



Innen-Feinmessgeräte KT, Messbereich: 55-250mm



Bestelldaten

Bestellnummer	435125 55-250
GTIN	2050001051066
Artikelklasse	46D

Beschreibung

Ausführung:

Zweipunkt Vergleichsmessgerät, aufbauend auf der **Schwenk Ausführung**. Zum Messen von Innenprofilen und -verzahnungen, Kerbverzahnungen und Keilnabenprofilen. Hohe Genauigkeit und Zuverlässigkeit durch Segmentumlenkung des Tastbolzenweges. Abdeckung großer Messbereich durch austauschbare Messeinsätze. Zur Aufnahme der Kugeleinsätze sind die Messeinsätze mit Innengewinde versehen. Die HM-Kugeln der Kugeleinsätze gibt es bereits ab $\varnothing 0,5\text{mm}$ in $0,001\text{ mm}$ Abstufung (Toleranz $< 2\mu\text{m}$).

Lieferumfang:

Gerätehalter mit Tastbolzen und Messeinsätze, ohne Kugeleinsätze und Anzeigegerät.

Sonderzubehör:

Kugeleinsätze mit HM-Kugeln, Feinzeiger Nr. 434674, induktiver Feinzeiger Nr. 434670, linkslaufende Messuhr 434807 Gr. 10, Digitale Messuhr 434322.

Hinweis:

Ausführung als Messdorn zum sicheren und schnellen Messen ohne Pendeln auf Anfrage.

Technische Beschreibung

Wiederholpräzision ohne Messuhr	0,5 μm
Anzahl Messbolzen	7
Anzahl Messscheiben	3
Messtiefe	177 mm

Messbereich	55 - 250 mm
Verpackung	stabile Box
Kalibrierung	Preis auf Anfrage
Produktart	2-Punkt-Innen-Feinmessgerät

Zubehör

Feinzeiger ± Messbereich / Ablesung 130/5 µm	434674 130/5
Feinzeiger ± Messbereich / Ablesung 250/10 µm	434674 250/10
Feinzeiger ± Messbereich / Ablesung 50/1 µm	434674 50/1
Induktiver Feinzeiger Extramess Typ 2001	434670 2001
Feinzeiger ± Messbereich / Ablesung 25/0,5 µm	434674 25/0,5