



Invändigt finmätinstrument, HM utan mätur SU, mätområde: 12-20mm



Beställningsdata

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 435050 12-20 |
| GTIN | 2050001047991 |
| Artikelklass | 46F |

Beskrivning

Utförande:

Självcentrerande tvåpunktsmätare med fjädrande centreringsskiva. Lättgående och precis matning av mätspetsens rörelse med ringsegment. Inställning av olika \emptyset sker med fasta, utbytbara mätspetsar. Hårdmetallbelagd mätspets. Instrumenthållare med hand- och omgivningstemperaturskydd.

SU invändigt finmätinstrument, fasta mätspetsar **hårdmetall**.

Användningsdata:

Passar för exakta mätningar av hål \emptyset , rundhet och cylindricitet, mätning av Innerprofiler.

leveransinnehåll:

Invändigt finmätinstrument komplett (utan mätur).

Specialtillbehör:

Förlängningar för stora mätdjup nr 435142, finmätklocka nr 434674, induktiv finmätklocka nr 434670, vänstergående mätklocka nr 434807 storlek 10, digital mätklocka nr 434322, inställningsringar nr 484030.

OBS!:

När finmätur används krävs en extra förlängning nr 434920 dim 10 eller mätspetsen nr 434900 dim 16. Utföranden för mätområde upp till 800 mm på begäran.

Teknisk beskrivning

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| repeternoggrannhet utan mätur | 0,5 μm |
| antal mätskivor | 1 |

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| mätdjup | 110 mm |
| antal mätspetsar | 9 |
| mätområde | 12 - 20 mm |
| Centrertallrik bredd | 9 mm |
| förpackning | Stabil box |
| Kalibrering | C4 |
| Produktslag | 2-punkts invändigt precisionsmätur |

Tjänster

| | |
|---|-----------|
| DAkS-kalibreringInvändigt precisionsmätur (utförande B + C) maximaltmätområde 60 mm | 023220 60 |
| KalibreringInvändigt precisionsmätur (utförande B + C) maximaltmätområde 60 mm | 023210 60 |

Tillbehör

| | |
|---|-------------|
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 16 mm | 484030 16 |
| Mätskiva för mätområde 12 – 20 Tjocklek 0,5 mm | 435106 0,5 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 10 mm | 484030 10 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 14 mm | 435093 14 |
| Mätdjupsförlängning Längd 1500 mm | 435142 1500 |
| Finmätur Sula Längd×noggrannhet 50/1 µm | 434674 50/1 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 17 mm | 484030 17 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 19 mm | 484030 19 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 18 mm | 484030 18 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 16 mm | 435093 16 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 13 mm | 435093 13 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 15 mm | 484030 15 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 17 mm | 435093 17 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 20 mm | 435093 20 |

| | |
|---|---------------|
| Induktivt finmätur Extramess Typ 2001 | 434670 2001 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 13 mm | 484030 13 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 15 mm | 435093 15 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 12 mm | 484030 12 |
| Mätdjupsförlängning Längd 500 mm | 435142 500 |
| Stålspets Typ 16 | 434900 16 |
| Finmätur Sula Längd×noggrannhet 130/5 µm | 434674 130/5 |
| Mätdjupsförlängning Längd 250 mm | 435142 250 |
| Finmätur Sula Längd×noggrannhet 25/0,5 µm | 434674 25/0,5 |
| Finmätur Sula Längd×noggrannhet 250/10 µm | 434674 250/10 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 14 mm | 484030 14 |
| InställningsringDIN 2250 C Nominell Ø 20 mm | 484030 20 |
| Mätdjupsförlängning Längd 1000 mm | 435142 1000 |
| Mätskiva för mätområde 12 – 20 Tjocklek 1 mm | 435106 1 |
| Mätdjupsförlängning Längd 2000 mm | 435142 2000 |
| Digitalt mäturAvläsning 0,0005 mm mätområde 12,5 mm | 434322 12,5 |
| Mätklocka med vänstergående skalindelning mätområde 10 mm | 434807 10 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 12 mm | 435093 12 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 19 mm | 435093 19 |
| Förlängare för mätspetsar längd L 10 mm | 434920 10 |
| Mätspetsar för mätområde 12 – 20 mmHM mät-Ø 18 mm | 435093 18 |
| Mätdjupsförlängning Längd 750 mm | 435142 750 |