

Mahr

Czujniki dźwigienkowo- zębate, długość dźwigni 14,5 mm, zakres wskazań w każdym kierunku / Ø obudowy: 0,4/29 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	436301 0,4/29
GTIN	4059192013332
Klasa artykułu	43A

Opis

Wykonanie:

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

Z odczytem co 1/100.

Mahr - mechanizm pomiarowy osadzony na kamieniach rubinowych, kulka pomiarowa z HM. Dźwigienka 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 mocującymø 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.

wskazówka:

Informacja dodatkowa do DIN 2270: odczyt 0,01 – rozpiętość odchylenia 10 µm, całkowita rozpiętość odchylenia 13 µm, obszar nieczułości 3 µm.

norma: DIN 2270

Opakowanie: sztywny pojemnik

Kalibracja: C5

odczyt: 0,01 mm

zakres obrotu: 2×110° stopni

nacisk pomiarowy: 0,15 N

Ø chwytu mocującego h6: 8 mm

Opis techniczny

Ø korpusu	29 mm
zakres pomiaru w każdym kierunku	0,4 mm
odczyt	0,01 mm
nacisk pomiarowy	0,15 N
zakres obrotu	2×110° stopni
Ø chwytu mocującego h6	8 mm
Ø kulki pomiarowej	2 mm
norma	DIN 2270
Technika pomiarowa	analogowy
Opakowanie	sztywny pojemnik
Kalibracja	C5

Usługi

Kalibracja czujników dźwigienkowo-zębatych	013650
Znakowanie opis laserowy	018940
Kalibracja DAkkS Czujnik dźwigienkowo-zębaty	013660

Akcesoria

Trzpień pomiarowy HM, długość ramienia 14,5 mm Ø kulki pomiarowej 1 mm	436371 1
Trzpień pomiarowy HM, długość ramienia 14,5 mm Ø kulki pomiarowej 2 mm	436371 2
Trzpień pomiarowy HM, długość ramienia 14,5 mm Ø kulki pomiarowej 2R mm	436371 2R
Trzpień pomiarowy HM, długość ramienia 14,5 mm Ø kulki pomiarowej 3 mm	436371 3
Uchwyt centrujący	436512
Uchwyt 4-kątny dla małych trzpień	436510
Szybki zamienne do czujników dźwigienkowo-zębatych Ø zewnętrzna 30 mm	436328 30
Statyw przegubowy promień działania 120 mm	359680 120
Uchwyt wychyłny Ø chwytu mm	436514
Trzpień mocujące do czujników dźwigienkowo-zębatych Ø chwytu h6 4 mm	436311 4
Trzpień mocujące do czujników dźwigienkowo-zębatych Ø chwytu h6 8 mm	436311 8