

Mahr

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



Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 436401 0,4/29 |
| GTIN | 4059192013233 |
| 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 przymami mocującymi w kształcie jaskółczego ogona, co zapewnia dużą sztywność giętą mocowania. Chromowana na matowo obudowa zapewnia ochronę antykorozyjną.

Z pomiarem z boku i odczytem co 1/100. Trzpień pomiarowy porusza się poziomo w stosunku do tarczy czujnika.

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 mocującym \varnothing 8 mm.

Wyp. dodatkowe:

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

Część zamienna:

Zapasowy 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.

Opis techniczny

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| odczyt | 0,01 mm |
| Ø korpusu | 29 mm |
| nacisk pomiarowy | 0,25 N |
| zakres pomiaru w każdym kierunku | 0,4 mm |
| zakres obrotu | 2×110 stopni |
| Ø chwytu mocującego h6 | 8 mm |
| długość dźwigienki | 14,5 mm |
| Ø kulki pomiarowej | 2 mm |
| norma | DIN 2270 |
| Technika pomiarowa | analogowy |
| Opakowanie | sztywny pojemnik |
| Kalibracja | C5 |
| Rodzaj produktu | czujników dźwigienkowo - zębatych |

Usługi

| | |
|--|---------------|
| Kalibracja DAkkSCzujnik dźwigienkowo-zębaty Typ ANALOG | 023340 ANALOG |
| Kalibracjaczujników dźwigienkowo-zębatych Typ ANALOG | 023330 ANALOG |

Akcesoria

| | |
|---|-----------|
| Szybki zamienne do czujników dźwigienkowo-zębatych Ø zewnętrzna 30 mm | 436328 30 |
|---|-----------|

| | |
|---|------------|
| Statyw przegubowy promień działania 120 mm | 359680 120 |
| Uchwyt centrujący Typ | 436512 |
| Trzpienie mocujące do czujników dźwigienkowo - zębatach Ø chwytu h6 4 mm | 436311 4 |
| Trzpienie mocujące do czujników dźwigienkowo - zębatach Ø chwytu h6 8 mm | 436311 8 |
| Uchwyt 4-kątny dla małych trzpieni | 436510 |