



## Alesmetro di alta precisione per interni in HM senza comparatore SU, Intervallo di misurazione: 50-100mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	435050 50-100
GTIN	2050001046581
Classe articolo	46F

### Descrizione

#### Esecuzione:

Alesmetro a due punti di contatto con elementi di centraggio elastici. Trasmissione scorrevole e precisa della corsa di misura mediante il segmento circolare. Per passare a  $\varnothing$  diversi utilizzare le punte tastatrici intercambiabili. Punta di contatto riportata in metallo duro. Impugnatura stabilizzata contro il calore delle mani e la temperatura ambientale.

Punte di contatto fisse **riportate in metallo duro**.

#### Uso:

Per la misurazione di precisione del  $\varnothing$ , della rotondità e della cilindricità dei fori e dei profili interni.

#### Fornitura:

Alesmetro ad alta precisione (senza comparatore).

#### Accessori speciali:

Prolunghe per grandi profondità di misurazione n. art. 435142, comparatore ad alta sensibilità n. art. 434674, comparatore induttivo ad alta sensibilità n. art. 434670, comparatore con graduazione antioraria n. art. 434807 Dim. 10, comparatore digitale n. art. 434322, anelli di azzeramento n. art. 484030.

#### Nota:

Se si utilizzano comparatori ad alta precisione, è necessaria una prolunga n. art. 434920 Dim. 10 o una punta tastatrice n. art. 434900 Dim. 16. Esecuzioni con intervallo di misurazione di 800 mm su richiesta.

## Descrizione tecnica

Numero di anelli di azzeramento	3
Profondità di misura	180 mm
Intervallo di misurazione	50 - 100 mm
Numero di punte di contatto	11
Ripetibilità senza comparatore	0,5 µm
Larghezza disco di centraggio	45 mm
Imballaggio	Custodia rigida
Taratura	C4
Tipo di prodotto	Alesometro ad alta precisione per interni a 2 punti

## Servizi

Rapporto di taraturaAlesometro (Forma B + C) Campo di misura max. 160 mm	023210 160
--	------------

## Accessori

Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 70 mm	484030 70
Prolunga per sonde Lunghezza L 10 mm	434920 10
Comparatori di precisione induttivi Extramess Modello 2001	434670 2001
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 60 mm	435096 60
Prolunga profondità di misura Lunghezza 1500 mm	435142 1500
Raccordo per ampliare l'intervallo di misurazione Lunghezza 50 mm	435143 50
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 80 mm	484030 80
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 55 mm	484030 55

Prolunga profondità di misura Lunghezza 2000 mm	435142 2000
Adattatore per alesametri a 2 punti di contatto1 pezzo Modello 35-90	439914 35-90
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 95 mm	435086 95
Prolunga profondità di misura Lunghezza 750 mm	435142 750
Comparatore ad alta sensibilità ± Campo di misura / Risoluzione 50/1 µm	434674 50/1
Anello di spessoramento per campo di misura 50 – 100 mm Spessore 2,5 mm	435109 2,5
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 90 mm	484030 90
Comparatore con scala antioraria Intervallo di misurazione 10 mm	434807 10
Anello di spessoramento per campo di misura 50 – 100 mm Spessore 3 mm	435109 3
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 60 mm	484030 60
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 10 mm	484030 10
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 75 mm	435086 75
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 85 mm	435096 85
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 65 mm	435096 65
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 70 mm	435086 70
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 85 mm	435086 85
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 100 mm	484030 100
Tastatore in acciaio Modello 16	434900 16
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 90 mm	435096 90

Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 55 mm	435096 55
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 65 mm	484030 65
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 75 mm	435096 75
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 80 mm	435096 80
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 95 mm	435096 95
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 100 mm	435096 100
Anello di spessoramento per campo di misura 50 – 100 mm Spessore 2 mm	435109 2
Prolunga profondità di misura Lunghezza 250 mm	435142 250
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 95 mm	484030 95
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 100 mm	435086 100
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 90 mm	435086 90
Prolunga profondità di misura Lunghezza 1000 mm	435142 1000
Comparatore ad alta sensibilità ± Campo di misura / Risoluzione 250/10 µm	434674 250/10
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 80 mm	435086 80
Anello di spessoramento per campo di misura 50 – 100 mm Spessore 0,5 mm	435109 0,5
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 65 mm	435086 65
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmHM Ø di misura 50 mm	435096 50
Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mmAcciaio Ø di misura 50 mm	435086 50
	434322 12,5

Comparatore digitale Lettura 0,0005 mm Intervallo di  
misurazione 12,5 mm

Punte di contatto per campo di misura 50 – 100  
mm Acciaio Ø di misura 60 mm

435086 60

Prolunga profondità di misura Lunghezza 500 mm

435142 500

Comparatore ad alta sensibilità ± Campo di misura /  
Risoluzione 25/0,5 µm

434674 25/0,5

Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 75  
mm

484030 75

Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 50  
mm

484030 50

Comparatore ad alta sensibilità ± Campo di misura /  
Risoluzione 130/5 µm

434674 130/5

Punte di contatto per campo di misura 50 – 100  
mm Acciaio Ø di misura 55 mm

435086 55

Anello di spessoramento per campo di misura 50 – 100  
mm Spessore 1 mm

435109 1

Punte di contatto per campo di misura 50 – 100 mm HM Ø  
di misura 70 mm

435096 70

Anello di spessoramento per campo di misura 50 – 100  
mm Spessore 1,5 mm

435109 1,5

Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 85  
mm

484030 85