

MICROTES

Prodej a servis měřicí techniky.

Tel: +420 776 182 329

e-mail: info@microtes.cz

http: www.microtes.cz

E-shop: eshop.microtes.cz

Mitutoyo

AKCE!

OD 1. DUBNA DO 31. KVĚTNA 2022

AKCE MITUTOYO



PRCZ1278

MeasurLink 9 – SBĚR DAT A STATISTICKÁ KONTROLA PROCESŮ (SPC) V REÁLNÉM ČASE

Program MeasurLink je určen ke sběru a ukládání měřených dat v centrální databázi. Získané výsledky měření jsou automaticky přenášeny do SQL databáze a jsou k dispozici pro monitorování, analýzu nebo reportování v reálném čase.

MeasurLink Real-Time Professional Edition

> Program MeasurLink Real-Time Professional Edition umožňuje zákazníkům kromě připojení malých měřidel zpracovávat prostřednictvím nativní integrace (DDE) data ze souřadnicových měřicích strojů, kamerových měřicích systémů a přístrojů na měření tvaru značky Mitutoyo. Podporuje rovněž import souborů ASCII a QMD (na bázi XML).

MeasurLink Real-Time Professional 3D

> MeasurLink Real-Time Professional Edition navíc s podporou Hoops 3D.

MeasurLink Process Analyzer

> Modul analýzy dat Process Analyzer nabízí možnosti analýzy procesů, identifikace problémových oblastí a přijetí nápravných opatření ke zlepšení kvality výrobků.

MeasurLink Process Manager

> Centrální přehled a monitoring sítě MeasurLink stanic.

MeasurLink Gage Management

> Evidence měřidel a řízení kalibrace.

MeasurLink Gage R & R

> Opakovatelnost a reprodukovatelnost měřidel.

Objednací č. 64AAB607R

~~1,850 €~~

Akční cena: 1,579 €



ROZHRANÍ NOŽNÍHO SPÍNAČE USB-SPACE
umožňuje, aby nožní spínač 937179T emuloval funkce mezerníku v programu MeasurLink.

Objednací č.	Označení	Ceniková cena v €
63AAA424	Rozhraní nožního spínače USB-Space	130,00

Objednací č.	Označení	Ceniková cena v €	Akční cena v €
64AAB607R	(R)ML REAL-TIME PROFESSIONAL V9	1 850,00	1 579,00
64AAB608R	(R)ML REAL-TIME PROFESSIONAL 3D V9	2 055,00	1 749,00
64AAB609R	(R)ML PROCESS ANALYZER PROFESSIONAL V9	1 850,00	1 579,00
64AAB610R	(R)ML PROCESS MANAGER V9	1 850,00	1 579,00
64AAB611R	(R)ML GAGE R&R V9	1 011,00	869,00
64AAB612R	(R)ML GAGE MANAGEMENT V9	1 850,00	1 579,00
64AAB613R	(R)ML REPORT SCHEDULER V9	1 850,00	1 579,00

Další licence pro zařízení / pracovní skupinu

Objednací č.	Označení	Ceniková cena v €	Akční cena v €
64AAB614R	(R)ML LICENCE PRO ZAŘÍZENÍ V9, 30 LICENCÍ	20 595,00	17 499,00
64AAB615R	(R)ML LICENCE PRO PRACOVNÍ SKUPINU V9, 15 LICENCÍ	11 325,00	9 699,00
64AAB617R	(R)ML LICENCE PRO PRACOVNÍ SKUPINU V9, 10 LICENCÍ	8 235,00	6 999,00
64AAB618R	(R)ML LICENCE PRO PRACOVNÍ SKUPINU V9, 5 LICENCÍ	5 145,00	4 399,00

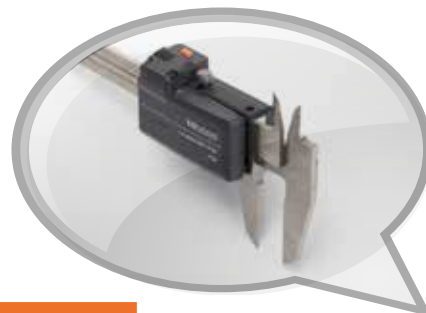
Příplatek za plovoucí licence pro skupinové licence

Objednací č.	Označení	Ceniková cena v €	Akční cena v €
64AAB614FR	(R)ML PLOVOUCÍ LICENCE V9, 30 LICENCÍ	10 297,00	8 759,00
64AAB615FR	(R)ML PLOVOUCÍ LICENCE V9, 15 LICENCÍ	5 662,00	4 899,00
64AAB617FR	(R)ML PLOVOUCÍ LICENCE V9, 10 LICENCÍ	4 117,00	3 499,00
64AAB618FR	(R)ML PLOVOUCÍ LICENCE V9, 5 LICENCÍ	2 572,00	2 199,00

Ceny nezahnují školení a instalaci.

USB VSTUPNÍ ROZHRAŇÍ A USB PŘIPOJOVACÍ KABELY

- > Tato zařízení umožňují přímé připojení měřidel DIGIMATIC prostřednictvím USB rozhraní bez potřeby dalšího softwaru.
- > Naměřená data se v počítači jeví jako údaje z klávesnice (HID zařízení). To umožňuje použití v jakémkoliv programu, kde lze data zapsat z klávesnice.
- > Umožňují také nastavení vstupu jako virtuální COM port v Microsoft® Windows® (VCP). Ovladač pro virtuální port COM (VCP) je obsažen v SW USB-ITPAK.



Objednací č. 264-016-10

~~219 €~~

Akční cena: 169 €

Software USB-ITPAK podporuje také bezdrátový systém U-WAVE.

Načtěte QR kód pomocí svého mobilního zařízení a podívejte se na naše produktová videa na YouTube.



VSTUPNÍ USB ROZHRAŇÍ

Provedení s vestavěným tlačítkem DATA a konektorem pro případný nožní spínač.

USB KABELY

Kompaktní provedení s převodníkem integrovaným v kabelu.

NOŽNÍ SPÍNAČ 937179T

vč. USB adaptéru 06ADV384 (vyžaduje software USB-ITPAK).

VSTUPNÍ USB ROZHRAŇÍ s volitelným příslušenstvím

Objednací č. 06AFM380C

~~109 €~~

Akční cena: 81,90 €

USB KABEL s měřidlem



06AFM386:
PROGRAM USB-ITPAK A USB KLÍČ

USB-ITPAK V 2.1 provádí systematické vkládání dat z měřidel vybavených výstupem DIGIMATIC do listů aplikace Excel® prostřednictvím:

- Správce měření automaticky otevře příslušný list aplikace Excel®.
- Načtení po zadání určené sekvence.
- Umístění do rozsahu určeného pro dané měřidlo, díky čemuž je omezeno nesprávné zadání.
- Tento software je kompatibilní s:
 - USB KABELY
 - USB VSTUPNÍM ROZHRAŇÍM
 - SYSTÉMEM U-WAVE

Objednací č.	Poznámky	Ceníková cena v €	Akční cena v €
264-016-10	Vstupní USB rozhraní (vyžaduje dodatečný DIGIMATIC kabel k měřidlu) s tlačítkem DATA (ø 18 mm) a konektorem pro nožní spínač	219,00	169,00
06AFM380A	Model s vysokým stupněm krytí IP a s tlačítkem DATA (např. pro posuvné měřítko IP67)	124,00	93,90
06AFM380B	Model s vysokým stupněm krytí IP a s tlačítkem DATA (např. pro mikrometr IP65)	124,00	93,90
06AFM380C	S tlačítkem DATA (např. pro posuvné měřítko ABSOLUTE DIGIMATIC)	109,00	81,90
06AFM380D	Model s 10-pinovým Digimatic konektorem (např. pro úchylkoměr ID-F)	109,00	81,90
06AFM380E	Model s 6-pinovým kulatým konektorem (např. pro digitální posuvné měřítko)	109,00	81,90
06AFM380F	Přímý konektor bez tlačítka (např. úchylkoměr ID-C)	109,00	81,90
06AFM380G	Model pro digitální úchylkoměr s vysokým stupněm krytí IP (např. úchylkoměr ID-N)	109,00	81,90
937179T	Nožní spínač	49,00	—
06ADV384	USB adaptér nožního spínače	113,00	82,90
06AFM386	Software USB-ITPAK V 2.1 pro sběr dat pomocí aplikace Excel®	256,00	199,00

Viz strana 2: software MeasurLink pro sběr dat a statistické řízení procesů v reálném čase

U-WAVE A U-WAVE fit – SYSTÉM BEZDRÁTOVÉHO PŘENOSU DAT

- > Dosah přibližně 20 m (v rámci přímé viditelnosti).
- > Komunikační frekvence: bezdrátový systém 2,4 GHz pro spolehlivý a bezpečný přenos dat.
- > Snadný export dat do aplikace Microsoft® Excel® nebo jiných profesionálních softwarových aplikací SPC, jako je Mitutoyo MeasurLink.
- > Vysílač potvrzuje přenos dat červenou/zelenou LED kontrolkou, příp. i bzučákem.
- > Je také dostupný vysílač se stupněm krytí IP67.
- > Nízká spotřeba energie: 400 000 datových přenosů na jednu baterii.



Objednací č. 02AZD810D

~~328 €~~

Akční cena: 219 €

U-WAVE-R

Pro mikrometry U-WAVE-TM s přípojovací jednotkou



Pro posuvná měřítka U-WAVE-TC s přípojovací jednotkou



Pro různé měřicí přístroje U-WAVE-T s propojovacím kabelem

U-WAVE-T je k měřidlu Digimatic připojen jednoučelovým kabelem odpovídajícím datovému konektoru na konkrétním měřidle.

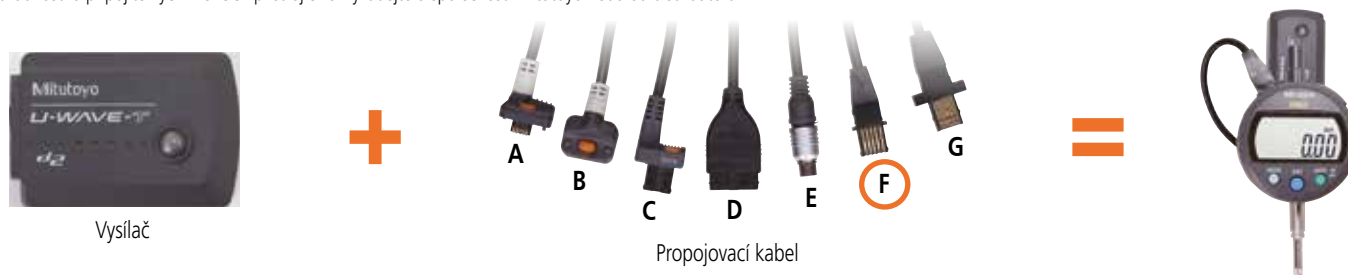




U-WAVE-TC/TM (vysílač) pro posuvné měřítko a mikrometr

Objednací č.	Model	Měřicí přístroj*	Poznámky	Indikace příjmu dat	Ceniková cena v €	Akční cena v €
264-620	U-WAVE-TC	Posuvné měřítko IP 67 / standardní posuvné měřítko s rozsahem 100, 150, 200, 300 mm	Provedení IP67	LED kontrolka	165,00	139,00
264-621	U-WAVE-TC	Posuvné měřítko IP 67 / standardní posuvné měřítko s rozsahem 100, 150, 200, 300 mm	Provedení s bzučákem	Bzučák / LED	165,00	139,00
264-622	U-WAVE-TM	Mikrometr odolný chladicím kapalinám (IP65)	Provedení IP67	LED kontrolka	165,00	139,00
264-623	U-WAVE-TM	Mikrometr odolný chladicím kapalinám (IP65)	Provedení s bzučákem	Bzučák / LED	165,00	139,00
02AZF310	Připojovací jednotka	Posuvné měřítko IP67 / mikrometr odolný chladicím kapalinám (IP65)	Provedení IP67	–	98,00	69,90
02AZF300	Připojovací jednotka	Standardní posuvné měřítko	Standardní model	–	93,00	69,90

* Podrobnosti o připojitelných měřicích přístrojích si vyžádejte u společnosti Mitutoyo nebo od distributora



U-WAVE-T (vysílač) pro různé měřicí přístroje

Objednací č.	Model	Měřicí přístroj	Poznámky	Indikace příjmu dat	Ceniková cena v €	Akční cena v €
02AZD730G	U-WAVE-T	např. posuvné měřítko z uhlíkových vláken, Holtest, digitální úchylkoměr, výškoměr, Borematic, Surftest, QuickMike	Provedení IP67	LED kontrolka	165,00	119,00
02AZD880G	U-WAVE-T	např. posuvné měřítko z uhlíkových vláken, Holtest, digitální úchylkoměr, výškoměr, Borematic, Surftest, QuickMike	Provedení s bzučákem	Bzučák / LED	165,00	119,00
02AZD790A	Připojovací kabel s tlačítkem DATA	např. digitální posuvné měřítko IP66 z uhlíkových vláken	Provedení IP67		98,00	59,90
02AZD790B	Připojovací kabel s tlačítkem DATA	např. IP 65 Holtest, QuickMike (nový model viz strana 8)	Provedení IP67		98,00	59,90
02AZD790C	Připojovací kabel s tlačítkem DATA	např. digitální úchylkoměr (ID-C, ID-S, ID-U), výškoměr, Borematic	Standardní model		93,00	49,90
02AZD790D	Propojovací kabel	např. digitální indikátor ID-H, ID-F, Surftest SJ-210 a SJ-310	Standardní model		88,00	49,90
02AZD790E	Propojovací kabel	např. digitální posuvné měřítko série 209	Standardní model		88,00	49,90
02AZD790F	Propojovací kabel	např. digitální úchylkoměr (ID-C, ID-S, ID-U), výškoměr, Borematic	Standardní model		88,00	49,90
02AZD790G	Propojovací kabel	např. digitální úchylkoměr IP66 ID-N, ID-B	Provedení IP67		93,00	49,90

U-WAVE-R (přijímač)

Objednací č.	Poznámky	Software	Počet jednotek U-WAVE-R, které lze připojit k počítači	Počet jednotek U-WAVE, které lze užít s jedním přijímačem	Ceniková cena v €	Akční cena v €
02AZD810D	U-WAVE-R + software	U-WAVE PAK	Až 16	Až 100	328,00	219,00

Volitelné příslušenství pro systém bezdrátového přenosu

Objednací č.	Osazení	Ceniková cena v €	Akční cena v €
06AFM386	Software USB-ITPAK V 2.1 pro sběr dat pomocí aplikace Excel®	256,00	199,00

Viz strana 2: software MeasurLink pro sběr dat a statistické řízení procesů v reálném čase

Načtěte QR kód pomocí svého mobilního zařízení a podívejte se na naše produktová videa na YouTube.



U-WAVE Bluetooth – SYSTÉM PRO SNADNÝ BEZDRÁTOVÝ PŘENOS DAT

- > Dosah přibližně 10 m (v rámci přímé viditelnosti).
- > Snadný export dat do aplikace Microsoft® Excel®.
- > Vysílač potvrzuje přenos dat červenou/zelenou LED kontrolkou, příp. i bzučákem.
- > Je dostupný vysílač se stupněm krytí IP67.
- > Nízká spotřeba energie: 200 000 datových přenosů na jednu baterii při připojení k mobilnímu zařízení (tablet, chytrý telefon atd.) a 50 000 datových přenosů na jednu baterii při připojení k počítači.

U-WAVEPAK-BW PRO PC

- > Správa připojení, příjem dat (BLE), režim vnějšího vyžádání dat, komunikace přes virtuální port COM.
- > Lze připojit až 7 bezdrátových jednotek.
- > Podporuje Windows 10; seznam podporovaných sestavení dostupný na www.mitutoyo.eu.
- > K dispozici v japonštině a angličtině.



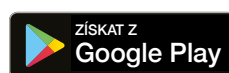
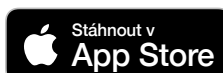
U-WAVEPAK-BM PRO ANDROID A IOS

- > Správa připojení, příjem dat (BLE), vyžádání dat, funkce záznamu dat, výstup dat (CSV / DAT), posouzení tolerance (zobrazení), graf, histogram.



U-WAVE NAVI PRO ANDROID:

- > Správa připojení, příjem dat (BLE), funkce záznamu dat, výstup dat (CSV / DAT), navigace v měřicí úloze, vytvoření měřicí úlohy, identifikace uživatele pomocí NFC.



Pro mikrometry U-WAVE-TMB s přípojovací jednotkou



Pro posuvná měřítka U-WAVE-TCB s přípojovací jednotkou



U-WAVE-TCB/TMB (vysílač) pro posuvná měřítka a mikrometry

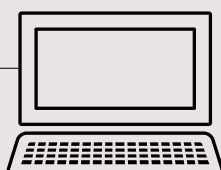
Objednací č.	Model	Měřicí přístroj*	Poznámky	Indikace příjmu dat	Ceníková cena v €	Akční cena v €
264-624	U-WAVE-TCB	Posuvné měřítko IP 67 / standardní posuvné měřítko s rozsahem 100, 150, 200, 300 mm	Provedení IP67	LED kontrolka	165,00	139,00
264-625	U-WAVE-TCB	Posuvné měřítko IP 67 / standardní posuvné měřítko s rozsahem 100, 150, 200, 300 mm	Provedení s bzučákem	Bzučák / LED	165,00	139,00
264-626	U-WAVE-TMB	Mikrometr odolný chladicím kapalinám (IP65)	Provedení IP67	LED kontrolka	165,00	139,00
264-627	U-WAVE-TMB	Mikrometr odolný chladicím kapalinám (IP65)	Provedení s bzučákem	Bzučák / LED	165,00	139,00
02AZF310	Přípojovací jednotka	Posuvné měřítko IP67 / mikrometr odolný chladicím kapalinám (IP65)	Provedení IP67	–	98,00	69,90
02AZF300	Přípojovací jednotka	Standardní posuvné měřítko	Standardní model	–	93,00	69,90

* Podrobnosti o připojitelných měřicích přístrojích si vyžádejte u společnosti Mitutoyo nebo od distributora

Přijímač

PC (pro ukládání dat)

Načítání dat do PC přes USB.

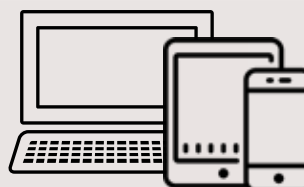


U-WAVE-R



Zařízení (pro ukládání dat)

Načítání dat do PC, tabletu nebo smartphonu přes Bluetooth.



NEKOMPATIBILNÍ

Vysílače



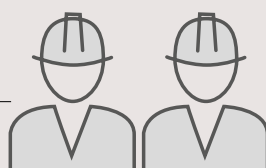
KOMPATIBILNÍ



Měřidla Digimatic



Operátoři



CENOVĚ VÝHODNÉ SADY A BALÍČKY POSUVNÝCH MĚŘÍTEK A MIKROMETRŮ

Využijte příležitosti a zakupte si naše špičkové produkty v připravené sadě představující ještě výhodnější nabídku!

> Sady (Objednáací č. PROMOXXX) se dodávají jako jednotlivé produkty.

> Balíčky (Objednáací č. 500-961-30, 500-916-20 a 293-970) se dodávají v jednom balení.

Sady a balíčky s U-WAVE Bluetooth

Objednáací č.	Označení	Ceníková cena v €	Akční cena v €
500-961-30	Digitální posuvné měřítko ABS AOS 150 mm U-WAVE-TCB vč. přípojevací jednotky	408,00	329,00
500-916-20	Vodotěsné digitální posuvné měřítko ABS IP67 150 mm U-WAVE-TCB vč. přípojevací jednotky	534,00	429,00
293-970	Digitální mikrometr IP65 0 – 25 mm U-WAVE-TMB vč. přípojevací jednotky	491,00	399,00

Sady posuvné měřítko + mikrometr (bez výstupu dat)

Objednáací č.	Označení	Ceníková cena v €	Akční cena v €
PROMO001	Posuvné měřítko s noniem 150 mm Třmenový mikrometr v ekonomickém provedení 0 – 25 mm	85,00	64,90

Objednáací č. PROMO001

~~85 €~~
Akční cena: 64,90 €

103-137 + 530-101

Objednáací č. 500-961-30

~~408 €~~
Akční cena: 329 €

500-161-30 + Vysílač + Připojevací jednotka

U-WAVE

POSPĚŠTE SI, PLATÍ JEN DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB!

Objednáací č. 293-970

~~491 €~~
Akční cena: 399 €

293-230-30 + Vysílač + připojevací jednotky

U-WAVE

POSPĚŠTE SI, PLATÍ JEN DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB!

Objednáací č. 500-916-20

~~534 €~~
Akční cena: 429 €

500-716-20 + Vysílač + připojevací jednotky

U-WAVE

POSPĚŠTE SI, PLATÍ JEN DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB!



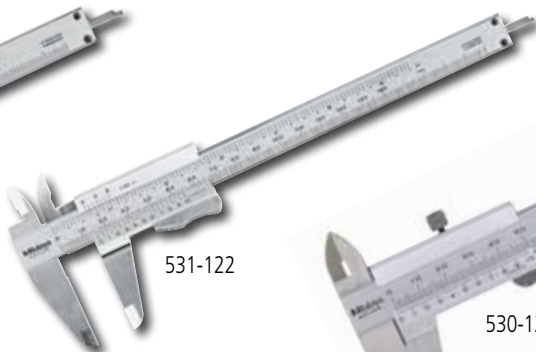
Objednáací č. 530-101

~~33 €~~

Akční cena: 25,90 €



531-122



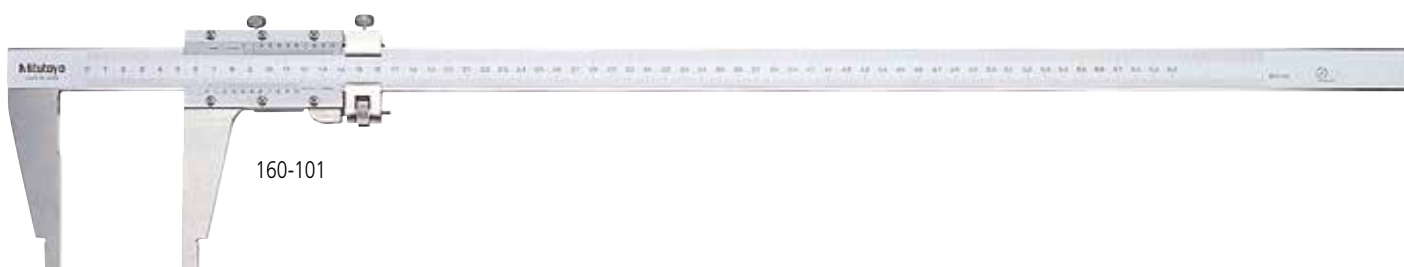
530-122



505-730



505-732



160-101

Objednáací č.	Rozsah [mm/palec]	Dělení stupnice [mm/palec]	Max. Přípustná chyba E MPE [mm]	Poznámky	Ceníková cena v €	Akční cena v €
160-128	0 – 450	0,02	± 0,05	Se zaoblenými měř. plochami	590,00	469,00
160-101	0 – 600	0,02	± 0,05	Se zaoblenými měř. plochami	671,00	529,00
160-104	0 – 1 000	0,02	± 0,07	Se zaoblenými měř. plochami	1236,00	979,00
530-101	0 – 150	0,05	± 0,05	S noniem	33,00	25,90
530-104	0 – 150/0 – 6"	0,05/ ¹ / ₁₂₈ "	± 0,05	S noniem	33,00	25,90
531-122*	0 – 150/0 – 6"	0,05/ ¹ / ₁₂₈ "	± 0,05	S noniem	41,00	30,90
530-108	0 – 200	0,05	± 0,05	S noniem	84,00	64,90
530-109	0 – 300	0,05	± 0,08	S noniem	201,00	159,00
530-122	0 – 150	0,02	± 0,03	S noniem	40,00	29,90
530-123	0 – 200	0,02	± 0,03	S noniem	66,00	47,90
530-124	0 – 300	0,02	± 0,04	S noniem	203,00	159,00
505-730	0 – 150	0,02	± 0,03	S číselníkem	109,00	82,90
505-731	0 – 200	0,02	± 0,03	S číselníkem	220,00	179,00
505-732	0 – 150	0,01	± 0,02	S číselníkem	124,00	91,90

* S pružinovou aretací

Objednáací č. 103-137

~~52 €~~

Akční cena: 41,90 €



103-913-50



102-701



103-139-10



104-135A



293-100-10



156-101-10

Objednáací č.	Rozsah [mm]	Max. Přípustná chyba J MPE/ Chyba vřetene posuvu [μm]	Způsob odečtu	Výstup dat	Číslicový krok/ Dělení [mm]	Poznámky	Ceniková cena v €	Akční cena v €
293-100-10	0 - 25	± 0,5	Digitální	■	0,0001/0,0005	Vysoce přesný digitální mikrometr	1 788,00	1 469,00 €
103-137	0 - 25	± 2	Analogový		0,01	Standardní model	52,00	41,90
103-138	25 - 50	± 2	Analogový		0,01	Standardní model	74,00	59,90
103-139-10	50 - 75	± 2	Analogový		0,01	Standardní model	98,00	76,90
103-140-10	75 - 100	± 3	Analogový		0,01	Standardní model	105,00	81,90
104-135A	0 - 150	3	Analogový		0,01	S výměnnými doteky	635,00	499,00
102-701	0 - 25	± 2	Analogový		0,01	Mikrometry s bubínkovou řehačkou	63,00	50,90
102-702	25 - 50	± 2	Analogový		0,01	Mikrometry s bubínkovou řehačkou	96,00	76,90
102-911-40	0 - 100	± 2 (0 - 75 mm) ± 3 (75 - 100 mm)	Analogový		0,01	Sada třmenových mikrometrů	370,00	299,00
103-913-50	0 - 150	± 2 (0 - 75 mm) ± 3 (75 - 150 mm)	Analogový		0,01	Sada třmenových mikrometrů	531,00	419,00
103-914-50	0 - 300	± 2 (0 - 75 mm) ± 3 (75 - 150 mm) ± 4 (150 - 225 mm) ± 5 (225 - 300 mm)	Analogový		0,01	Sada třmenových mikrometrů	2 077,00	1 659,00
156-101-10	0 - 100					Stojan na mikrometr s nastavitelným úhlem	62,00	48,90

NAJDĚTE NEJVHODNĚJŠÍ VÝROBEK ZNAČKY MITUTOYO – SNADNO A RYCHLE

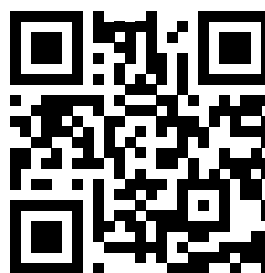
Specifikace, detailní obrázky, videa, podrobné prospekty k výrobkům a mnoho dalších dokumentů ke stažení – všechny výrobky a veškeré informace na jednom místě!

Rychlé a pohodlné – kdekoli a s jakýmkoli mobilním nebo stolním zařízením připojeným k internetu.

Prolistujte rychle kompletní svět výrobků Mitutoyo, vyhledávejte a porovnávejte – přehledně uspořádané rozhraní a užitečné funkce vyhledávání Vám umožní rychlý přístup ke všem požadovaným výrobkům a specifikacím.

Získejte rychlý přístup k velmi podrobným informacím o všech měřidlech té nejvyšší kvality společnosti Mitutoyo!

<https://shop.mitutoyo.cz>





543-505B

**POSPĚŠTE SI,
PLATÍ JEN DO
VYPRODÁNÍ
ZÁSOB!**



543-570



543-575



Objednáací č. 575-121

~~226 €~~

Akční cena: 169 €

Objednáací č.	Rozsah [mm]	Číslicový krok [mm]	Max. Přípustná chyba E MPE [mm]	Napájení	Poznámky	Ceníková cena v €	Akční cena v €
543-505B	12,7	0,01	0,02	Solární napájení od 40 luxů	Ekonomické provedení	165,00	–
543-570	12,7	0,01	0,02	Baterie SR44	Provedení IP66	250,00	199,00
543-575	12,7	0,01 / 0,001	0,003	Baterie SR44	Provedení IP66	347,00	279,00
575-121	25,4	0,01	0,02	Baterie SR44		226,00	169,00

Volitelné příslušenství

Objednáací č.	Označení	Poznámky	Ceníková cena v €	Akční cena v €
02AZD730G	Bezdrátový vysílač U-WAVE	Provedení IP67	165,00	119,00
02AZD880G	Bezdrátový vysílač U-WAVE	Provedení s bzučákem	165,00	119,00
02AZD790F	Propojovací kabel U-WAVE	Pro digitální úchylkoměr 543-505B a 575-121	88,00	49,90
02AZD790G	Propojovací kabel U-WAVE	Pro digitální úchylkoměr 543-570 a 543-575	93,00	49,90
905338	DIGIMATIC kabel (1 m)	Pro digitální úchylkoměr 543-505B a 575-121	33,00	–
905409	DIGIMATIC kabel (2 m)	Pro digitální úchylkoměr 543-505B a 575-121	39,00	–
21EAA190	DIGIMATIC kabel (2 m)	Pro digitální úchylkoměr 543-570 a 543-575	68,00	–
21EAA194	DIGIMATIC kabel (1 m)	Pro digitální úchylkoměr 543-570 a 543-575	58,00	–
06AFM380F	USB kabel (2 m)	Pro digitální úchylkoměr 543-505B a 575-121	109,00	81,90
06AFM380G	USB kabel (2 m)	Pro digitální úchylkoměr 543-570 a 543-575	109,00	81,90
902100	Zdvíhací páčka vřetene	Pro číselníkové úchylkoměry 1044AB-60 a 1929AB	13,00	–
21EZA198	Zdvíhací páčka vřetene	Pro digitální a číselníkové úchylkoměry kromě 575-121, 543-570, 543-575, 1044AB-60 a 1929AB	12,00	–
21JZA295	Drát. spoušť pro zdvihání vřetene (500 mm)	Pro digitální a číselníkové úchylkoměry kromě 543-570, 543-575 a 1044AB-60	Na vyžádání	–
21RZA149	Vnější kroužek na číselníkový úchylkoměr	Pro 1044AB-60 a 1929AB	Na vyžádání	–
21AAB363	Ručky ukazatele mezi (zelené) 2 ks.	Pro 1044AB-60 a 1929AB	Na vyžádání	–
21AZB148	Vnější kroužek na číselníkový úchylkoměr	Pro 2046AB-60, 2310AB-10, 2110AB-10 a 3058A-19	Na vyžádání	–
21AZB195	Ručky ukazatele mezi (zelené) 2 ks.	Pro 2046AB-60, 2310AB-10, 2110AB-10 a 3058A-19	Na vyžádání	–



Objednáací č.	Rozsah [mm]	Dělení stupnice [mm]	Konstrukce	Stupnice	Délka doteku [mm]	Poznámky	Ceníková cena v €	Akční cena v €
1044AB-60	5	0,01	Číselníkový úchylkoměr	0 – 100 (100 – 0)		Provedení IP63	120,00	95,90
1929AB	1	0,01	Číselníkový úchylkoměr	50 – 0 – 50		Kompaktní jednootáčkový typ, nárazuvzdorný	101,00	80,90
2046AB-60	10	0,01	Číselníkový úchylkoměr	0 – 100 (100 – 0)		Provedení IP64	126,00	98,90
2310AB-10	10	0,01	Číselníkový úchylkoměr	0 – 100 (100 – 0)		Ručky na společné ose	75,00	55,90
2110AB-10	1	0,001	Číselníkový úchylkoměr	0 – 100 (100 – 0)		Nárazuvzdorný	121,00	92,90
3058AB-19	50	0,01	Číselníkový úchylkoměr	0 – 100 (100 – 0)		Typ s dlouhým zdvihem, velký průměr, nárazuvzdorný	213,00	169,00
513-401-10E	0,14	0,001	Základní sada páčkového číselníkového úchylkoměru	0 – 70 – 0	11,2	Včetně stopky Ø 8 mm, hrot doteku Ø 2 mm osazený tvrdokovem	166,00	129,00
513-404-10E	0,8	0,01	Základní sada páčkového číselníkového úchylkoměru	0 – 40 – 0	17,4	Včetně stopky Ø 8 mm, hrot doteku Ø 2 mm osazený tvrdokovem	93,00	71,90
513-405-10T	0,2	0,002	Kompletní sada páčkového číselníkového úchylkoměru	0 – 100 – 0	15,2	Včetně stopky Ø 8 mm, hrot doteku Ø 2 mm osazený tvrdokovem	157,00	129,00
513-475-10E	0,2	0,002	Základní sada páčkového číselníkového úchylkoměru	0 – 100 – 0	15,2	Včetně stopky Ø 8 mm, rubínový hrot doteku Ø 2 mm	147,00	119,00

EN ISO 9493/EN ISO 463

Objednáací č.	Chyba úchylkoměru v rozsahu					
	libovolných 10 dílků stupnice / libovolné 1/10 otáčky [μm]	libovolné půlotáčky [μm]	libovolné otáčky [μm]	měření [μm]	hysterese [μm]	Opakovatelnost [μm]
1044AB-60	8	10	11	13	4	3
1929AB	7	–	–	11	4	3
2046AB-60	5	9	10	13	3	3
2310AB-10	5	9	10	15	3	3
2110AB-10	2	3	4	5	2	0,5
3058A-19	10	12	15	30	8	5
513-401-10E	2	3	–	3	2	1
513-404-10E	5	6	–	8	3	3
513-405-10T	2	3	–	3	2	1
513-475-10E	2	3	–	3	2	1

Obsah sady

Kompletní sada: 513-405-10T

Kloubová svorka (900321, pro Ø 4 mm, Ø 8 mm, rybinové uchycení)



Základní sada: 513-404-10E / 513-475-10E / 513-401-10E





511-925-10



368-912



Objednáací č. 368-161

~~361 €~~

Akční cena: 289 €



368-168

Objednáací č.	Rozsah [mm]	Konstrukce	Přesnost/max. Přípustná chyba J MPE [μm]	Číslicový krok/Dělení stupnice [mm]	Poznámky	Ceníková cena v €	Akční cena v €
511-921-20	18 – 150	2-bodový dutinoměr	2	0,01	Vč. analogového číselníku 2046AB	533,00	399,00
511-925-10	18 – 150	2-bodový dutinoměr	2	0,001 / 0,01	Vč. digitálního ukazatele 543-310B	926,00	699,00
368-161	6 – 8	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 2	0,001		361,00	289,00
368-162	8 – 10	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 2	0,001		358,00	289,00
368-163	10 – 12	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 2	0,001		358,00	289,00
368-164	12 – 16	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 3	0,005		427,00	349,00
368-165	16 – 20	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 3	0,005		438,00	359,00
368-166	20 – 25	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 3	0,005		449,00	359,00
368-167	25 – 30	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 3	0,005		459,00	369,00
368-168	30 – 40	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 3	0,005		476,00	379,00
368-169	40 – 50	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest	± 3	0,005		484,00	389,00
368-912	12 – 20	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest, sada	± 3	0,005	Obs. 2 mikrometry, 1 nastavovací kroužek, 1 prodlužovací nástavec (150 mm)	839,00	679,00
368-913	20 – 50	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest, sada	± 3	0,005	Obs. 4 mikrometry, 2 nastavovací kroužky, 1 prodlužovací nástavec (150 mm)	1 924,00	1 549,00
368-914	50 – 100	3-bodový vnitřní mikrometr Holtest, sada	± 3 (50 - 63 mm) ± 4 (62 - 100 mm)	0,005	Obs. 4 mikrometry, 2 nastavovací kroužky, 1 prodlužovací nástavec (150 mm)	2 229,00	1 799,00

Objednáací č. 192-613-10

~~945 €~~

Akční cena: 749 €



192-614-10

Objednáací č. 570-302

~~645 €~~

Akční cena: 449 €



570-304

Objednáací č.	Rozsah [mm]	Konstrukce	Číslicový krok [mm]	Max. Přípustná chyba E MPE [μm]	Ceníková cena v €	Akční cena v €
192-613-10	0 – 300	Digitální výškoměr s dvojitým sloupkem s rýsovacím hrotem	0,01 / 0,005	± 20	945,00	749,00
192-614-10	0 – 600	Digitální výškoměr s dvojitým sloupkem s rýsovacím hrotem	0,01 / 0,005	± 50	1296,00	999,00
570-302	0 – 300	Digitální výškoměr s rýsovacím dotekem	0,01	± 30	645,00	449,00
570-304	0 – 600	Digitální výškoměr s rýsovacím dotekem	0,01	± 50	1 126,00	799,00



Objednáací č. 516-964-10

~~1 205 €~~

Akční cena: 929 €

Počet měrek 47		
Velikost [mm]	Odstupňování [mm]	Množství
1,005	–	1
1,01 – 1,19	0,01	19
1,2 – 1,9	0,1	8
1 – 9	1	9
10 – 100	10	10

Objednáací č.	Měrek v sadě	Materiál	Třída přesnosti	Přesnost	Osvědčení o kontrole	Ceníková cena v €	Akční cena v €
516-962-10	47	Ocel	0	EN ISO 3650	■	1 838,00	1 449,00
516-963-10	47	Ocel	1	EN ISO 3650	■	1 414,00	1 059,00
516-964-10	47	Ocel	2	EN ISO 3650	■	1 205,00	929,00



174-185D

ČÍTAČ KA-200 COUNTER

- > Snadná obsluha a multifunkční zobrazovací jednotka pro připojení lineárních pravítek.
- > Dvou/tříosý čítač s vysokým poměrem cena/výkon.
- > Zadáním parametrů nastavení lze nastavit jako čítač pro frézku nebo soustruh.
- > Možnosti: parametry řezného nástroje, sčítání dvou souběžných os, zobrazení průměru, přednastavená hodnota atd.

Objednací č. 174-183D

~~586 €~~

Akční cena: 479 €

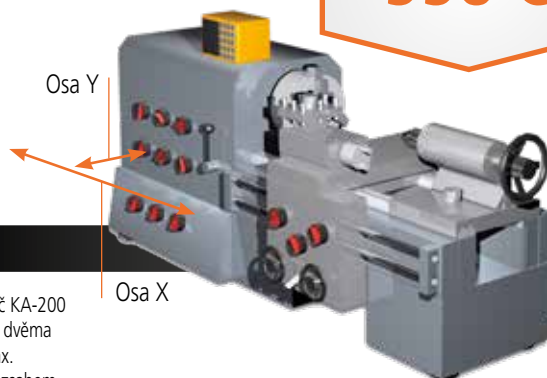
Objednací č.	Osy	Ceníková cena v €	Akční cena v €
174-183D	2	586,00	479,00
174-185D	3	705,00	579,00

SADA PRO NOVÉ I STÁVAJÍCÍ RUČNĚ OVLÁDANÉ OBRÁBĚČÍ STROJE

- > Lineární pravítka AT-715 a čítač KA-200 COUNTER. Uvedená sada zahrnuje pravítka pro 2 nebo 3 osy.
- > Lineární pravítka s efektivním rozsahem max. 1 800 mm na pravítko.
- > Technologie ABSOLUTE – eliminuje nutnost stanovení referenčního bodu při zapnutí.
- > Stupeň krytí IP67 – díky snímání na principu elektromagnetické indukce (vysoká odolnost vůči prachu, vodě a oleji). Vysoká životnost.
- > Vysoká přesnost (od $\pm 5 \mu\text{m}$ do $10 \mu\text{m}$, dle efektivního rozsahu).
- > Snadné použití s mnoha typy ručních obráběcích strojů, zejména se soustruhy a frézami.

Objednací č. 539-8XX-2

990 €



Dvouosý čítač KA-200 COUNTER se dvěma pravítky, max. efektivní rozsah 2 000 mm



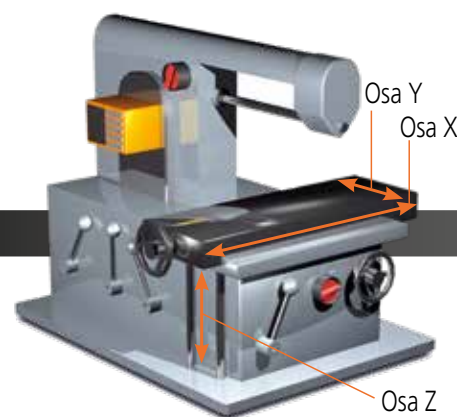
Dvouosý čítač KA-200 COUNTER se dvěma pravítky s max. efektivním rozsahem 2 000 mm

Objednací č. 539-8XX-3

1 290 €

Tříosý čítač KA-200 COUNTER se třemi pravítky s max. efektivním rozsahem 3 000 mm

Tříosý čítač KA-200 COUNTER se třemi pravítky, max. efektivní rozsah 3 000 mm





K dispozici jsou rovněž delší měřicí rozsahy
(nejsou součástí základní soupravy 1 a 2)

Objednací č.	Efektivní rozsah mm	Celková délka mm	Ceníková cena v €
539-860R	2 000	2 198	942,00
539-861R	2 200	2 398	1 014,00
539-862R	2 400	2 598	1 203,00
539-863R	2 500	2 698	1 239,00
539-864R	2 600	2 798	1 278,00
539-865R	2 800	2 998	1 362,00
539-866R	3 000	3 198	1 512,00

Max. rychlost pohybu	Efektivní rozsah	Přesnost
50 m/min	100 – 500 mm	± 5 µm
	600 – 1 800 mm	± 7 µm
	2 000 – 3 000 mm	± 10 µm

Nabízené sady (viz předchozí strana) obsahují lineární pravítka
s rozsahem až do 1 800 mm

Objednací č.	Efektivní rozsah mm	Celková délka mm
539-801R	100	278
539-802R	150	328
539-803R	200	378
539-804R	250	428
539-805R	300	488
539-806R	350	538
539-807R	400	588
539-808R	450	638
539-809R	500	698
539-811R	600	798
539-813R	700	898
539-814R	750	938
539-815R	800	998
539-816R	900	1 098
539-817R	1 000	1 198
539-818R	1 100	1 298
539-819R	1 200	1 398
539-820R	1 300	1 498
539-821R	1 400	1 598
539-822R	1 500	1 698
539-823R	1 600	1 798
539-824R	1 700	1 898
539-825R	1 800	1 998

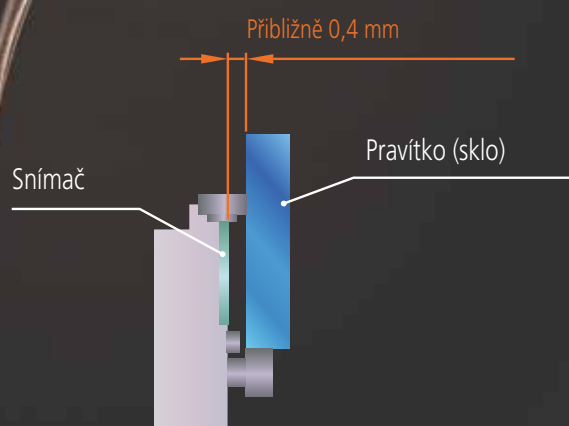
LINEÁRNÍ PRAVÍTKO ABS AT1100

- > Spolehlivě odolné vůči znečišťujícím látkám z okolního prostředí.
- > Největší vzduchová mezera na světě.
- > Robustní konstrukce odolná vůči prachu a vodě.

Kompatibilní rozhraní *	Sériové rozhraní společností FANUC α / αi
	Vysokorychlostní sériové rozhraní společnosti Mitsubishi Electric Corporation
	Rozhraní DRIVE CLiQ společnosti Siemens AG

* Ohledně podrobností týkajících se připojení příslušného systému kontaktujte jeho výrobce

Další informace: nc-scales@mitutoyo.eu



TAGLENS - extrémní hloubka ostrosti odstraňuje omezení konvenčních objektivů

- Převratné zaostření s extrémní hloubkou ostrosti, které umožňuje okamžité zachycení zcela ostrých snímků objektu. Tato revoluce v optické kontrole dramaticky zvyšuje produktivitu a efektivitu.
- Řešení problémů při kontrole a pozorování elektronických/přesných součástek, vysokorychlostní zobrazování, mikroskopická měření částic nebo kontrola dílů kamerou namontovanou na rameni robota.



Hlavní jednotka
TAGLENS



Kontroler

Jednotka video mikroskopu VMU-T1

- Mikroskopická jednotka pro konfiguraci varifokálního optického systému začleněním TAGLENS-T1, objektivu a kamery.



Video mikroskopové jednotky VMU

- Malá, lehká jednotka mikroskopu pro kamerové pozorovací systémy. Pro pozorování kovu, plastů, potíštěných povrchů, drobných mechanismů atd.
- Kompatibilní s YAG lasery – pro řezání, nastavování, opravy a značení IO, kabeláže, odstraňování a zpracování tenkých vrstev, pro opravu barevných filtrů.
- Kompatibilní s infračervenými optickými systémy – pro pozorování vnitřních částí integrovaných obvodů a pro analýzu spektrálních charakteristik.
- Možnost pozorování dvěma kamerami (vysoké a nízké zvětšení).

Mikroskop pro zabudování do zařízení.

Mnoho současných výrobních technologií s mikroskopickým rozlišením vyžaduje submikronovou přesnost. Společnost Mitutoyo vyrábí mikroskopické systémy s pokročilými funkcemi, které kombinují optické a přesné měřicí technologie, které prošly dlouhodobým vývojem. Mikroskopy Mitutoyo lze integrovat do výrobních systémů, výzkumných a vývojových zařízení a do linek pro kontrolu výrobků.



VMU-V



VMU-H



VMU-LB



VMU-L4B

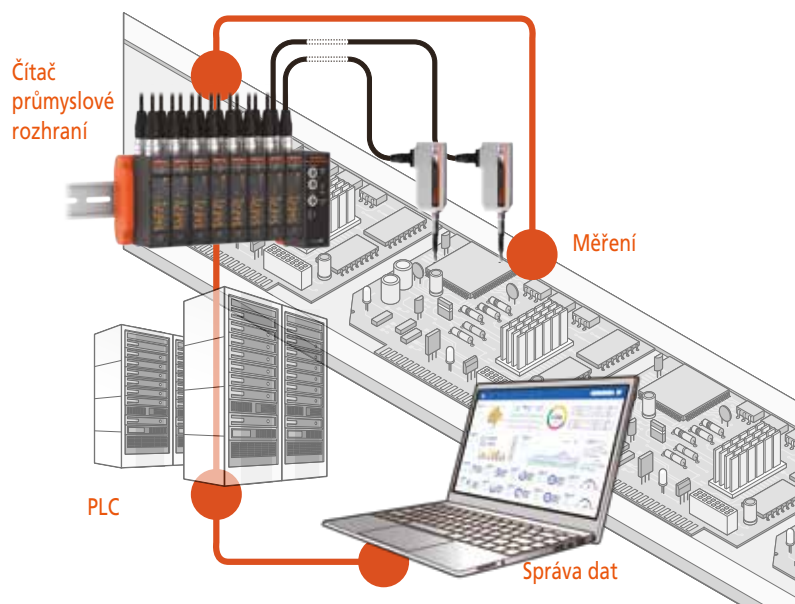
*Objektivy zobrazené namontované na tělech mikroskopů jsou volitelné komponenty.



MIKROSKOPOVÉ OBJEKTIVY S KOREKČÍ NA NEKONEČNO

Kdykoli je potřeba velké zvětšení s velkou pracovní vzdáleností, pak nejlepší volbou jsou Mitutoyo objektivy s korekcí na nekonečno. Mitutoyo optika optimalizovaná pro UV, blízké UV, VIS nebo blízké IR spektra je ideální pro laboratoře a průmyslové metalurgické aplikace.

LINEÁRNÍ SNÍMAČ Řada LG100 a Čítač kompaktního typu EJ



542-196 / 542-197
(zdvih 50 mm)

542-193 / 542-194 / 542-195
(zdvih 25 mm)

542-190 / 542-191 / 542-192
(zdvih 10 mm)

IP67 G

- Robustní lineární snímače pro použití na lince a automatických strojích.
- Velmi odolné vůči vnějším otřesům a vibracím.
- Diferenciální výstup signálu obdélníkového průběhu.
- Dlouhá životnost díky lineárním kulíkovým ložiskům v jednotce vřetene.
- Opakovatelnost 0,3 μ m.
- Přesnost v úzkém rozsahu: 0,5 μ m (rozsah 20 μ m).
- Rozsah provozních teplot: 0 - 50 °C.
- Lze propojit se 2 typy čítačů.



Montáž jednotky čítače vzorků 542-080

Kompaktní čítač řady EJ pro montáž na DIN lištu

- Zaměřeno na použití jako vestavěné komponenty, v automatizovaných systémech i pro užití při konvenčním měření.
- Vícebodové systémy s maximálně 16 konfigurovatelnými měřidly.
- Malé rozměry, upevnění na DIN lištu.
- Při propojení více čítačů EJ je potřebný pouze jeden napájecí přívod.
- K dispozici jsou volitelné průmyslové I/F jednotky (CC-Link, USB, Profinet).
- Pro rozhraní USB je k dispozici bezplatný software LG QuickSetup Tool.

LASEROVÉ SKENOVACÍ MIKROMETRY

- Vysoce přesné, bezkontaktní měření.
- Bohatý sortiment modelů, které měří širokou škálu materiálů.
- Schopnost měřit ultra jemné dráty až do průměru 5 mikronů, stejně jako větší válcové předměty až do průměru 160 mm (příp. větší rozměry s dalším příslušenstvím).
- Vysoká rychlost skenování a úplná sledovatelnost, což vede k výjimečné úrovni přesnosti a opakovatelnosti.



MIKROMETRICKÉ HLAVICE

Mikrometrické hlavice Mitutoyo jsou obvyklá měřicí, posuvová a polohovací zařízení určená k montáži na měřicí přístroje a přesné stroje. Mikrometrická hlavice má široké uplatnění v přesném podávacím zařízení, příčném pojezdu laserového přístroje a manipulátoru, včetně měřících přípravků. Společnost Mitutoyo nabízí standardní mikrometrické hlavice s různým rozsahem měření, typem stopky a velikostí těla. Dále též vysoce výkonné typy mikrometrických hlavíc Digimatic se stoupáním vřetena 0,1 mm (standardní 0,5 mm) atd.



UPÍNACÍ SADY ŘADY eco-fix PRO SMS

Upínací sada Mitutoyo řady "eco-fix" představuje velmi rychlé a cenově dostupné řešení pro upnutí obrobků na SMS. Během pouhých několika minut je Váš upínací přípravek připraven k měření. Proto je sada eco-fix velmi atraktivní alternativou ke specializovaným přípravkům.

- > Vhodné pro všechny značky SMS
- > Sestavte si svůj individuální přípravek během pouhých 20 minut!
- > Flexibilní modulární systémy
- > Rychlé a cenově dostupné
- > Vhodné pro různé obrobky či jiná měřicí zařízení
- > Jednoduchá adaptace na změny výrobku
- > Standardní použití závitů M6
- > Kupte jednu sadu pro každý obrobek



Objednací č. K551048

~~940 €~~

Akční cena: 799 €

Objednací č.	Označení	Ceníková cena v €	Akční cena v €
K551048	eco-fix S Upínací souprava pro malé a středně velké obrobky. Obsahuje: Základna 250 mm x 250 mm 59 upínacích dílů eco-fix, např. konzoly, poziční kolíky, pružné svorky	940,00	799,00
K551549	eco-fix L Upínací sada pro středně velké a velké obrobky. Obsahuje: Základna 500 mm x 400 mm 98 upínacích dílů eco-fix, např. konzoly, poziční kolíky, pružné svorky	1 752,00	1 499,00

UPÍNACÍ PALETA PRO SMS ŘADY eco-fix

Systém ručního upínání pro SMS umožňuje urychlit a zjednodušit opakovaná měření. Základní deska opatřená madly a kulíčkami na spodním povrchu umožňuje rychlé a přesné přemísťování na stůl SMS.

Použití druhé základní desky se stejným nastavením může výrazně urychlit sériová měření. Zatímco běží měřicí program, do druhého přípravku může být upnut další měřený díl, čímž se může doba výměny dílu na stroji adekvátně snížit.



K551218: Aplikace systému spodní upínací palety

Objednací č. K551218

~~1.963 €~~

Akční cena: 1 679 €



K551218: 58 upínacích dílů eco-fix

Objednací č.	Označení	Ceníková cena v €	Akční cena v €
K551218	Sada eco-fix S s upínací deskou Upínací souprava pro malé a středně velké obrobky. Obsahuje: Základna 250 mm x 250 mm 58 upínacích dílů eco-fix, např. konzoly, poziční kolíky, pružné svorky, upínací deska, madla a sada šroubů.	1 963,00	1 679,00
K543812	Stojan na 6 palet	1 792,00	1 479,00



K543812: Paleta a obrobek nejsou součástí dodávky

UPÍNACÍ SADA ŘADY eco-fix RAIL PRO SMS

Tato sada Mitutoyo eco-fix rail se skládá z 31 kusů a obsahuje tři lehké kolejnice a tři upínací desky, které se připevňují k měřicímu stolu, aby poskytly univerzální, rychle nastavitelný základ, na kterém je upínací systém postaven.

Poziční kolíky jsou umístěny tak, aby podepíraly obrobek ve strategických bodech pomocí různých typů upevnění na koncích kolíků, jako jsou nástavce, plošky, kužely, pravoúhlé rohy a pružné svorky, a aby s jistotou lokalizovaly a upnuly obrobek v požadované orientaci. Poziční kolíky jsou našroubovány do závitových otvorů v upínacích deskách, které lze snadno posouvat nahoru a dolů po kolejnicích a zajistit v požadovaných polohách, aby bylo možné kolíky podle potřeby umístit pod obrobek.

Sada je dodávána v pěnovém úložném boxu se všemi nástroji potřebnými k sestavení upínacího systému.



K551279: Použití systému eco-fix rail

Objednáací č. K551279

~~1 100 €~~

Akční cena: 899 €



Objednáací č.	Označení	Ceníková cena v €	Akční cena v €
K551279	Sada eco-fix rail S Upínací souprava pro malé a středně velké obrobky.	1 100,00	899,00

MAXIMÁLNÍ PŘESNOST, PRŮKOPNICKÉ INOVACE A PŘESVĚDČIVÁ EKONOMICKÁ VÝHODNOST

Ocel, hliník nebo keramika? Rubín, oxid zirkoničitý nebo nitrid křemíku?

Produktová řada Mitutoyo obsahuje více než 600 druhů doteků plus vysoce specializované vybavení, které poskytuje sofistikované dotykové snímání pro nejlepší možné řešení vašich specifických potřeb měření a poskytuje měřitelně lepší výsledky.

Další informace naleznete na
www.mitutoyo.cz



SADY DOTEKŮ PRO SMS

Objednáací č.	Označení	Ceníková cena v €	Akční cena v €
K651376	Sada doteků M2 Starter Pro systémy sond TP20 a TP200. Obsahuje: 4 doteky se zakončením $\varnothing$ 1 mm až $\varnothing$ 4 mm 2 nástavce o délce 10 a 20 mm - Umožňuje sestavit dotek o délce až 50 mm	144,00	119,00
K651380	Sada doteků M3 Starter Pro systémy sond SP25M. Obsahuje: 5 doteků se zakončením $\varnothing$ 1 mm až $\varnothing$ 5 mm 2 nástavce o délce 20 a 35 mm - Umožňuje sestavit dotek o délce až 55 mm	206,00	169,00

Objednáací č. K651376

~~144 €~~

Akční cena: 119 €



MICROTES

Prodej a servis měřicí techniky.

Tel: +420 776 182 329

e-mail: info@microtes.cz

http: www.microtes.cz

E-shop: eshop.microtes.cz

Akce platí od 1. dubna do 31. května 2022. Vyhrazujeme si právo na technické změny a vývoj. Uvedené ceny platí pouze pro firemní zákazníky;
Všechny ceny se rozumí čistými cenami v eurech + DPH – Další informace můžete získat na adrese www.mitutoyo.cz.
Nabídka a ceny výrobků uvedené v tomto letáku platí do vyprodání zásob. Technické změny, omyly a tiskové chyby vyhrazeny.

Souřadnicové měřicí stroje



Kamerové měřicí systémy



Přístroje na měření tvaru



Optické měřicí přístroje



Snímací systémy



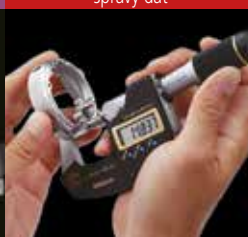
Zkušební zařízení a seismometry



Digitální pravítka a DRO systémy



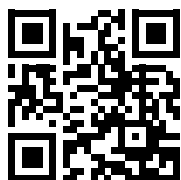
Ruční měřidla a systémy
správy dat



Ať již jsou Vaše nároky jakékoli, společnost Mitutoyo Vás podporuje od začátku až do konce.

Společnost Mitutoyo není jen výrobcem špičkových měřicích přístrojů, ale také výrobcem, který nabízí kvalifikovanou podporu po celou dobu životnosti zařízení, opírající se o komplexní služby, které zajišťují, že Vaši zaměstnanci budou moci maximálně využít Vašich investic.

Kromě základních kalibrací a oprav společnost Mitutoyo nabízí školení v oblasti výrobků a metrologie nebo například IT podporu pro sofistikovaný software používaný v moderních měřicích technologiích. Můžeme také navrhnout, sestavit, otestovat a dodat přizpůsobená měřicí řešení a dokonce, pokud se to ukáže nákladově efektivním, provést kritická měření přímo ve Vašich provozech na základě dohody.



**Zde najdete další prospekty a náš
kompletní katalog výrobků.**

www.mitutoyo.cz

Mitutoyo

Poznámka: Ilustrace výrobků jsou nezávazné. Popisy výrobků, a zejména technické specifikace, jsou závazné pouze na základě výslovné dohody.

MITUTOYO, ABSOLUTE, DIGIMATIC, OPTOEYE a U-WAVE jsou buď registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Mitutoyo Corp. v Japonsku nebo v jiných zemích/oblastech. Opti-fix je registrovaná ochranná známka společnosti KOMEI Industrielle Meßtechnik GmbH. Excel, Microsoft a Windows jsou buď registrované ochranné známky nebo obchodní značky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech nebo jiných zemích. Thiokol je registrovaná ochranná známka společnosti TORAY FINE CHEMICALS Co., Ltd. TÜV je registrovaná ochranná známka společnosti TÜV Rheinland AG (mimo jiných držitelů). YouTube je registrovaná ochranná známka společnosti Google Inc. Ostatní názvy výrobků, společností a značek uvedené v tomto dokumentu slouží pouze pro identifikační účely a mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků.