

Tapintó és rögzítőelem akció

PRHU 1316

2025·2026

Érvényes 2025. november
1-től 2026. május 31-ig



Mitutoyo

Tapintók KMG-hez *Németországban készült*

A Mitutoyo tapintók a legmagasabb szabványok szerint készülnek, hogy a lehető legjobb minőséget és teljesítményt biztosítsák. A legkiválóbb minőségű anyagokból készült, precíziós megmunkálású alkatrészek, valamint az 5-ös pontosságú (DIN 5401:2002) tapintók képezik a nagy pontosságú KMG mérések alapját.

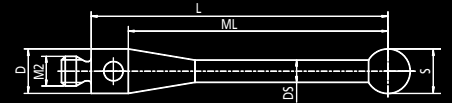
Hosszú évtizedes tapasztalatunkat és szakértelmünket felhasználva, szenvedéllyel készítjük tapintóinkat Németország szívében.

M2 tapintók

M2 tapintó, rubin golyós
rozsdamentes acél szár,
rozsdamentes acél talp



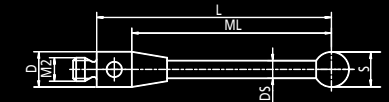
Cikkszám	Menet	S mm	L mm	ML mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651012	M2	1	10	4,9	A-5000-7806	30,00	24,00
K651014	M2	2	10	6,5	A-5000-7807	21,00	17,00
K651017	M2	4	10	10	A-5000-4154	24,00	19,00
K651019	M2	2	20	15,3	A-5000-3603	25,00	20,00
K651021	M2	3	20	17,5	A-5000-4160	26,00	21,00
K651022	M2	4	20	20	A-5000-4161	27,00	22,00
K651024	M2	6	10	10	A-5000-4156	37,00	30,00



M2 tapintó, rubin golyós
keményfém szár,
rozsdamentes acél talp



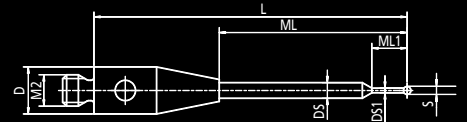
Cikkszám	Menet	S mm	L mm	ML mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651197	M2	0,5	20	7	A-5003-1345	134,00	107,00
K651248	M2	1	20	7	A-5000-7808	51,00	41,00
K651249	M2	1	20	12,5	A-5003-0033	56,00	45,00
K651251	M2	2	20	15	A-5003-3822	56,00	44,00
K651253	M2	3	20	17	A-5003-0938	60,10	46,00
K651256	M2	1	27,5	20,5	A-5000-8663	71,00	57,00
K651257	M2	1,5	30	22,5	A-5003-0035	60,10	48,00
K651258	M2	2	30	22,5	A-5003-0036	55,00	44,00
K651263	M2	2	40	32,5	A-5003-0037	60,10	48,00
K651322	M2	1	52	37		72,00	58,00



M2 tapintó, rubin golyós
lépcsőzetes keményfém szár,
rozsdamentes acél talp



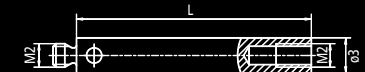
Cikkszám	Menet	S mm	L mm	ML mm	ML 1 mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651233	M2	0,3	10	4	2,25	A-5000-7800	114,00	91,00
K651235	M2	0,5	20	12	2		113,00	90,00
K651276	M2	0,5	10	4	3	A-5000-7805	103,00	82,00



M2 hosszabbító, acél
rozsdamentes acél



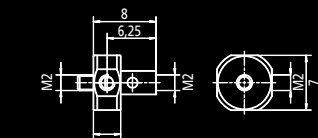
Cikkszám	Menet	L mm	D mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651038	M2	10	3	A-5004-7585	13,00	10,00
K651039	M2	20	3	A-5004-7586	14,00	11,00
K651040	M2	30	3	A-5004-7591	15,00	12,00
K651041	M2	40	3	A-5004-7611	17,00	14,00



5-utas mérőhegy tartó M2
rozsdamentes acél, forgatható



Cikkszám	Menet	L mm	ML mm	D mm	Lista ár €	Akciós ár €
K651058	M2	7,5	6	7	46,00	37,00



M2 kezdőkészlet



Anyag	Leírás	menny.	Menet	Lista ár €	Akciós ár €
K651376	Tapintó készlet M2 kezdőcsomag	8	M2	166,00	133,00

Cikkszám	Leírás	Menny.	ø S mm	L mm
K651376	Tapintó készlet M2 kezdőcsomag			
K651012	Tapintó, rozsdamentes acél	1	1	10
K651019	Tapintó, rozsdamentes acél	1	2	20
K651021	Tapintó, rozsdamentes acél	1	3	20
K651022	Tapintó, rozsdamentes acél	1	4	20
K651038	Hosszabbító, rozsdamentes acél	1		10
K651039	Hosszabbító, rozsdamentes acél	1		20
K651223	Csapos csavarkulcs ø 1.2 mm	2		23



Látogassa
meg tapintó
webkatalógusunkat

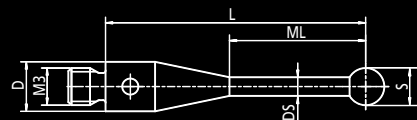
M3 tapintók

M3 tapintó, rubin golyós
rozsdamentes acél szár,
rozsdamentes acél talp



Cikkszám	Menet	S mm	L mm	ML mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651146	M3	1	21	4	A-5000-3551	34,00	27,00
K651147	M3	2	21	8	A-5000-3552	29,00	23,00
K651148	M3	3	21	12	A-5000-3553	30,00	24,00
K651151	M3	4	31	27	A-5000-3554	32,00	26,00
K651152	M3	5	31	31	A-5000-7648	35,00	28,00

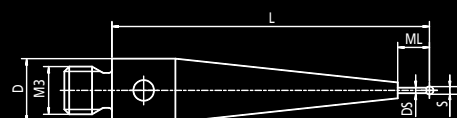
Kérjük, vegye figyelembe, hogy amennyiben rövid ML hossz szerepel a nagy teljes L hosszhoz képest, a talp a hosszú kúpos formáig nyúlik, amely a lentí ábrán látható.



M3 tapintó, rubin golyós
keményfém szár,
rozsdamentes acél talp



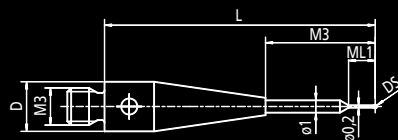
Cikkszám	Menet	S mm	L mm	ML mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651111	M3	0,5	20	2	A-5000-7632	131,00	105,00
K651329	M3	1	22	12		64,00	51,00
K651330	M3	1	32	25		61,00	49,00
K651119	M3	1,5	30	22,5	A-5003-0051	60,10	48,00
K651109	M3	2	20	14,8		43,00	34,00
K651120	M3	2	30	22,5	A-5003-0052	55,00	44,00
K651127	M3	2	40	32,5	A-5003-0053	60,10	48,00
K651133	M3	4	50	46	A-5003-0061	64,40	52,00



M3 tapintó, rubin golyós
lépcsőzetes keményfém szár,
rozsdamentes acél talp



Cikkszám	Menet	S mm	L mm	ML mm	ML 1 mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651106	M3	0,3	21,9	8,85	2,16	A-5555-0273	66,00	38,00
K651105	M3	0,5	21,8	8,75	2,25		64,00	51,00



M3 hosszabbító, acél
rozsdamentes acél



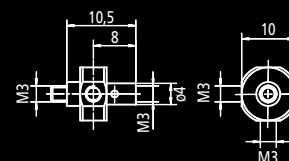
Cikkszám	Menet	L mm	D mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651156	M3	10	4	A-5004-7609	12,00	8,00
K651157	M3	20	4	A-5004-7583	17,00	8,00
K651158	M3	30	4	A-5555-0286	19,00	9,00
K651159	M3	35	4	A-5004-7584	16,00	13,00



5 irányú tapintó tartó M3
rozsdamentes acél, forgatható



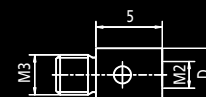
Cikkszám	Menet	L mm	ML mm	D mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651169	M3	13	9	10	A-5000-7610	55,00	40,00



M3/M2 adapter, acél
rozsdamentes acél



Cikkszám	Menet	L mm	D mm	Renishaw megfelelője	Lista ár €	Akciós ár €
K651170	M3	5	4	A-5004-7592	12,00	8,00



Tapintó készlet M3
Kezdőcsomag
Acél tapintók és
hosszabbítások



Anyag	Leírás	Menny.	Menet	Lista ár €	Akciós ár €
K651380	Tapintó készlet M3 Kezdőcsomag	9	M3	236,00	189,00

Cikkszám	Leírás	Menny.	ø S mm	L mm
K651380	Tapintó készlet M3 Kezdőcsomag			
K651146	Tapintó, rozsdamentes acél	1	1	21
K651147	Tapintó, rozsdamentes acél	1	2	21
K651148	Tapintó, rozsdamentes acél	1	3	21
K651151	Tapintó, rozsdamentes acél	1	4	31
K651152	Tapintó, rozsdamentes acél	1	5	31
K651157	Hosszabbító, rozsdamentes acél	1		20
K651159	Hosszabbító, rozsdamentes acél	1		35
K651223	Csapos csavarkulcs ø 1.2 mm	2		

Látogassa meg
a KMG rögzítőelemek
webkatalógusát



Rögzítőelemek KMG-hez

- Bármilyen KMG-vel kompatibilis
- Készen áll a PAllet Reciever System-hez (paletta fogadó rendszer) (PRS) a pontos újrapozicionáláshoz
- A minőség-ellenőrzési folyamat jelentős fejlesztése

Anyag	db.	Alaplap	Lista ár €	Akciós ár €
K551048	59	250 x 250 mm	1 095,00	876,00
K551549	98	500 x 400 mm	2 041,00	1 633,00
K551217	5	PRS lemez	1 193,00	954,00

eco-fix Kit S

Cikkszám K551048

- 59 részes moduláris rögzítőkészlet
- 250 x 250 mm-es alaplapot tartalmaz



eco-fix Kit L

Cikkszám K551549

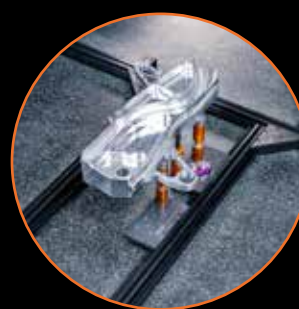
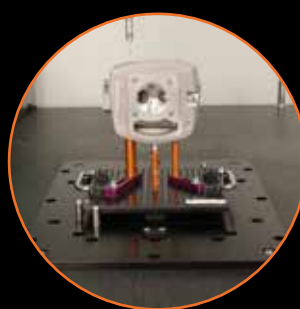
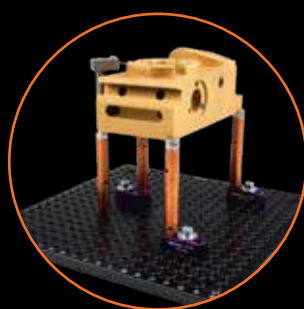
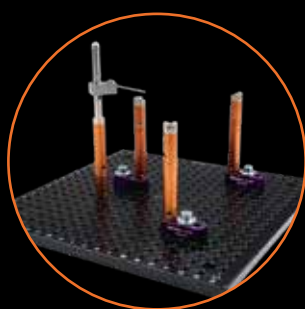
- 98 részes moduláris rögzítőkészlet
- 500 x 400 mm-es alaplapot tartalmaz



Pallet Receiver System Lemez

Alkatrészszám K551217

- Tartalmazza a fogantyúkat és gömböket az eco-fix palettához
- 250 mm-es és 500 mm-es alaplapokhoz illeszkedik



Ultra rugalmas KMG rögzítőrendszer

- Az alapidimenzió gyors módosítása
- Gyors újrapozicionálás és beállítás

Anyag	db.	Alaplap	Lista ár €	Akciós ár €
K551279	31	kb. 800x 500 mm	1 283,00	1 026,00

eco-fix sínkészlet S

Cikkszám K551279

- 31 részes moduláris rögzítőkészlet
- Állítható alap körülbelül max. 800 x 500 mm



FixtureBuilder szoftver

Az ajánlatban szereplő eco-fix készletek optimális kihasználása

Az ingyenes FixtureBuilder szoftver lehetővé teszi, hogy a felhasználó könnyedén, néhány perc alatt megtervezze és beállítsa a KMG rögzítőelemet. Az ismételhető rögzítés még soha nem volt ilyen egyszerű és kedvező ár-érték arányú. A FixtureBuilder szoftvereszköz segítségével a felhasználók gyorsan és egyszerűen létrehozhatnak virtuális rögzítőelemeket.

A FixtureBuilder előnyei

- Szerelvény összeállítása egy kattintással
- Alkatrészlista az anyagok áttekintésével
- Dokumentált struktúra
- Összeszerelési útmutató
- Többféle adatformátum a fájladatok importálásához és exportálásához
- A rögzítőelem betöltése a KMG szoftverbe

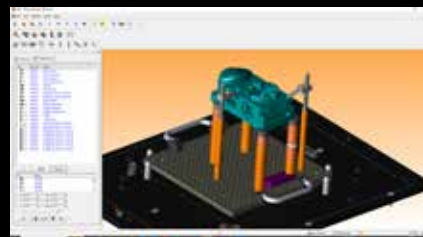
Ingyenes
letöltés



Összeépítési
folyamat



Kész
rögzítőelem



Rögzítőelem és
alkatrész átkerült
a KMG szoftverbe



Rögzítőelemek képfeldolgozó berendezésekhez

Anyag	db.	Alaplap	Lista ár €	Akciós ár €
K551340	29	250 x 250 mm	1 727,00	1 382,00
K551341	49	500 x 400 mm	3 498,00	2 798,00



opti-fix készlet 202

Cikkszám K551340

- 29 részes moduláris rögzítőkészlet
- 202 és 302 vázas gépekhez
- Alkatrészek rögzítése a gép üvegén
- Forgásszimmetrikus alkatrészek rögzítése

opti-fix készlet 404

Cikkszám K551341

- 49 részes moduláris rögzítőkészlet
- 404-es kerethez
- Alkatrészek rögzítése a gép üvegén
- Forgásszimmetrikus alkatrészek rögzítése
- Rögzítés satuval

- Mágneses tartók szükségesek, hogy a rögzítőelemet a gépvázhoz lehessen csatlakoztatni
- Lásd az alábbi táblázatot

Modell	perem	Cikkszám X	Menny. tengely	Cikkszám Y	Menny. tengely
QV-Active	202	K551316	2	K551063	2
QV-Active	404	K551063	2	K551316	2
QV	302	K550989	2	K551063	2
QV	404	K550989	2	K550989	2

Anyag	Leírás	Lista ár €	Akciós ár €
K550989	Mágneses tartó L = 35 H = 27,5	186,00	149,00
K551063	Mágneses tartó L = 25 H = 27,5	181,00	145,00
K551296	Mágneses tartó L = 35 H = 41,5	175,00	140,00
K551316	Mágneses tartó L = 20 H = 27,5	181,00	145,00

Kaizen mindenkinek

MiSTAR 555 CNC

Komplett készletcsomag innen:

49 000 €*

FRÍSSÍTSEN PRO-PRODUCTIVITY CSOMAGRA.

Minden költségvetéshez illeszkedik.
Minden üzlethelyiségbe illeszkedik.
Minden körülményhez illeszkedik.

Minden munkához alkalmas. Minden kihívásra alkalmas.

* További részletekért kérjük, vegye fel a kapcsolatot a helyi Mitutoyo értékesítővel.

MiSTAR-ra optimalizált tartozékok

eco-fix rögzítőrendszer készletek

K551048 eco-fix készlet S 250 x 250 mm-es alaplap

K551549 eco-fix készlet L 500 x 400 mm-es alaplap

- Moduláris rögzítőrendszer
- Könnyen reprodukálható struktúrák
- Gyakorlatorientált és gazdaságos
- Optimális hozzáférhetőséget biztosít
- Univerzális beállítás



K551217 Paletta fogadó lemez

- 3 pontos pozicionálás
- Ugyanazon alkatrész esetében csak egyszeri alapbeállítás szükséges
- Lehetővé teszi a félautomatikus sorozatméréseket
- Könnyű és biztonságos újrapozicionálás a KMG-n
- Tartalmazza a fogantyúkat és gömböket az eco-fix palettához
- 250 mm-es és 500 mm-es alaplapokhoz illeszkedik



MiSTAR mérőcsúcs készlet

- Kiváló minőségű mérőcsúcs készlet
- MiSTAR alkalmazásra optimalizálva
- Gyakorlatorientált és gazdaságos
- Szkenelési és tapintós alkalmazásokhoz



Anyag	Leírás	Menny.	Menet	Lista ár €	Akciós ár €
K651445	Tapintó készlet M2/M3 „MiSTAR” rubin	14	M2/M3	857,00	686,00

Cikkszám	Leírás	Menny.	Ø S mm	L mm
K651445	Tapintó készlet M2 / M3 MiSTAR	1	1	27,5
K651256	Tapintó, wolfram-karbid	2	2	30
K651258	Tapintó, wolfram-karbid	1	3	40
K651435	SiN tapintó, wolfram-karbid	5	4	50
K651347	Tapintó, CFC	1		17,2
K651101	Csuklós/forgó csatlakozó, rozsdamentes acél	1		30
K651409	Adapter, CFC	1		7,5
K651058	5 irányú tapintó tartó, forgatható	2		23
K651223	Csapos csavarkulcs Ø 1.2 mm			

A precizitás a tökéletességgel párosul

QUICK VISION ACTIVE CNC SOROZAT

QV 202 PRECÍZIÓS CSOMAG

29 999 €*

- Szerezzen betekintést a minőségbe
- Kiváló optika
- Hatékony QVPAK szoftver
- Kiváló hatékonyság

* További részletekért kérjük, vegye fel a kapcsolatot a helyi Mitutoyo értékesítővel.

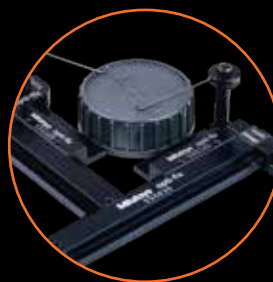
QV-Active optimalizált tartozékok

opti-fix rögzítőrendszer készletek

202-es vázkészlet K551340

404-es vázkészlet K551341

- A fogazott sínek lehetővé teszik az áteresztett fényrel történő méréseket
- Profilszög építéséhez szükséges alkatrészek
- Forgásszimmetrikus alkatrészek rögzítése
- Elemek rögzítése közvetlenül a gép üvegére
- Az opti-fix satut is tartalmazza a további rögzítési lehetőségekhez



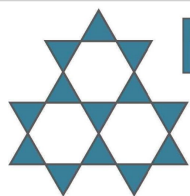
M2 kezdőkészlet

- Költséghatékony kezdőkészlet
- Érintő érzékelős alkalmazásokhoz optimalizálva



Anyag	Leírás	Menny.	Menet	Lista ár €	Akciós ár €
K651376	Tapintó készlet M2 kezdőcsomag	8	M2	166,00	133,00

Cikkszám	Leírás	Menny.	ø S mm	L mm
K651376	Tapintó készlet M2 kezdőcsomag			
K651012	Tapintó, rozsdamentes acél	1	1	10
K651019	Tapintó, rozsdamentes acél	1	2	20
K651021	Tapintó, rozsdamentes acél	1	3	20
K651022	Tapintó, rozsdamentes acél	1	4	20
K651038	Hosszabbító, rozsdamentes acél	1		10
K651039	Hosszabbító, rozsdamentes acél	1		20
K651223	Csapos csavarkulcs ø 1.2 mm	2		23



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.multilab.hu

Érvényes 2025. november 1-től 2026. május 31-ig Fenntartjuk a technikai változtatások és fejlesztések jogát; az árak csak kereskedelmi ügyfeleink számára érvényesek; a feltüntetett árak nettó árak EURO + ÁFA-ban értendők - további információ elérhető: www.mitutoyo.hu.
Az itt ajánlott termékek szállítása és ára a készlet erejéig érvényes. A technikai változtatások, tévedések és nyomdai hibák jogát fenntartjuk.

© MITUTOYO/H 05/25 PRHU 1316

Koordináta mérőgépek



Képfeldolgozó rendszerek



Alakmérők



Optikai mérés



Érzékelő rendszerek



Teszt berendezések és szeizmometerek



Digital Scale útmérő rendszerek és DRO rendszerek



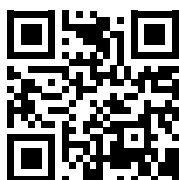
Kézi mérőeszközök és adatátviteli rendszerek



Bármilyen kihívással is kelljen szembenéznie, a Mitutoyo támogatja Önt az elejétől a végéig.

A Mitutoyo egy olyan vállalat, amely nemcsak kiváló minőségű mérőeszközöket gyárt, hanem szakképzett támogatást is nyújt az eszköz élettartamának teljes idejére és olyan teljes körű szolgáltatásokat is biztosít, melyeknek köszönhetően az ön és kollégái számára ez a befektetés a lehető leghasznosabbá válik.

A kalibrálási és javítási szolgáltatásokon kívül a Mitutoyo termék-, és metrológiai képzést is kínál, valamint informatikai támogatást nyújt a modern precíziós méréstechnológiában használatos szoftverekhez. Igény szerint személyre szabott mérési megoldásokat is tervezünk, kiépítünk és tesztelünk. Amennyiben azt költséghatékonyan találjuk, az Ön kritikus mérési nehézségeit is megoldjuk szerződés keretein belül.



További termékleírásainkat és termékkatalógusunkat megtalálja weboldalunkon.

www.mitutoyo.hu

Mitutoyo

Megjegyzés: A termékillesztési tájékoztató jellegűek. A termék leírása, illetve műszaki jellemzői csak akkor kötelező erejűek, ha erről kifejezett megállapodás született.

MITUTOYO, ABSOLUTE, DIGIMATIC és az U-WAVE a Mitutoyo Corp. bejegyzett védjegyei vagy védjegyei Japánban és / vagy más országokban / régiókban. A KOMEG Industrielle Messtechnik GmbH bejegyzett védjegye az opti-fix. Excel, Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és / vagy más országokban. Thiokol a TORAY FINE CHEMICAL Co., Ltd bejegyzett védjegye. TÜV bejegyzett védjegye a TÜV Rheinland AG-nek. YouTube a Google Inc bejegyzett védjegye. Az itt említett egyéb termék, cég-, és márkanevek csak azonosítás céljából szerepelnek, melyek valószínűleg a saját tulajdonosaik által védjegyztetettek

Mitutoyo Hungária Kft.

Galamb József utca 9.

2000 Szentendre

mitutoyo.sales@mitutoyo.hu

www.mitutoyo.hu