



Innen-Feinmessgerät HM ohne Messuhr SU, Messbereich: 50-100mm



Bestelldaten

Bestellnummer	435050 50-100
GTIN	2050001046581
Artikelklasse	46F

Beschreibung

Ausführung:

Selbstzentrierendes Zweipunkt-Vergleichsmessgerät mit federndem Zentrierteller. Leichtgängige und präzise Übertragung des Tastbolzenweges über Kreissegment. Die Einstellung auf unterschiedliche \varnothing erfolgt über feste, auswechselbare Messbolzen. Tastbolzen hartmetallbestückt. Gerätehalter gegen Handwärme und Umgebungstemperatur stabilisiert. Feste Messbolzen **hartmetallbestückt**.

Verwendung:

Zum präzisen Messen von Bohrungen bezüglich \varnothing , Rundheit und Zylindrizität, Messen von Innenprofilen.

Lieferumfang:

Innen-Feinmessgerät komplett (ohne Messuhr).

Sonderzubehör:

Verlängerungen für große Messtiefen Nr. 435142, Feinzeiger Nr. 434674, Induktiver Feinzeiger Nr. 434670, linkslaufende Messuhr 434807 Gr. 10, Digitale Messuhr 434322, Einstellringe Nr. 484030.

Hinweis:

Bei Verwendung von Feinzeigern ist zusätzlich eine Verlängerung Nr. 434920 Gr. 10 oder der Messtaster Nr. 434900 Gr. 16 erforderlich. Ausführungen bis Messbereich 800 mm auf Anfrage lieferbar.

Technische Beschreibung

Anzahl Messscheiben	3
Messtiefe	180 mm
Messbereich	50 - 100 mm
Anzahl Messbolzen	11
Wiederholpräzision ohne Messuhr	0,5 µm
Zentrierteller Breite	45 mm
Verpackung	stabile Box
Kalibrierung	C4
Produktart	2-Punkt-Innen-Feinmessgerät

Dienstleistungen

KalibrierungInnen-Feinmessgerät (Bauform B + C) maximaler Messbereich 160 mm	023210 160
---------------------------------------------------------------------------------	------------

Zubehör

EinstellringDIN 2250 C Nennmaß-Ø 70 mm	484030 70
Verlängerung für Messtaster Länge L 10 mm	434920 10
Induktiver Feinzeiger Extramess Typ 2001	434670 2001
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmHM Mess-Ø 60 mm	435096 60
Messtiefen-Verlängerung Länge 1500 mm	435142 1500
Messbereichs-Verlängerung Länge 50 mm	435143 50
EinstellringDIN 2250 C Nennmaß-Ø 80 mm	484030 80
EinstellringDIN 2250 C Nennmaß-Ø 55 mm	484030 55
Messtiefen-Verlängerung Länge 2000 mm	435142 2000
Adapter für 2-Punkt-Bohrungsmessgeräte1 Stück Typ 35-90	439914 35-90
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmStahl Mess-Ø 95 mm	435086 95
Messtiefen-Verlängerung Länge 750 mm	435142 750

Feinzeiger ± Messbereich / Ablesung 50/1 µm	434674 50/1
Messscheibe für Messbereich 50 – 100 Dicke 2,5 mm	435109 2,5
Einstellring DIN 2250 C Nennmaß-Ø 90 mm	484030 90
Messuhr mit linkslaufender Skalierung Messbereich 10 mm	434807 10
Messscheibe für Messbereich 50 – 100 Dicke 3 mm	435109 3
Einstellring DIN 2250 C Nennmaß-Ø 60 mm	484030 60
Einstellring DIN 2250 C Nennmaß-Ø 10 mm	484030 10
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm Stahl Mess-Ø 75 mm	435086 75
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm HM Mess-Ø 85 mm	435096 85
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm HM Mess-Ø 65 mm	435096 65
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm Stahl Mess-Ø 70 mm	435086 70
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm Stahl Mess-Ø 85 mm	435086 85
Einstellring DIN 2250 C Nennmaß-Ø 100 mm	484030 100
Stahl-Taster Typ 16	434900 16
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm HM Mess-Ø 90 mm	435096 90
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm HM Mess-Ø 55 mm	435096 55
Einstellring DIN 2250 C Nennmaß-Ø 65 mm	484030 65
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm HM Mess-Ø 75 mm	435096 75
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm HM Mess-Ø 80 mm	435096 80
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm HM Mess-Ø 95 mm	435096 95
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mm HM Mess-Ø 100 mm	435096 100
Messscheibe für Messbereich 50 – 100 Dicke 2 mm	435109 2

Messtiefen-Verlängerung Länge 250 mm	435142 250
EinstellringDIN 2250 C Nennmaß-Ø 95 mm	484030 95
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmStahl Mess-Ø 100 mm	435086 100
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmStahl Mess-Ø 90 mm	435086 90
Messtiefen-Verlängerung Länge 1000 mm	435142 1000
Feinzeiger ± Messbereich / Ablesung 250/10 µm	434674 250/10
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmStahl Mess-Ø 80 mm	435086 80
Messscheibe für Messbereich 50 – 100 Dicke 0,5 mm	435109 0,5
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmStahl Mess-Ø 65 mm	435086 65
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmHM Mess-Ø 50 mm	435096 50
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmStahl Mess-Ø 50 mm	435086 50
Digitale MessuhrAblesung 0,0005 mm Messbereich 12,5 mm	434322 12,5
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmStahl Mess-Ø 60 mm	435086 60
Messtiefen-Verlängerung Länge 500 mm	435142 500
Feinzeiger ± Messbereich / Ablesung 25/0,5 µm	434674 25/0,5
EinstellringDIN 2250 C Nennmaß-Ø 75 mm	484030 75
EinstellringDIN 2250 C Nennmaß-Ø 50 mm	484030 50
Feinzeiger ± Messbereich / Ablesung 130/5 µm	434674 130/5
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmStahl Mess-Ø 55 mm	435086 55
Messscheibe für Messbereich 50 – 100 Dicke 1 mm	435109 1
Messbolzen für Messbereich 50 – 100 mmHM Mess-Ø 70 mm	435096 70
Messscheibe für Messbereich 50 – 100 Dicke 1,5 mm	435109 1,5
EinstellringDIN 2250 C Nennmaß-Ø 85 mm	484030 85

