



Precizni notranji merilnik, karbidna trdina, brez merilne ure SU, Merilno območje: 50-100mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	435050 50-100
GTIN	2050001046581
Razred artikla	46F

Opis

Izvedba:

Samocentrirna dvotočkovna primerjalna merilna naprava z vzmetenim centrirnim krožnikom. Lahko tekoč in precizen prenos poti tipalnega nastavka se izvede prek krožnega segmenta. Nastavitvev na različne \varnothing s pomočjo trdnih, zamenljivih merilnih nastavkov. Tipalni nastavki s karbidno trdino. Držalo naprave se ne razteza pod vplivom temperature roke in okolice. Fiksni merilni nastavki **s karbidno trdino.**

Uporaba:

Za natančno merjenje \varnothing , okroglosti, cilindričnosti izvrtin, merjenje notranjih profilov.

Obseg dobave:

Garnitura za precizni notranji merilnik (brez merilne ure).

Dodatni pribor:

Podaljški za velike globine merjenja art. 435142, komparator art. 434674, induktivni komparator art. 434670, merilna ura s tekom v levo smer 434807 vel. 10, digitalna merilna ura 434322, nastavitveni prstani art. 484030.

Napotek:

Pri uporabi komparatorjev je potreben dodatni podaljšek art. 434920, vel. 10, ali merilno tipalo art. 434900, vel. 16. Izvedbe z merilnim območjem do 800 mm po ponudbi.

Tehnični opis

Število merilnih ploščic	3
--------------------------	---

Merilna globina	180 mm
Merilno območje	50 - 100 mm
Število merilnih nastavkov	11
Natančnost ponovitve brez merilne ure	0,5 µm
Centrirni krožnik, širina	45 mm
Pakiranje	čvrsta škatla
Kalibriranje	C4
Vrsta izdelka	Dvotočkovni precizni notranji merilniki

Storitve

Kalibriranje preciznega notranjega merilnika (izvedbe B + C) maksimalno merilno območje 160 mm	023210 160
--	------------

Pribor

Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 70 mm	484030 70
Podaljšek za merilno tipalo Dolžina L 10 mm	434920 10
Induktivni komparator Extrames Tip 2001	434670 2001
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 60 mm	435096 60
Podaljšek za merilno globino Dolžina 1500 mm	435142 1500
Podaljšek za merilno območje Dolžina 50 mm	435143 50
Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 80 mm	484030 80
Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 55 mm	484030 55
Podaljšek za merilno globino Dolžina 2000 mm	435142 2000
Adapter za dvotočkovne merilnike izvrtin 1 kos Tip 35-90	439914 35-90
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Jeklo Merilni Ø 95 mm	435086 95
Podaljšek za merilno globino Dolžina 750 mm	435142 750
komparatorja ± merilno območje/odčitek 50/1 µm	434674 50/1

Merilna ploščica za merilno območje 50 – 100 Debelina 2,5 mm	435109 2,5
Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 90 mm	484030 90
Merilna ura s skalo v levo Merilno območje 10 mm	434807 10
Merilna ploščica za merilno območje 50 – 100 Debelina 3 mm	435109 3
Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 60 mm	484030 60
Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 10 mm	484030 10
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Jeklo Merilni Ø 75 mm	435086 75
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 85 mm	435096 85
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 65 mm	435096 65
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Jeklo Merilni Ø 70 mm	435086 70
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Jeklo Merilni Ø 85 mm	435086 85
Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 100 mm	484030 100
Jekleno tipalo Tip 16	434900 16
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 90 mm	435096 90
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 55 mm	435096 55
Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 65 mm	484030 65
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 75 mm	435096 75
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 80 mm	435096 80
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 95 mm	435096 95
Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm Karbidna trdina Merilni Ø 100 mm	435096 100
	435109 2

Merilna ploščica za merilno območje 50 – 100 Debelina 2 mm

Podaljšek za merilno globino Dolžina 250 mm 435142 250

Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 95 mm 484030 95

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mmJeklo Merilni Ø 100 mm 435086 100

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mmJeklo Merilni Ø 90 mm 435086 90

Podaljšek za merilno globino Dolžina 1000 mm 435142 1000

komparatorja ± merilno območje/odčitek 250/10 µm 434674 250/10

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mmJeklo Merilni Ø 80 mm 435086 80

Merilna ploščica za merilno območje 50 – 100 Debelina 0,5 mm 435109 0,5

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mmJeklo Merilni Ø 65 mm 435086 65

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mmKarbidna trdina Merilni Ø 50 mm 435096 50

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mmJeklo Merilni Ø 50 mm 435086 50

Digitalna merilna uraodčitavanje 0,0005 mm Merilno območje 12,5 mm 434322 12,5

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mmJeklo Merilni Ø 60 mm 435086 60

Podaljšek za merilno globino Dolžina 500 mm 435142 500

komparatorja ± merilno območje/odčitek 25/0,5 µm 434674 25/0,5

Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 75 mm 484030 75

Nastavitveni prstan DIN 2250 C Nazivni Ø 50 mm 484030 50

komparatorja ± merilno območje/odčitek 130/5 µm 434674 130/5

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mmJeklo Merilni Ø 55 mm 435086 55

Merilna ploščica za merilno območje 50 – 100 Debelina 1 mm 435109 1

Merilni trn za merilno območje 50 – 100 mm
Karbida trdina Merilni Ø 70 mm

435096 70

Merilna ploščica za merilno območje 50 – 100
Debelina 1,5 mm

435109 1,5

Nastavitveni prstan
DIN 2250 C Nazivni Ø 85 mm

484030 85