

# Vysoce přesné digitální mikrometry

## Série 293

Tyto mikrometry se vyznačují číselným krokem 0,1 µm a jsou určeny pro zákazníky, kteří potřebují provádět pomocí ručních měřidel vysoce přesná měření (jako je Gauge R & R analýza).

ABSOLUTE vysoce přesné třmenové mikrometry nabízí následující výhody:

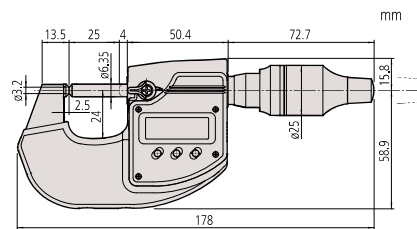
- Vysoce přesné třmenové mikrometry využívají Mitutoyo inovativní rotační snímač s rozlišením 0,1 µm ABS (absolute) a vysoce přesné mechanické provedení šroubu. Chyba měřidla je tak snížena na max. 0,5 µm.
- Vysokou stabilitu měření zajišťuje i velmi tuhý třmen a vysoce účinný mechanismus pro vyvození konstantní síly (7-9 N).



293-100-20

### Metrické

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Čís. krok	Max. povolená chyba J MPE	Rovinnost	Rovnoběžnost	Měřicí síla [N]	Hmot. [g]
293-100-20	0 - 25	0,1 µm / 0,5 µm	±0,5 µm	0,3 µm	0,6 µm	7-9	400



178 mm



147,5 mm

### Porovnání velikosti:

Vysoce přesný mikrometr s třmenem vyšší tuhosti a klasický mikrometr se standardním třmenem

Funkce	Série 293
ZAP/VYP	●
Automatické vypínání po 20 minutách nepoužívání	●
Alarm slabé baterie	●
Funkce "Lock" (blokování klávesnice)	●
HOLD	●
PRESET (předvolba)	●
Přepínatelné rozlišení	●

### Technické parametry

Displej	LCD, výška číslic 7,5 mm
Měřicí plocha	Osazené tvrdokovem, jemně lapované ø 3,2 mm
Vřeteno	ø 6,35 mm, stoupání vřetene 0,5 mm, s aretací
Stupnice	Na bubinku a na pouzdře matně chromovaná
Napájení	Lithiová baterie (CR2032), 1ks
Životnost baterie	Cca 2 roky
Dodává se	Včetně pouzdra, klíče, ovladače, teplotní úchopové ochrany, čistícího ubrusku, kontrolního certifikátu

### Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
05CZA662	Digimatic kabel s tl. DATA a ochranou IP, 1m, pro mikrometry
05CZA663	Digimatic kabel s tl. DATA a ochranou IP, 2m, provedení pro mikrometry
06AFM380B	Kabel USB Input Tool (DIGIMATIC USB), Digi/Digi2, s tl. DATA, pro mikrometry s IP ochranou
02AZD880G	U-WAVE-T, provedení s bzučákem, Bezdrátový vysílač
02AZD730G	U-WAVE-T, IP67, Bezdrátový vysílač
02AZD790B	Propojovací kabel B pro U-WAVE-T, s tl. DATA, pro mikrometry s IP ochranou

### Spotřební materiál

Obj. č.	Popis
05SAA217D	Lithiová baterie CR-2032, 1 ks



Číselný krok 0,1 µm



Naskenujte QR kód pomocí Vašeho mobilního zařízení a podívejte se na videa s našimi výrobky na YouTube



ABSOLUTE®