



## Micrometri analogici per interni a 2/3 punte

Micrometro analogico per interni a 2/3 punte, cromato opaco, tamburo di misurazione con frizione a cricchetto, superfici di contatto in metallo duro.

Fino al campo di misura 5÷6 mm a 2 punti di contatto, dal campo di misura 6÷8 mm a 3 punti di contatto.

Applicazione: per fori passanti e ciechi.

**F10318 - Fornito con anello di taratura fino al campo di misura 87÷100 mm,**  
in custodia di alluminio.

**F10319 -** Fornito in scatola di plastica.

F10318

DIN  
863/4

Set

F10319



| Codice     | €   | Campo di misura (mm) | Risoluzione (mm) | Limite di errore (mm) | Punti di contatto (mm) | Profondità di misura (mm) |
|------------|-----|----------------------|------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| F103180004 | --- | 3÷4                  | 0,001            | ± 0,004               | —                      | —                         |
| F103180005 | --- | 4÷5                  | 0,001            | ± 0,004               | —                      | —                         |
| F103180006 | --- | 5÷6                  | 0,001            | ± 0,004               | —                      | —                         |
| F103180008 | --- | 6÷8                  | 0,001            | ± 0,004               | 1,4                    | 55                        |
| F103180010 | --- | 8÷10                 | 0,001            | ± 0,004               | 1,4                    | 55                        |
| F103180012 | --- | 10÷12                | 0,001            | ± 0,004               | 1,4                    | 55                        |
| F103180016 | --- | 12÷16                | 0,005            | ± 0,004               | 0,5                    | 80                        |
| F103180020 | --- | 16÷20                | 0,005            | ± 0,004               | 0,5                    | 80                        |
| F103180025 | --- | 20÷25                | 0,005            | ± 0,004               | 0,5                    | 90                        |
| F103180030 | --- | 25÷30                | 0,005            | ± 0,004               | 0,5                    | 90                        |

<sup>1)</sup> Fornito senza anello di taratura.

| Codice     | €   | Campo di misura (mm)  | Risoluzione (mm) | Limite di errore (mm) | Punti di contatto (mm) | Profondità di misura (mm) |
|------------|-----|-----------------------|------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| F103180040 | --- | 30÷40                 | 0,005            | ± 0,004               | 0,5                    | 97                        |
| F103180050 | --- | 40÷50                 | 0,005            | ± 0,004               | 0,5                    | 97                        |
| F103180063 | --- | 50÷63                 | 0,005            | ± 0,005               | 0,5                    | 115                       |
| F103180075 | --- | 62÷75                 | 0,005            | ± 0,005               | 0,5                    | 115                       |
| F103180088 | --- | 75÷88                 | 0,005            | ± 0,005               | 0,5                    | 115                       |
| F103180100 | --- | 87÷100                | 0,005            | ± 0,005               | 0,5                    | 115                       |
| F103180125 | --- | 100÷125 <sup>1)</sup> | 0,005            | ± 0,006               | 0,5                    | 145                       |
| F103180150 | --- | 125÷150 <sup>1)</sup> | 0,005            | ± 0,006               | 0,5                    | 145                       |
| F103180175 | --- | 150÷175 <sup>1)</sup> | 0,005            | ± 0,007               | 0,5                    | 145                       |
| F103180200 | --- | 175÷200 <sup>1)</sup> | 0,005            | ± 0,007               | 0,5                    | 145                       |

MICROMETRI

| Codice     | €   | Campo di misura (mm) | Risoluzione (mm) | Limite di errore (mm) | Set di micrometri per interni                                                                                         |
|------------|-----|----------------------|------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            |     |                      |                  |                       | Composto da                                                                                                           |
| F103190006 | --- | 3÷6                  | 0,001            | ± 0,004               | 3 micrometri 3÷4, 4÷5 e 5÷6 mm - 3 anelli di taratura ø 4, 5 e 6 mm - chiave di regolazione                           |
| F103190012 | --- | 6÷12                 | 0,001            | ± 0,004               | 3 micrometri 6÷8, 8÷10 e 10÷12 mm - 3 anelli di taratura ø 6, 8 e 10 mm - 1 prolunga - chiave di regolazione          |
| F103190020 | --- | 12÷20                | 0,005            | ± 0,004               | 2 micrometri 12÷16 e 16÷20 mm - 1 anello di taratura ø 16 mm - 1 prolunga - chiave di regolazione                     |
| F103190050 | --- | 20÷50                | 0,005            | ± 0,004               | 4 micrometri 20÷25, 25÷30, 30÷40 e 40÷50 mm - 2 anelli di taratura ø 25 e 40 mm - 1 prolunga - chiave di regolazione  |
| F103190100 | --- | 50÷100               | 0,005            | ± 0,005               | 4 micrometri 50÷63, 62÷75, 75÷88 e 87÷100 mm - 2 anelli di taratura ø 62 e 87 mm - 1 prolunga - chiave di regolazione |

Mitutoyo

## Set micrometri per interni a 3 punte

Set di micrometri per interni a 3 punte con superfici di contatto in acciaio con rivestimento in titanio, cono in metallo duro, nonio cromato opaco.

Fornitura con anelli di riscontro e chiave di regolazione.



| Codice     | €   | Campo di misura (mm) | Risoluzione (mm) | Limite d'errore (mm)                         | Profondità max (mm)                 | ø tamburo (mm) | Composto da                                                                                          |
|------------|-----|----------------------|------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F108479005 | --- | 6÷12                 | 0,001            | ± 0,002                                      | 59                                  | 17             | 3 micrometri 6÷8, 8÷10, 10÷12<br>- 2 anelli di riscontro ø 8 e 10 mm - 1 prolunga 100 mm             |
| F108479010 | --- | 12÷20                | 0,005            | ± 0,003                                      | 82                                  | 23             | 2 micrometri 12÷16, 16÷20<br>- 1 anello di riscontro ø 16 mm - 1 prolunga 150 mm                     |
| F108479015 | --- | 20÷50                | 0,005            | ± 0,003                                      | 94 (fino a 30 mm)/102 (oltre 30 mm) | 23             | 4 micrometri 20÷25, 25÷30, 30÷40, 40÷50<br>- 2 anelli di riscontro ø 25 e 40 mm - 1 prolunga 150 mm  |
| F108479020 | --- | 50÷100               | 0,005            | ± 0,003 (fino a 63 mm)/± 0,004 (oltre 63 mm) | 105                                 | 23             | 4 micrometri 50÷63, 62÷75, 75÷88, 87÷100<br>- 2 anelli di riscontro ø 62 e 87 mm - 1 prolunga 150 mm |