

ABSOLUTE DIGIMATIC Vysoce přesné mikrometry



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

Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích (bez kvantizační chyby)
Měřicí síla	7-9 N
Rovinnost	0,3 μm
Rovnoběžnost	0,6 μm
Měřicí plochy	ø 3,2 mm, osazené tvrdokovem, jemně lapované
Vřeteno	ø 6,35 mm, stoupání vřetene 0,5 mm, s aretací
Napájení	Lithiová baterie (CR2032), 1ks
Měřicí systém	Elektromagnetické indukční provedení ABS rotačního snímače
Životnost baterie	cca 2 roky
Dodává se	Včetně pouzdra, klíče, šroubovaku, 1 baterie, teplotní úchopové ochrany, kontrolního certifikátu

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
05CZA662	DIGIMATIC kabel s tlačítkem DATA pro mikrometry s IP ochranou, 1m
05CZA663	DIGIMATIC kabel s tlačítkem DATA pro mikrometry s IP ochranou, 2m
02AZD790B	Propojovací kabel B pro U-WAVE-T, s tlačítkem DATA, pro mikrometry s IP ochranou
06AFM380B	Kabel USB Input Tool (DIGIMATIC USB), s tlačítkem DATA, pro mikrometry s IP ochranou

Spotřební materiál

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



Číslcový krok 0,1 μm



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

Série 293

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

ABSOLUTE Vysoce přesné třmenové mikrometry nabízí následující výhody:

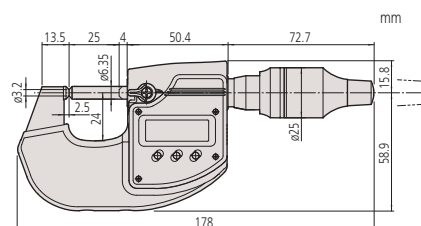
- Vysoce-přesné třmenové mikrometry využívají Mitutoyo inovativní rozlišení 0,1 μm ABS (absolute) rotačního snímače a vysoce přesné mechanické technologie šroubu ke snížení chyby měřidla na 0,5 μm zaručující vyšší přesnost bez ztráty operativnosti.
- Velice tuhý třmen a vysoce účinná konstantní síla mechanismu (7-9 N) umožňuje stabilnější měření.



Vysoce přesný mikrometr s teplotní úchopovou ochranou (standardní příslušenství)

Metrické

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Číslcový krok	Chyba přístroje	Hmotnost [g]
293-100	0-25	0,0001 mm/ 0,0005 mm (přepínatelné)	±0,5 μm	400



Porovnání velikostí:
Vysoce přesný mikrometr s třmenem vyšší tuhosti a klasický mikrometr se standardním třmenem