



## Zestawy średnicówek 2-stykowych, czujnik.,HM, bez czujnika zegarowego, SU, zakres pomiarowy: 50-160 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	435070 50-160
GTIN	2050001046673
Klasa artykułu	46F

### Opis

#### Wykonanie:

Samocentrujący, dwupunktowy porównawczy przyrząd pomiarowy ze sprężynowym talerzem centrującym. Łatwe i precyzyjne przenoszenie przemieszczenia trzpienia pomiarowego przez segment pierścieniowy. Nastawienie na różne średnice odbywa się za pomocą trwałych, wymiennych trzpieni pomiarowych pokrytych HM. Uchwyt przyrządu zabezpiecza przed wpływem ciepła rąk i temperatury otoczenia.

średnicówka 2-stykowa, **SU**, stałe trzpienie pomiar. **uzbroj. w HM.**

#### Zastosowanie:

Do precyzyjnego pomiaru otworów lub  $\emptyset$ , okrągłości i cylindryczności oraz do pomiaru profili wewnętrznych.

#### w dostawie::

Precyzyjny przyrząd do pomiarów wewnętrznych, kompletny (bez czujnika zegarowego).

#### Wyp. dodatkowe:

Przedłużki do pomiaru dużych głębokości nr 435142.

Czujnik precyzyjny nr 434674,

precyzyjny czujnik indukcyjny nr 434670,

pierścienie nastawcze nr 484030.

#### wskazówka:

Przy zastosowaniu czujników precyzyjnych konieczna jest przedłużka nr 434920, wielk.10 albo trzpienie stalowe nr 434900, wielk.16. Wersja z zakresem pomiarowym do 800 mm dostępna na zamówienie.

Opakowanie: sztywny pojemnik

Kalibracja: S9

dokładność powtórzeń bez czujnika zegarowego: 0,5  $\mu\text{m}$

głębokość pomiaru: 180 - 230 mm

liczba przyrządów do precyzyjnych pomiarów wewnętrznych: 2

liczba trzpieni mierniczych: 18

liczba tarcz pomiarowych: 7

## Opis techniczny

głębokość pomiaru	180 - 230 mm
zakres pomiarowy	50 - 160 mm
dokładność powtórzeń bez czujnika zegarowego	0,5 $\mu\text{m}$
liczba tarcz pomiarowych	7
liczba przyrządów do precyzyjnych pomiarów wewnętrznych	2
liczba trzpieni mierniczych	18
Opakowanie	sztywny pojemnik
Kalibracja	S9

## Usługi

Znakowanie opis laserowy	018940
Kalibracja zestawów średnicówek 2-punktowych zakres pomiarowy 50-230 mm	011290 50-230

## Akcesoria

Precyzyjne czujniki indukcyjne Extramess typ 2000	434670 2000
Średnicówki 2-stykowe, czujnik., HM, bez czujnika zegarowego, SU zakres pomiarowy 50-100 mm	435050 50-100
Trzpień stalowe typ 16	434900 16
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 1500/50 $\mu\text{m}$	434674 1500/50
Średnicówki 2-stykowe, czujnik., HM, bez czujnika zegarowego, SU zakres pomiarowy 100-160 mm	435050 100-160

Przedłużki do trzpieni pomiarowych długość L 10 mm	434920 10
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 80 mm	484030 80
Precyzyjne czujniki indukcyjne Extramess typ 2001	434670 2001
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 95 mm	484030 95
Precyzyjne czujniki indukcyjne Extramess typ 2100	434670 2100
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 25/0,5 µm	434674 25/0,5
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 50/1 µm	434674 50/1
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 100 mm	484030 100
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 60 mm	484030 60
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 70 mm	484030 70
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 250/10 µm	434674 250/10
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 85 mm	484030 85
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 125 mm	484030 125
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 130/5 µm	434674 130/5
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 75 mm	484030 75
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 65 mm	484030 65
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 90 mm	484030 90
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 50 mm	484030 50
Pierścień nastawczy DIN 2250 C Ø wymiaru nomin. 55 mm	484030 55