

Nyári akció

PRHU 1623

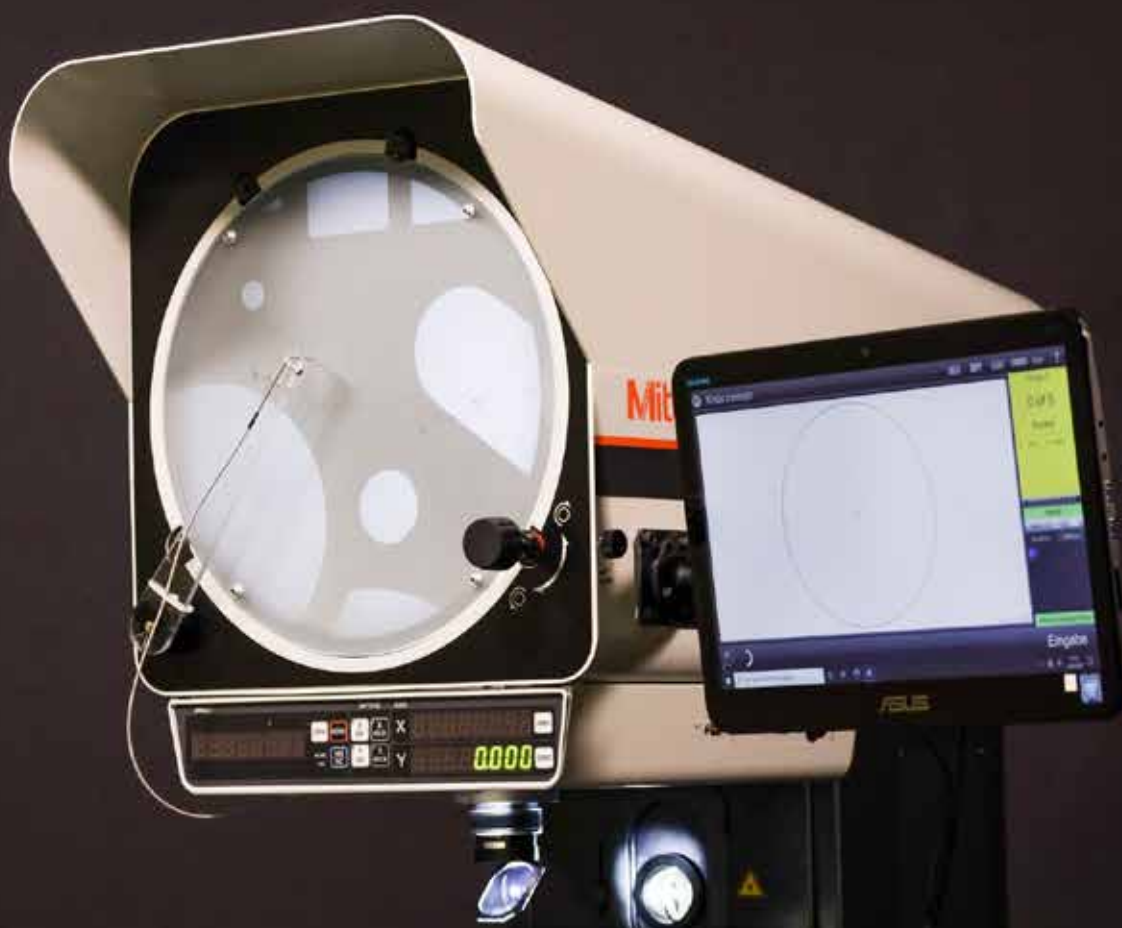
2025 | Érvényes: 2025. június 1-től
2025. július 31-ig



Mitutoyo

A logók mögött

	Rövid	Leírás
U-WAVE	Vezeték nélküli adatátviteli rendszer	A U-WAVE a Mitutoyo szabadalmaztatott vezeték nélküli adatátviteli rendszere, amely mind megbízhatóságában, mind hatótávolságában felülmúlja a Bluetooth-ot. A 2,4 GHz-es sávban található IEEE802.15.4 jeleken alapul.
DIGIMATIC	Mitutoyo adatátviteli szabvány	A Mitutoyo eredeti Digimatic felülete lehetővé teszi a mérési adatok gyors és megbízható átvitelét külső rendszerekre, például számítógépekre, nyomtatókra és Mitutoyo kijelző egységekre.
DIGIMATIC S1	Kétirányú kommunikációs rendszer kézi mérőeszközökhöz	A Mitutoyo eredeti kétirányú soros kommunikációs rendszere, amely lehetővé teszi például a paraméterek számítógépről való beállítását, valamint a mérési adatok számítógépre küldését.
MeasurLink® An Integrated Solution for Quality Data Management	SPC szoftver rendszer	A MeasurLink® egy mérési adatkezelő (SPC) szoftverrendszer, amely adatbázisokon (SQL Szerver) alapul.



Kiegészítők & adatátviteli termékek

Széles kiegészítő választékunkból választhat, hogy **bővítse a kínált termékek alkalmazási** lehetőségeit.



Külön tartozékok
projektorokhoz



Kalibráló eszközök



Külön tartozékok a
QM-Height-hoz és
az LH-600-hoz



Adatátviteli
eszközök



E-Learning kurzus
Linear Height - 2D
mérőrendszer



LH-Communication Tool
V1.0 szoftver mérési
jegyzőkönyvek készítéséhez
és rendszerbeállítások
konfigurálásához

PJ-PLUS



Függőleges típusú **mérőprojektor** kis méretű munkadarabok méréséhez, ellenőrzéséhez és megfigyeléséhez



Tudjon meg többet

- Energiatakarékos, hosszú élettartamú LED-egységek az alsó- és felső megvilágításhoz
- A ventilátor nélküli hűtőrendszer megakadályozza a por lerakódását a készülékházban, és nagyobb tartósságot biztosít
- Nagy, 315 mm-es átmérőjű képernyő, amely világos és tiszta vetített képet biztosít
- Beépített digitális számlálók nagyméretű kijelzőkkel a képernyőn történő szögméréshez, illetve a tárgyasztal X- és Y-irányú elmozdulásának kijelzéséhez
- 10X objektív alap tartozékként
- Tárgyasztal méréstartományai: 100 x 100 mm vagy 200 x 100 mm
- Opcionális: Egyszerűen kezelhető M2 adatfeldolgozó szoftver



Cikksz.			Lista ár €	Akciós ár €
302-801-10	PJ-P1010A	Profil projektor, méréstartomány: XY=100x100 mm	11.403,00 €	9.450,00 €
302-802-10	PJ-P2010A	Profil projektor, méréstartomány: XY=200x100 mm	14.220,00 €	11.690,00 €



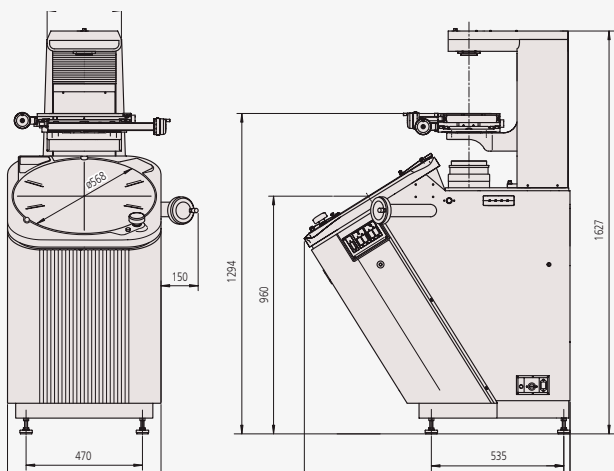
Energiahatékony, még zord környezetben is

A PJ-Plus intuitív kezelést kínál még a tapasztalatlan felhasználók számára is, és kiváló tartóssággal és energiatakarékos teljesítménnyel rendelkezik a LED-es megvilágításnak és a ventilátor nélküli hűtőrendszernek köszönhetően.

Stabil dimenzionális- és szögmérést biztosít még zord gyártási környezetben is.

PV-5110

Fordított irányú vetített képpel
rendelkező **Mérő projektor**
nagy képernyő kijelzővel

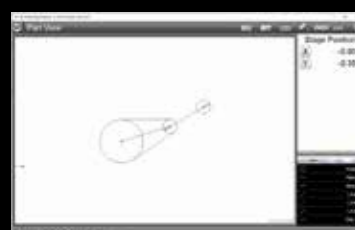
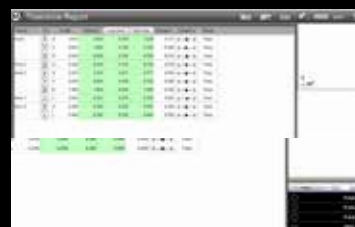
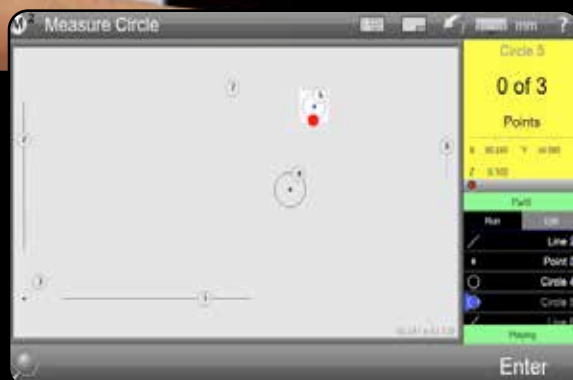


- Nagy látómező az 508 mm-es képernyő átmérőnek köszönhetően
- A fordított optikai rendszer csökkenti az újrafókuszálás szükségességét az alkatrészcserek között
- Mérestartomány: 200 x 100 mm, egyszerűen kezelhető gyorsmozgatási mechanizmus mindkettő tengelyen
- Beépített digitális számláló, amely a szögmérő képernyőjének elforgatási szögét mutatja
- Talajra állítható kialakítás (nincs szükség további állványra)
- 10X objektív alap tartozékként
- Opcionális: Egyszerűen kezelhető M2 adatfeldolgozó szoftver



Tudjon meg többet

Cikksz.			Lista ár €	Akciós ár €
304-919-12	PV-5110	Vertikális profil projektor	19.299,00 €	15.490,00 €



A támogatott konstrukciós típus tartalmazza:

- Átlag
- Metszéspontok
- Érintő vonal(ak)
- Szögkiegészítők
- Eltolt ferde vonalak
- Közép-, közép és végpontok
- Legközelebbi és legtávolabbi távolságok
- Átmérők
- Merőlegesség és párhuzamosság
- Rádiuszok

Intuitív, egyszerűen kezelhető szoftver

Az M2 szoftver felhasználói felületének kialakítása azt jelenti, hogy több időt tölthet méréssel, és kevesebbet a kézikönyvek olvasásával. Az ismerős felhasználói élmény és a jelenlegi érintőképernyős konvenciók ötvözésével az M2 szoftver gyorsan integrálható a folyamatba, és széles felhasználói kör számára elérhetővé válik.

Grafikus alapú jellemző konstrukciók

Népszerű szerkesztési típusok, például távolságok és érintővonalak generálása magából a grafikus alkatrész nézetből. A több altípusú szerkesztések gyorsan átválthatók az alakzat típus módosítása paranccsal.

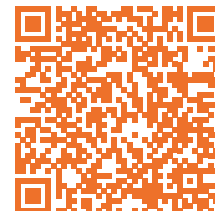
Többpontos szoftveres vezérléshez tervezve

A hagyományos egérfelület mellett a kibővített többérintéses logika lehetővé teszi az aktív alkatrész nézetének rugalmas pásztázását és nagyítását. Növelje az alaksajátítás, az alaksajátosság-adatkezelés és a jelentéskészítési feladatok hatékonyságát egyszerű csippentéses nagyítással, húzással történő pásztázással vagy dupla kattintással.

Cikksz.			Lista ár €
63AAA406	M2-2D Adatfeldolgozó szoftver és hardver PJ-PLUS-hoz	Élérzőkelő nélküli egység, monitor rögzítőkészlettel együtt	2.017,00 €
63AAA407	M2-2D Adatfeldolgozó szoftver és hardver PJ-PLUS-hoz	Élérzőkelős egység, monitor rögzítőkészlettel együtt	3.456,00 €
63AAA462	M2-2D Adatfeldolgozó szoftver és hardver PV-5110-hez	Élérzőkelővel és monitor rögzítő készlettel	3.456,00 €
63AAA684	ASUS AiO tablet PC M2 szoftverhez	Intel Celeron N4500/8GB/256GB SSD/W11Pro/15.6" FHD érintő képernyővel	889,00 €

Linear Height

Linear Height **LH-600F** és **LH-600FG** nagypontosságú 2D magasságmérők



Tudjon meg többet

- A mérési műveletek elvégezhetők érintőképernyővel és integrált billentyűzettel ellátott hibrid vezérlőpanellel
- Lehetőség van akár 0.1 µm-os felbontással méréseket végezni
- Kimagasló pontosság (1.1 + 0.6L/600) µm
- Kétirányú adatkommunikáció (Digimatic S1)
- A mérési eredmények kinyomtathatók LH-600-as nyomtatóra vagy Digimatic nyomtatóra (DP-1VA), és vezeték nélküli kommunikációval, USB-kábellel vagy USB-stick-en keresztül PC-re küldhetők.
- Légpárnás mozgatási mechanizmus
- Előre elkészített alkatrészprogramok automatizált futtatása
- A GO/±NG tűrés-összehasonlítások kiváló vizuális megjelenítéssel
- Hálózattól független működés újratölthető akkumulátorral
- LH-communication tool szoftver díjmentesen letölthető



Igénylés a 3. oldalon szereplő
QR-kód segítségével

> E-Learning kurzus Linear Height - 2D mérőrendszer

A lineáris magasságmérő helyes használatának elsajátítása lenyűgöző készség a minőségellenőrzés világában, és ebben a programban a Mitutoyo széles körben használt LH-600-as mérőeszközeire összpontosítunk. Ezen az online kurzuson többek között a mérések helyes végrehajtását, a mérőfej beolvasását és előhívását, a sorozatméréseket és a mérési adatok kiolvasását fogod megtanulni.



U-WAVE

DIGIMATIC

DIGIMATIC S1

MeasurLink
An Integrated Solution for Quality Data Management

Cikksz.			Lista ár €	Akciós ár €
PROMO015	LH-600F készlet	tartalmazza: 518-360-13, K650986, 02ZAA021 1-1 darab mindegyik termékből	8.932,00 €	7.159,00 €
PROMO016	LH-600FG készlet	tartalmazza: 518-361-13, K650986, 02ZAA021 1-1 db mindegyik termékből	9.379,00 €	7.579,00 €

Sets include power cord and stylus kit

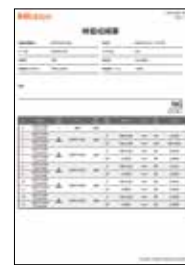
Díjmentes szoftver elérhető

LH-Communication Tool V1.0 szoftver mérési jegyzőkönyvek készítéséhez és rendszerbeállítások konfigurálásához

Könnyedén létrehozhat és menthet mérési jegyzőkönyveket, és konfigurálhatja az eszköz paramétereit.

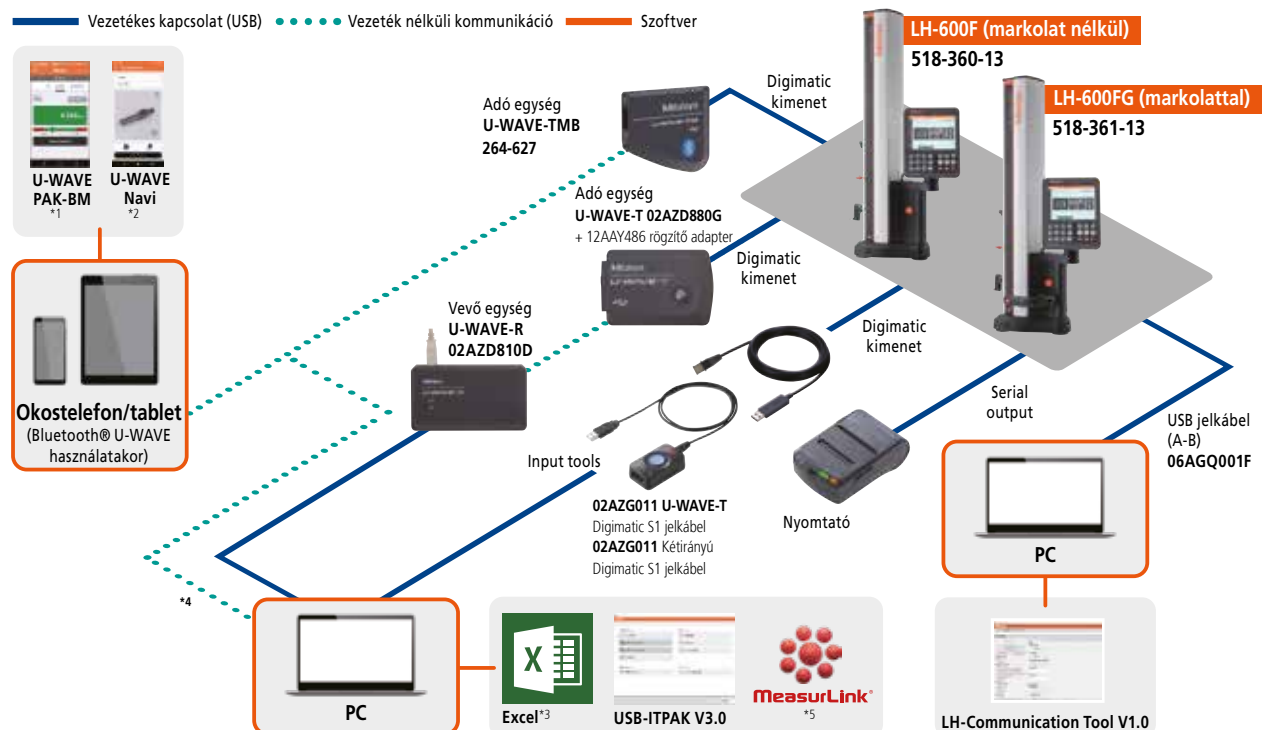
- Díjmentesen letölthető a Mitutoyo weblapjáról.
- A PC kapcsolathoz használjon USB kábelt (A-B típus).

QR-kód a letöltéshez a 3. oldalon



A továbbfejlesztett adatkimeneti funkciók megkönnyítik a mérési adatok kezelését

Az adatkimenet javítja a munka hatékonyságát és a rögzített adatok megbízhatóságát



*1: Letölthető díjmentesen az Apple Store-ban és Google Play-ben. *2: Letölthető díjmentesen Google Play-ben.
 *3: Az Excel a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye. *4: Bluetooth-kompatibilis számítógéphez is csatlakoztatható.
 *5: MeasurLink® a Mitutoyo Corporation (Japán) és a Mitutoyo America Corporation (USA) bejegyzett védjegye.

Opcionális termékek adat kimenetekhez

QM-Height

QM-Height az 1D magasságmérő rendszer

- Nagy pontosságú, nagy felbontású ABSOLUTE lineáris útmérő pozícióérzékeléshez.
- Választható: Légpárnával vagy légprána nélkül
- Ikon alapú parancsokkal könnyedén megvalósíthatja a gyakran használt méréseket, például a belső/külső átmérőt
- A GO/±NG túrésezés a felső és alsó tűréshatárok beállításával történik.



U-WAVE

DIGIMATIC

MeasurLink
An Integrated Solution for Quality Data Management



Tudjon meg többet

Cikksz.			Lista ár €	Akciós ár €
518-240	QM Height légpárna nélkül, metrikus	0-350 mm, 0,001/0,005 mm, 4x LR6 elemmel szállítva	4.115,00 €	3.181,00 €
518-242	QM Height légpárna nélkül, metrikus	0-600 mm, 0,001/0,005 mm, 4x LR6 elemmel szállítva	4.954,00 €	3.579,00 €
518-244	QM Height légpárnával, metrikus	0-350 mm, 0,001/0,005 mm, 4x LR6 elemmel szállítva	4.544,00 €	3.516,00 €
518-246	QM Height légpárnával, metrikus	0-600 mm, 0,001/0,005 mm, 4x LR6 elemmel szállítva	5.375,00 €	3.956,00 €



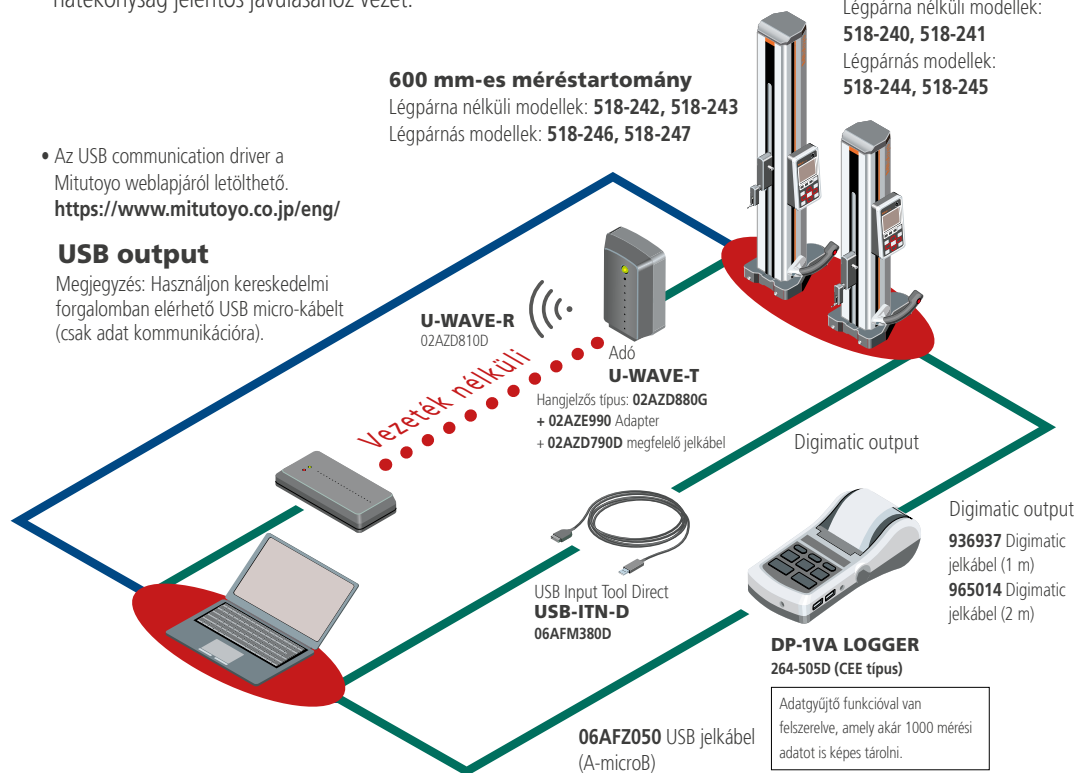
Központosított adatkezelés

A kézi beviteli hibák kiküszöbölhetők, ami a működési hatékonyság jelentős javulásához vezet.

- Az USB communication driver a Mitutoyo weblapjáról letölthető.
<https://www.mitutoyo.co.jp/eng/>

USB output

Megjegyzés: Használjon kereskedelmi forgalomban elérhető USB micro-kábelt (csak adat kommunikációra).



Mérési adathálózati rendszer

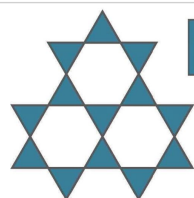
MeasurLink®

A MeasurLink egy minőségirányítási IoT platform, amely a hálózatra kapcsolt Digimatic mérőeszközökből való valós idejű adatgyűjtés, valamint a globális vezérlés és elemzés révén valósítja meg a „minőség vizualizációját”.

A MeasurLink® a Mitutoyo Corporation bejegyzett védjegye Japánban és a Mitutoyo America Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban.

Opcionális termékek adat kimenetekhez





MULTILAB Kft.
Solutions
that start with you

AKKREDITÁLT KALIBRÁLÓ LABORATÓRIUM

- ▶ MÉRŐESZKÖZ FELÜGYELET
- ▶ MÉRŐESZKÖZÖK AKKREDITÁLT KALIBRÁLÁSA

Tel.: +36 (1) 226-1865

Email: multilab@multilab.hu

Mobil: +36 30 9406-252

Web: www.mutilab.hu

Az akció 2025. június 1-től 2025. július 31-ig érvényes. Fenntartjuk a jogot a technikai változtatásokra és fejlesztésekre; ezek az árak csak üzleti ügyfelekre vonatkoznak;
Minden ár nettó ár euróban + ÁFA - további információ a www.mitutoyo.hu weboldalon található.
A szállítási feltételek és az itt kínált termékek árai a készlet erejéig érvényesek. A technikai változtatások, hibák és nyomdai hibák jogát fenntartjuk.

Koordináta
mérőgépek



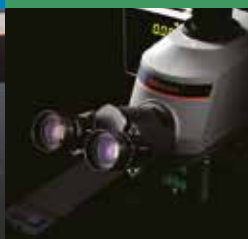
Képfeldolgozó rendszerek



Alakvizsgáló berendezések



Optikai rendszerek



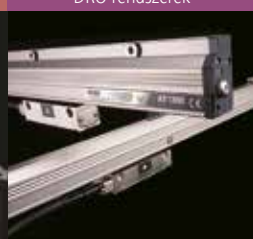
Szenzor rendszerek



Keményiségmérők



Digitális útmérők és
DRO rendszerek



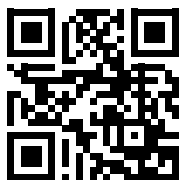
Kézi mérőeszközök
és adatátviteli rendszerek



Bármilyen kihívással is néz szembe, a Mitutoyo az elejétől a végéig támogatja Önt.

A Mitutoyo nemcsak kiváló minőségű mérőeszközök gyártója, hanem átfogó szolgáltatásokkal alátámasztott, minősített támogatást is nyújt a berendezések teljes élettartama alatt, biztosítva, hogy munkatársai a lehető legjobban kihasználhassák befektetésüket.

A kalibrálás és javítás alapjai mellett a Mitutoyo termék- és metrológiai képzést, valamint informatikai támogatást is kínál a modern mérés technikában használt kifinomult szoftverekhez. Egyedi mérési megoldásokat is tudunk tervezni, építeni, tesztelni és szállítani, sőt, ha költséghatékonyan ítéljük, kritikus mérési kihívásait alvállalkozói alapon házon belül is elvégezzük.



További termékeinket és a teljes katalógusunkat megtalálja itt.

www.mitutoyo.eu

Megjegyzés: A termékillusztrációk kötelezettség nélküliek. A termékleírások, különösen az összes műszaki specifikáció, csak akkor kötelező érvényűek, ha azokat kifejezetten elfogadják.

A MITUTOYO, ABSOLUTE, DIGIMATIC, OPTOEYE és U-WAVE a Mitutoyo Corp. bejegyzett védjegyei vagy védjegyei Japánban és/vagy más országokban/régiókban. Az Opti-fix a KOMET Industrielle Meßtechnik GmbH bejegyzett védjegye. Az Excel, a Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A Thiokol a TORAY FINE CHEMICALS Co., Ltd. bejegyzett védjegye. A TÜV a TÜV Rheinland AG (többek között) bejegyzett védjegye. A YouTube a Google Inc. bejegyzett védjegye. Az itt említett egyéb termék-, cég- és márkanevek csak azonosítási célok szolgálnak, és a megfelelő tulajdonosok védjegyei lehetnek.

Mitutoyo

Mitutoyo Hungária Kft.

Galamb József utca 9.

2000 Szentendre

mitutoyo.sales@mitutoyo.hu

www.mitutoyo.hu