

Mahr**Czujnik dźwigniowo- zębaty, długość dźwigni 14,5 mm, zakres wskazań w każdym kierunku / Ø obudowy: 0,2/40mm**

Dane zamówienia

Numer katalogowy	436421 0,2/40
GTIN	4059192013677
Klasa artykułu	43A

Opis

Wykonanie:

Precyzyjne czujniki dźwigenkowo-zębate o mechanizmie pomiarowym ułożyskowanym w łożyskach ze stali szlachetnej, o poręcznej, trwałej konstrukcji. Obudowa wykonana z jednego elementu wraz z pryzmami mocującymi w kształcie jaskółczego ogona, co zapewnia dużą sztywność giętną mocowania. Chromowana na matowo obudowa zapewnia ochronę antykorozyjną.

odczyt co 2/1000.

Mahr - mechanizm pomiarowy osadzony na kamieniach rubinowych, kulka pomiarowa z HM. Dźwigenka osadzona na widełkach z jednego elementu, dzięki czemu leży dokładnie w osi, antymagnetyczna.

Zastosowanie:

Jako dokładny pomiarowy przyrząd porównawczy do kontroli odchyłek od wartości zadanych przy kontroli ruchu obrotowego, pomiarach wewn., kontroli równoległości i płaskości oraz do pozycjonowania elem. obrabianych.

w dostawie::

Z czopem mocującym \varnothing 8 mm.

Wyp. dodatkowe:

Uchwyt czworokątny nr 436510, uchwyt centrujący nr 436512, przegubowy statyw pomiarowy nr 359680.

Część zamienna:

Zapasy trzpień pomiarowy z kulką z HM albo rubinową dostępny na zapytanie.

Opis techniczny

zakres pomiaru w każdym kierunku	0,2 mm
obszar nieczułości f_u	3 μ m
odchylenie f_e	3 μ m
całkowite odchylenie $f_{całk.}$	5 μ m
nacisk pomiarowy	0,15 N
Ø korpusu	40 mm
odczyt	0,002 mm
zakres obrotu	2×110 stopni
Ø chwytu mocującego h6	8 mm
długość dźwigienki	14,5 mm
Ø kulki pomiarowej	2 mm
norma	Norma zakładowa
Technika pomiarowa	analogowy
Opakowanie	sztywny pojemnik
Kalibracja	C5
Rodzaj produktu	czujników dźwigienkowo - zębatych

Usługi

Kalibracja czujników dźwigienkowo-zębatych Typ ANALOG	023330 ANALOG
Kalibracja DAkkSCzujnik dźwigienkowo-zębaty Typ ANALOG	023340 ANALOG

Akcesoria

436371 1

Trzpień pomiarowy HM, długość ramienia 14,5 mm Ø
kulki pomiarowej 1 mm

Trzpień pomiarowy HM, długość ramienia 14,5 mm Ø
kulki pomiarowej 2 mm

436371 2

Szybki zamienne do czujników dźwigienkowo-zębatych Ø
zewnętrzna 40 mm

436328 40

Trzpień pomiarowy HM, długość ramienia 14,5 mm Ø
kulki pomiarowej 3 mm

436371 3

Trzpień mocujący do czujników dźwigienkowo -
zębatych Ø chwytu h6 8 mm

436311 8

Uchwyt 4-kątny dla małych trzpień

436510

Trzpień pomiarowy HM, długość ramienia 14,5 mm Ø
kulki pomiarowej 2R mm

436371 2R

Uchwyt centrujący Typ

436512

Trzpień mocujący do czujników dźwigienkowo -
zębatych Ø chwytu h6 4 mm

436311 4

Statyw przegubowy promień działania 120 mm

359680 120