



Indvendigt finmåleapparat, HM, uden måleur SU, Måleområde: 12-20mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	435050 12-20
GTIN	2050001047991
Artikelklasse	46F

Beskrivelse

Udførelse:

Selvcentrerende, sammenlignende topunkts-måleudstyr med fjedrende centrerskive. Letgående og præcis overførsel af føletappens vej via ringsegmentet. Indstillingen til forskellige \emptyset sker med faste, udskiftelige målebolte. HM-bestykket føletap. Apparatholderen er stabiliseret mod håndvarme og den omgivende temperatur.

Faste målebolte **hårdmetalbelagt**.

Anvendelse:

Til præcis måling af borerer med hensyn til \emptyset , rundhed og cylindricitet samt måling af indvendige profiler.

Leveringsomfang:

Indvendigt finmåleudstyr komplet (uden måleur).

Specialtilbehør:

Forlængere til store måledybder nr. 435142, my-måleur nr. 434674, induktivt my-måleur nr. 434670, måleur med venstregående skala nr. 434807, str. 10, digitalt måleur 434322, indstillingsringe nr. 484030.

Bemærk:

Ved anvendelse af indikatorure skal der desuden anvendes en forlænger nr. 434920 str. 10 eller måleføler nr. 434900 str. 16. Modeller op til måleområde 800 mm kan leveres på forespørgsel.

Teknisk beskrivelse

Gentagelsespræcision uden måleur	0,5 μ m
----------------------------------	-------------

Antal måleskiver	1
Måledybde	110 mm
Antal målebolte	9
Måleområde	12 - 20 mm
Centrerskive, bredde	9 mm
Emballage	Stabil boks
Kalibrering	C4
Produkttype	2-punkts indvendigt finmåleapparat

Services

DAkS-kalibreringIndvendigt finmåleapparat (konstruktion B + C) Maks. måleområde 60 mm	023220 60
KalibreringIndvendigt finmåleapparat (konstruktion B + C) Maks. måleområde 60 mm	023210 60

Tilbehør

TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 16 mm	484030 16
Måleskive til måleområde 12 – 20 Tykkelse 0,5 mm	435106 0,5
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 10 mm	484030 10
Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 14 mm	435093 14
Måledybdeforlænger Længde 1500 mm	435142 1500
My-måleur ± måleområde / aflæsning 50/1 µm	434674 50/1
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 17 mm	484030 17
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 19 mm	484030 19
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 18 mm	484030 18
Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 16 mm	435093 16
Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 13 mm	435093 13
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 15 mm	484030 15
Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 17 mm	435093 17

Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 20 mm	435093 20
Induktivt my-måleur Extramess Type 2001	434670 2001
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 13 mm	484030 13
Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 15 mm	435093 15
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 12 mm	484030 12
Måledybdeforlænger Længde 500 mm	435142 500
Stål-føler Type 16	434900 16
My-måleur ± måleområde / aflæsning 130/5 µm	434674 130/5
Måledybdeforlænger Længde 250 mm	435142 250
My-måleur ± måleområde / aflæsning 25/0,5 µm	434674 25/0,5
My-måleur ± måleområde / aflæsning 250/10 µm	434674 250/10
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 14 mm	484030 14
TolerancingDIN 2250 C Nominalmål-Ø 20 mm	484030 20
Måledybdeforlænger Længde 1000 mm	435142 1000
Måleskive til måleområde 12 – 20 Tykkelse 1 mm	435106 1
Måledybdeforlænger Længde 2000 mm	435142 2000
Digitalt måleurAflæsning 0,0005 mm Måleområde 12,5 mm	434322 12,5
Måleur med venstregående skala Måleområde 10 mm	434807 10
Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 12 mm	435093 12
Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 19 mm	435093 19
Forlænger til måleføler Længde L 10 mm	434920 10
Målebolt til måleområde 12 – 20 mmHM Måle-Ø 18 mm	435093 18
Måledybdeforlænger Længde 750 mm	435142 750