

Vestavné mikromet. hlavice s neotáčivým vřetenem

Série 110 - Provedení s unášivým diferenciálním šroubem (extrémně malý posuv)

Jedná se o diferenciální převodní šroub (extrémně jemný posuv) vestavných mikrometrických hlav. Nabízí následující výhody:

- Mikrometrické hlavice s extrémně citlivou rychlostí posuvu.
- S neotáčivým vřetenem, zvláště vhodné pro přesné nastavení.
- Diferenciální posuvový mechanismus s dvojitým vřetenem umožňuje extrémně citlivé posuvy.



110-101



110-102



110-105-10



110-502-10
(): Při zatažení celého vřetene

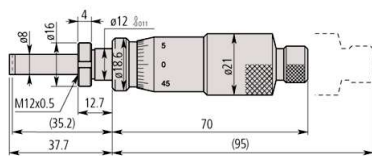
Metrické

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Děl. stup.	Max. povolená chyba J MPE	Měřicí plocha	Stopka ø	Upínací stopka	TI. uchytní upínací matice [mm]	Speciální vlastnost	Hmot. [g]
110-105-10	0 - 1	0,001 mm	±3 μm / ±1,5 μm	Plochá	12 mm	S upínací matiči	9,5		150
110-106-10	0 - 1	0,0001 mm	±3 μm / ±1,5 μm	Plochá	12 mm	S upínací matiči	9,5		150
110-107-10	0 - 1	0,001 mm	±3 μm / ±1,5 μm	Vypouklá (SR10)	12 mm	S upínací matiči	9,5		150
110-108-10	0 - 1	0,0001 mm	±3 μm / ±1,5 μm	Vypouklá (SR10)	12 mm	S upínací matiči	9,5		150
110-502-10	0 - 13	A: 0,01 mm / B: 0,0005 mm	±3 μm / ±1,5 μm	Vypouklá (SR3)	9,5 mm	S upínací matiči	11,5	Rozsah A: 0-13 mm, Rozsah B: 0-0,2 mm	100

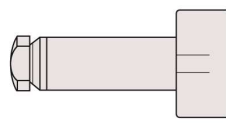
Metrické

0 - 2.5 mm

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Děl. stup.	Max. povolená chyba J MPE	Měřicí plocha	Stopka ø	Upínací stopka	TI. uchytní upínací matice [mm]	Hmot. [g]
110-101	0 - 2,5	0,001 mm	±5 μm / ±1,5 μm	Plochá	12 mm	S upínací matiči	9,5	150
110-102	0 - 2,5	0,0001 mm	±5 μm / ±1,5 μm	Plochá	12 mm	S upínací matiči	9,5	150



110-101
110-102



110-107-10
110-108-10

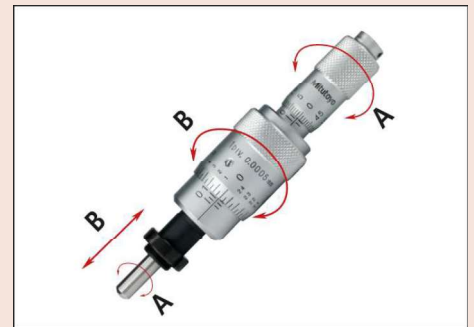
Technické parametry

Měřicí plocha

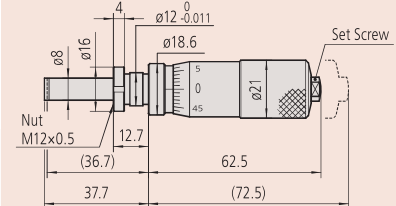
Osazené tvrdokovem



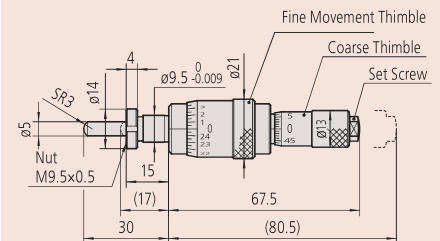
Provedení s neotáčivým vřetenem



Provedení s otáčivým vřetenem
Obj. č. 110-502-10



110-105-10
110-106-10



110-502-10
(): Při zatažení celého vřetene