



## Alesametro di alta precisione per interni in HM senza comparatore SU, Intervallo di misurazione: 12-20mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	435050 12-20
GTIN	2050001047991
Classe articolo	46F

### Descrizione

#### Esecuzione:

Alesametro 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:

Alesametro 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 azzerramento 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

Ripetibilità senza comparatore	0,5 µm
Numero di anelli di azzeramento	1
Profondità di misura	110 mm
Numero di punte di contatto	9
Intervallo di misurazione	12 - 20 mm
Larghezza disco di centraggio	9 mm
Imballaggio	Custodia rigida
Taratura	C4
Tipo di prodotto	Alesametro ad alta precisione per interni a 2 punti

## Servizi

Certificato DAkkSAlesametro (Forma B + C) Campo di misura massima 60 mm	023220 60
Rapporto di taraturaAlesametro (Forma B + C) Campo di misura max. 60 mm	023210 60

## Accessori

Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 16 mm	484030 16
Anello di spessoramento per campo di misura 12 – 20 mm Spessore 0,5 mm	435106 0,5
Anello di azzeramentoDIN 2250 C Ø Misura nominale 10 mm	484030 10
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mmHM Ø di misura 14 mm	435093 14
Prolunga profondità di misura Lunghezza 1500 mm	435142 1500
Comparatore ad alta sensibilità ± Campo di misura / Risoluzione 50/1 µm	434674 50/1
	484030 17

Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 17 mm	
Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 19 mm	484030 19
Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 18 mm	484030 18
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mm HM Ø di misura 16 mm	435093 16
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mm HM Ø di misura 13 mm	435093 13
Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 15 mm	484030 15
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mm HM Ø di misura 17 mm	435093 17
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mm HM Ø di misura 20 mm	435093 20
Comparatori di precisione induttivi Extramess Modello 2001	434670 2001
Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 13 mm	484030 13
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mm HM Ø di misura 15 mm	435093 15
Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 12 mm	484030 12
Prolunga profondità di misura Lunghezza 500 mm	435142 500
Tastatore in acciaio Modello 16	434900 16
Comparatore ad alta sensibilità ± Campo di misura / Risoluzione 130/5 µm	434674 130/5
Prolunga profondità di misura Lunghezza 250 mm	435142 250
Comparatore ad alta sensibilità ± Campo di misura / Risoluzione 25/0,5 µm	434674 25/0,5
Comparatore ad alta sensibilità ± Campo di misura / Risoluzione 250/10 µm	434674 250/10
Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 14 mm	484030 14

Anello di azzeramento DIN 2250 C Ø Misura nominale 20 mm	484030 20
Prolunga profondità di misura Lunghezza 1000 mm	435142 1000
Anello di spessoramento per campo di misura 12 – 20 mm Spessore 1 mm	435106 1
Prolunga profondità di misura Lunghezza 2000 mm	435142 2000
Comparatore digitale Lettura 0,0005 mm Intervallo di misurazione 12,5 mm	434322 12,5
Comparatore con scala antioraria Intervallo di misurazione 10 mm	434807 10
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mm HM Ø di misura 12 mm	435093 12
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mm HM Ø di misura 19 mm	435093 19
Prolunga per sonde Lunghezza L 10 mm	434920 10
Punte di contatto per campo di misura 12 – 20 mm HM Ø di misura 18 mm	435093 18
Prolunga profondità di misura Lunghezza 750 mm	435142 750