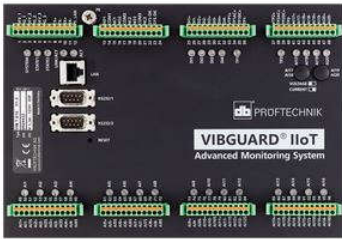


Fluke 805 FC
Compact and powerful



Fluke 810
On-site vibration analysis: at a glance

Gépállapot figyelő / Condition Monitoring ONLINE Rendszerek:



VIBGUARD IIoT

High-performance Online Condition Monitoring system for critical assets

VIBGUARD compact

IIoT-ready Online Condition Monitoring system for individual dynamic assets

VIBGUARD portable

The advanced VIBGUARD IIoT system in a portable version for mobile applications



VIBRONET Signalmaster

IIoT-ready, cost-efficient Online Monitoring system for industrial plants with up to 162 measuring points

Fluke 3561 FC Vibration Sensor

Wireless condition monitoring sensor for monitoring machine vibrations and surface temperature

Gépvédelmi Rendszerek:



VIBREX >

Efficient, easy, economic – Machine safety monitoring with VIBREX

VIBROTECTOR >

Vibration transmitter for efficient machine protection

PRÜFTECHNIK Alignment Systems:

Lézeres tengelybeállító műszerek (szivattyúk, villanymotoros hajtások, szerszámgépek, kardán tengelyek, eltolt meghajtású gépek beállítása, stb.)



ROTALIGN touch
The most powerful laser shaft alignment tool



OPTALIGN touch
The game changer in laser shaft alignment



ROTALIGN touch EX
Advanced laser shaft alignment system for EX areas



SHAFTALIGN OS3
Laser shaft alignment system for beginners with single-laser technology



tab@lign
Easy shaft alignment check on your tablet or smartphone

Geometriai mérések, lézeres gépbeállító műszerek (egyenesség, síklapúság, párhuzamosság, merőlegesség; gépalapok, mérőasztalok, szerszámgépek, acélszerkezetek, papírgépek, acél alumínium hengermű, gumiiipari gépek, nyomdagépek, stb.)



CENTRALIGN Ultra RS5
The superior solution for the alignment of bores, bearings and diaphragms



INCLINEO
High-performance laser alignment tool for flatness and inclination



LEVALIGN expert
High-power laser for level, flatness, and straightness measurements

Lézeres ékszítárcsa beállítás**PULLALIGN****Ultrahangos szivárgásvizsgáló****SONOCHEK****Mobil - fix áramfelvétel mérő****Fluke 3540 FC 3 phase Monitor****Hézagoló Lemezek****PERMABLOC >**
Stainless steel precut shims**MYLAR >**
Extra light shims for machine alignment**LAMIBLOC >**
Laminated shims that peel down to the required thickness**Lézeres mérőegység felfogatók****Cardan shaft brackets >**
For quick and easy cardan shaft alignment**Compact chain-type brackets >**
Universal brackets for shaft alignment**Compact magnetic brackets >**
Magnetic brackets for shaft alignment**Magnetic sliding bracket >**
Alignment brackets for non-rotatable shafts**Extra-thin brackets >**
Shaft alignment brackets for tight spaces**Magnetic bolt hole bracket >**
Magnetic brackets for XXL couplings

PARALIGN® - Hengersorok Párhuzamosság mérése**Indukciós Csapágymelegítők:**

EDDYTHERM Portable >
Portable induction heater for bearings up to 10 kg



EDDYTHERM 2x >
Induction heater with a swivel arm for small and midsize bearings



EDDYTHERM 4x >
The one-man operated induction heater for heavy workpieces up to 300 kg

MMS Kft. szolgáltatásai

Cégünk 2002 óta foglalkozik Ipari Facility Management Szolgáltatásokkal, kiemelten kezelve a **preventív és prediktív karbantartással és energia-megtakarítással** kapcsolatos tevékenységeket, méréseket, mint:

- **Villanymotorok és hajtások rezgés diagnosztikája,**
- **Villanymotorok, hajtások és egyéb forgó gépek dinamikus kiegyensúlyozása,**
- **Forgó gépek lézeres egytengelyűség beállítása,**
- **Gépek, gépalapok lézeres pozicionálása.**
- **PARALIGN: forgó hengerek tengelyeinek párhuzamosság mérése,**
- **Hőkamerás épület hőveszteség mérése, elektromos kapcsolószekrények biztonságtechnikai mérése,**
- **Ultrahangos levegő és gáz rendszerek szivárgás vizsgálata.**

Villamos karbantartási szolgáltatások:

- **Villamos kivitelezés a 0,4-től 35 kV-os hálózatok közötti kivitelezési területen, valamint villamos elosztó berendezések gyártása.**
- **Aszinkron-, szinkron-, egyenáramú motorok, generátorok, különleges villamos gépek karbantartása, javítása.**
- **Középfeszültségű villamos forgógépek karbantartása, javítása.**
- **Robbanásbiztos kivitelű villamos gépek és készülékek karbantartása, javítása.**
- **On-line csapágy- és rezgésállapot figyelő rendszerek tervezése, kivitelezése, karbantartása és kezelése.**
- **Kis- és középfeszültségű, olaj és száraztranszformátorok vizsgálata, karbantartása, javítása.**
- **Teheremelő elektromágnesek és mágnes asztalok javítása, felújítása.**
- **Kis- és középfeszültségű kapcsolókészülékek ellenőrzése, karbantartása.**
- **Ipari elektronikai berendezések, hajtásszabályzók, PLC-s vezérlések tervezése, kivitelezése, karbantartása, javítása.**
- **Keringető- és búvárszivattyúk teljes körű gépészeti és villamos javítása.**

A fenti mérésekről bővebb leírásokat a megújult weboldalunkon találhat:

<https://mms-kft.hu/szolgaltatasok/>

Várjuk további szíves megkeresésüket!

Mayer György
ügyvezető
MMS Multi Management System Kft.
+36 70 206 4541
mms@mms-kft.hu
www.mms-kft.hu