

## MIKROMETRY DUTINOVÉ DVOUDOTEKOVÉ



3220-50



3520-30

### Mikrometry dutinové – INSIZE / SGM

pro běžné dílenské použití (cenově výhodné)  
DIN 863

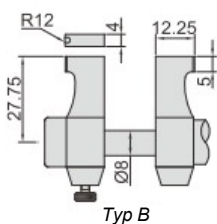
- Provedení:
- odečítání: analog – 0,01 mm, digitální: 0,001 mm
  - stoupání mikrošroubu **0,5 mm**
  - měřicí doteky tvrdokov
  - stupnice na bubínku a pozdře matově chromována
  - funkce digitální: on/off, set, mm/inch, ABS/INC, výstup dat

#### INSIZE

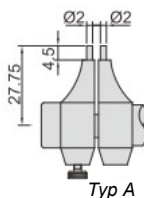
Měřicí rozsah (mm)	Kontrolní kroužek	Přesnost an./dig.	Typ	Obj. číslo analog	Obj. číslo digitální
5 – 30	ano	7/5 μm	A	<b>3220-30</b>	<b>3520-30</b>
25 – 50	ano	8/6 μm	B	<b>3220-50</b>	<b>3520-50</b>
50 – 75	ne	9/7 μm	B	<b>3220-75</b>	<b>3520-75</b>
75 – 100	ne	10/8 μm	C	<b>3220-100</b>	<b>3520-100</b>

#### SGM

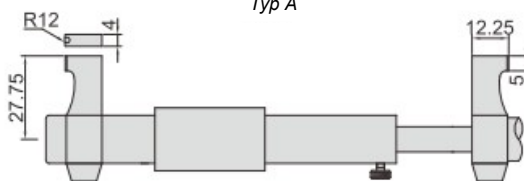
Měřicí rozsah (mm)	Kontrolní kroužek	Přesnost (μm)	Obj. číslo
100 – 125	ne	20	<b>906.530</b>
125 – 150	ne	20	<b>906.531</b>
150 – 175	ne	20	<b>906.532</b>
175 – 200	ne	20	<b>906.533</b>



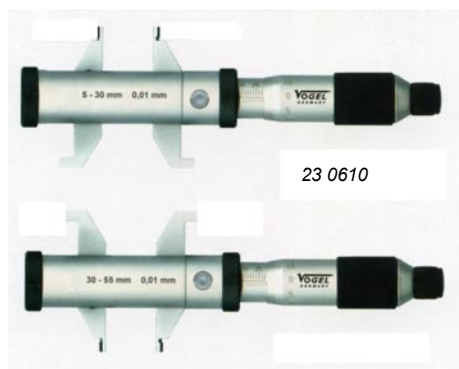
Typ B



Typ A



Typ C



23 0610

### Mikrometr dutinový - VOGEL

Provedení: oboustranné (5-30 / 30-55mm)

- odečítání 0,01mm
- měřicí doteky kalené
- stoupání mikrošroubu 0,5mm, s aretací
- stupnice na bubínku a pouzdrě matově chromována
- s aretací

měřicí rozsah (mm)	max. chyba (+/-μm)	obj. číslo
5-55	6	<b>23 0610</b>

Standardní dodávka: dutinoměr, nast. kroužek 30mm, krabička

### Mikrometry dutinové oboustranné HARTIG

DIN 863

- Provedení:
- odečítání **0,01 mm**
  - stoupání mikrošroubu **0,5 mm**
  - měřicí rozsah přední strany **5 - 30 mm**
  - měřicí rozsah zadní strany **30 - 55 mm**
  - **stupnice na přední i zadní straně umožňují pohodlné měření při použití obou rozsahů**
  - měřicí doteky kalené
  - vedení dířku v kuličkách umožňuje lehký pohyb mikrošroubu při měření
  - stupnice na bubínku a pouzdrě matově chromována
  - izolační držadla pro zabránění přestupu tepla při měření
  - měřicí síla 5-10 N



7981

Měř. rozsah (mm)	Obj. číslo	Max.chyba (μm)
5 - 55	<b>7981</b>	3

## Mikrometry dutinové s jednostrannými měřicími rameny HARTIG



7981/..

- Provedení:
- odečítání **0,01 mm**
  - stoupání mikrometrického šroubu **0,5 mm**
  - bubínek  $\varnothing$  **20 mm**
  - hloubka měření **25 mm**
  - stupnice na bubínku a pouzdrě matově chromována - bubínek i pevný konec měřidla jsou opatřeny izolačními trubkami pro zabránění přestupu tepla při měření
  - měřicí síla 5-10 N

Měř. rozsah (mm)	Max. chyba ( $\mu\text{m}$ )	Měř. plochy z tvrdokovu Obj. číslo
50 - 75 *	3	<b>7981/50</b>
75 - 100	4	<b>7981/75</b>
100 - 125	4	<b>7981/100</b>
125 - 150	4	<b>7981/125</b>
150 - 175	5	<b>7981/150</b>
175 - 200	5	<b>7981/175</b>

\* Izolační držadlo je umístěno na konci měřidla, stejně jako u oboustranného dutinoměru typ 7981 s rozsahem 5-55 mm

Standardní dodávka v krabičce.

## Mikrometry dutinové pro velké měřicí rozsahy STEINMEYER

DIN 863



564/..

- Provedení:
- odečítání **bez paralaxy 0,01 mm**
  - bubínek  $\varnothing$  **19 mm**
  - stupnice na bubínku a pouzdrě matově chromována

Měř. rozsah (mm)	Obj.č.
200 - 225	<b>564/200</b>
225 - 250	<b>564/225</b>
250 - 275	<b>564/250</b>
275 - 300	<b>564/275</b>
300 - 325	<b>564/300</b>
325 - 350	<b>564/325</b>

Měř. rozsah (mm)	Obj.č.
350 - 375	<b>564/350</b>
375 - 400	<b>564/375</b>
400 - 425	<b>564/400</b>
425 - 450	<b>564/425</b>
450 - 475	<b>564/450</b>
475 - 500	<b>564/475</b>

Standardní dodávka v krabici. Větší měřicí rozsahy na požádání.

## Mikrometry dutinové digitální DIGIMATIC

Technické parametry

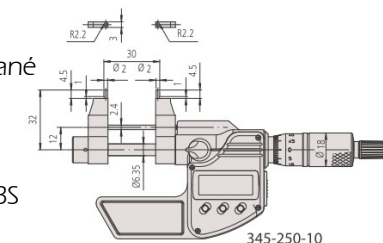
- odečítání 0,001 mm
- měřicí plochy: osazené tvrdokovem, broušené, lapované
- stupnice na bubínku a pouzdrě matově chromovaná
- měřicí síla: 1-6 N
- s výstupem dat

Funkce: ORIGIN (nastavení výchozí hodnoty), ZERO/ABS (absolutní a relativní měření), HOLD (podržení naměřené hodnoty)

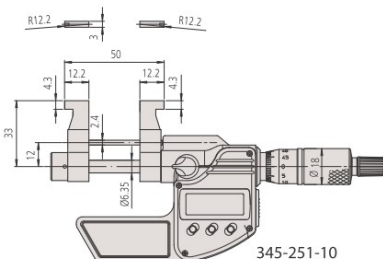


345-250-10

Rozsah měření (mm)	Mezní chyba ( $\mu\text{m}$ )	Obj. číslo
5-30	5	<b>345-250-10</b>
25-50	6	<b>345-251-10</b>



345-250-10



345-251-10