

Digimatic Třmenové mikrometry QuantuMike s ochranou IP65

Série 293

Třmenové mikrometry se stupněm ochrany IP65 vyznačující se 4krát rychlejším posuvem proti standardním mikrometrům. Nabízí následující výhody:

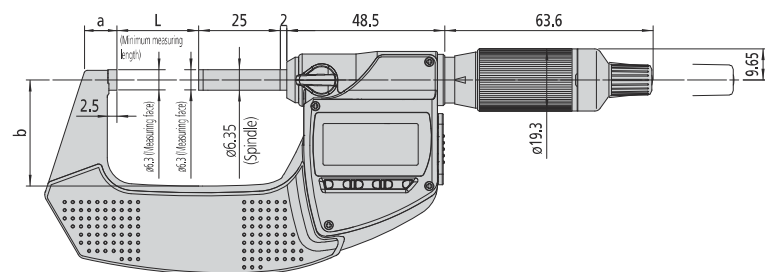
- Zajištění rychlého měření díky 2mm stoupání vřetene na otáčku bubínku.
- Obousměrná komunikace, např. pro nastavení parametrů z PC (rozhraní Digimatic S 1).
- Provedení řehačky bubínku umožňuje jednoduchou obsluhu jednou rukou nebo obsluhu měřidla v držáku.
- Funkce upozornění na plán kalibrace.
- Posouzení dobrý/zmetek se provádí nastavením horní a dolní meze tolerance.
- Mimořádná životnost baterie 2 roky (4000 hod).
- Vynikající přesnost podle normy EN ISO 3611 $J_{MPE} \pm 1 \mu\text{m}$ (pro provedení 0-25, 25-50 mm).
- Vynikající ochrana vůči vodě a prachu (stupeň ochrany IP65) umožňuje používat tyto mikrometry i v místech, kde se vyskytuje stříkající chladivo.
- Funkce zámek chrání displej před neoprávněným použitím.
- Zvětšením zobrazovací jednotky se zlepší viditelnost.



Metrické

S výstupem dat

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Čís. krok	Max. povolená chyba J MPE	Rovinnost	Rovnoběžnost	Měřicí síla [N]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	Hmot. [g]
293-140-40	0 - 25	0,001 mm	$\pm 1 \mu\text{m}$	0,3 μm	1 μm	7-12	0	9	25	265
293-141-40	25 - 50	0,001 mm	$\pm 1 \mu\text{m}$	0,3 μm	1 μm	7-12	25	9,8	32,5	325
293-142-40	50 - 75	0,001 mm	$\pm 2 \mu\text{m}$	0,3 μm	2 μm	7-12	50	12,6	47	465
293-143-40	75 - 100	0,001 mm	$\pm 2 \mu\text{m}$	0,3 μm	2 μm	7-12	75	14	60	620



QuantuMike



Pouze pro 0-25 mm a 25-50 mm



Funkce	Série 293
ZAP/VYP	●
ORIGIN (do 100 mm)	●
NULOVÁNÍ / ABS přepínání	●
Automatické vypínání po 20 minutách nepoužívání	●
Alarm slabé baterie	●
Funkce "Lock" (blokování klávesnice)	●
HOLD	●
PRESET (předvolba)	●
Vyhodnocení OK/ \pm n.OK	●
Výpočtové funkce (se vzorcem)	●
Uživatelská tlačítka	●
Funkce upozornění na kalibraci	●

Technické parametry

Displej	LCD, výška číslic 7,5 mm
Měřicí plocha	Osazené tvrdokovem, jemně lapované
Vřeteno	\varnothing 6,35 mm, stoupání vřetene 2 mm, s aretací
Napájení	1 baterie CR2032
Životnost baterie	Cca 2 roky
Dodává se	Včetně pouzdra, klíče, 1 baterie, nastavovací měřky (od 25 mm), kontrolního certifikátu (rozsah měření 0-50 mm)

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
06AGL111	Digimatic kabel s tlačítkem DATA a ochranou IP, Rozhraní Digimatic/Digimatic 2/Digimatic S1, 1m
06AGL121	Digimatic kabel s tlačítkem Data a ochranou IP, Rozhraní Digimatic/Digimatic 2/Digimatic S1, 2m
06AGQ001A	Kabel USB Input Tool Direct (Digimatic USB), Rozhraní Digimatic/Digimatic 2/Digimatic S1 s ochranou IP, 2m
02AZF960	Přípojovací jednotka pro mikrometry s ochranou IP, U-WAVE fit, U-WAVE fit Bluetooth
264-622	U-WAVE fit, provedení IP67, Bezdrátový vysílač pro třmenový mikrometr
264-623	U-WAVE fit, provedení s bzučákem, Bezdrátový vysílač pro třmenový mikrometr
264-626	U-WAVE fit Bluetooth, IP67, Bezdrátový vysílač pro třmenový mikrometr
264-627	U-WAVE fit Bluetooth, bzučák, Bezdrátový vysílač pro třmenový mikrometr
04GAA899	Barevná krytka, černá, pro bubín. řeht.
04GAA900	Barevná krytka, červená, pro bubín. řeht.
04GAA901	Barevná krytka, žlutá, pro bubín. řeht.
04GAA902	Barevná krytka, zelená, pro bubín. řeht.
04GAA903	Barevná krytka, modrá, pro bubín. řeht.
04AAB208	Barevná krytka, šedá, pro bubín. řeht.
156-105-10	Držák pro třmenový mikrometr, provedení s úhlem 45°, pro mikrometry 0-50mm/0-2"
156-101-10	Stojánek na mikrometr, provedení s nastavitelným úhlem, pro mikrometry 0-100mm/0-4"

Spotřební materiál

Obj. č.	Popis
055AA217D	Lithiová baterie CR 2032, 1 ks