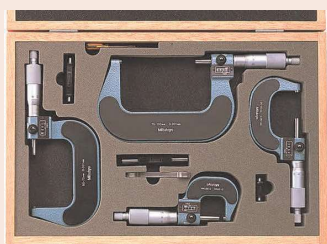


### Specifiche

Accuratezza	Vedere tabella specifiche
Graduazione	0,001 mm; 0,01 mm
Letture contatore	0,01 mm
Scala	Tamburo e bussola satinati e cromati opachi
Superfici di misura	riportate in metallo duro, rettificate, lappate di precisione
Stelo	Passo vite 0,5 mm, $\phi$ 6,35 mm, con blocco
F. di misura	5-15 N
Dotazioni	Fornito completo di scatola, asta di riscontro (da campo di misura 25 mm), chiave di regolazione



193-902

## Micrometri per esterni con contatore

### Serie 193

Micrometri per esterni con contatore meccanico

- Per la lettura diretta di diametri esterni
- Riduce drasticamente gli errori di lettura



193-101

#### Millimetri

Graduazione 0.001 mm è ottenuta con nonio sulla bussola

No.	Campo [mm]	Accuratezza [ $\mu$ m]	Planarità	Parallelismo	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Massa [g]
193-111	0-25	$\pm 2$	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	30	2,5	5	26	224
193-112	25-50	$\pm 2$	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	55	2	8	32	275
193-113	50-75	$\pm 2$	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	80	2	9	45	379
193-114	75-100	$\pm 3$	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	105	2	9	57	489

#### Millimetri

Graduazione 0,01 mm

No.	Campo [mm]	Accuratezza [ $\mu$ m]	Planarità	Parallelismo	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Massa [g]
193-101	0-25	$\pm 2$	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	30	2,5	5	26	224
193-102	25-50	$\pm 2$	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	55	2	8	32	275
193-103	50-75	$\pm 2$	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	80	2	9	45	379
193-104	75-100	$\pm 3$	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	105	2	9	57	489

#### Millimetri

Set micrometri

No.	Campo [mm]	Planarità	Parallelismo	Modelli inclusi	Massa [g]
193-901	0-75	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	193-101, 193-102, 193-103, 2 aste di riscontro	820
193-902	0-100	0.6 $\mu$ m	(2+L/100) $\mu$ m, L = campo max. (mm)	193-101, 193-102, 193-103, 193-104, 3 aste di riscontro	1367

