

Innenmessgerät mit selbsttätiger Zentrierung

Ausführung: Messkopf aus gehärtetem Stahl. Konstante Messkraft durch eingebaute Messkraftfeder. Messkopf, Triebnadel, Messgerätehalter, Tiefenverlängerungen, Winkelstücke und Einstellringe bilden ein umfangreiches Baukastensystem. Die Mindestzusammenstellung eines Messgerätes besteht aus: Messkopf, Triebnadel und Messgerätehalter zzgl. Anzeigegegerät.

Anwendung: Zum vergleichenden Messen von Durchmessern und Prüfen auf Formabweichungen wie Rundheit und Konizität. Besonders geeignet für Serienkontrolle und zur Bestimmung des Umkehrpunktes durch Pendeln in der Bohrung.

Lieferumfang: Messgerätehalter 844 Kg, Messtaster, Triebnadel, Holzkasten, ohne Anzeigegegerät.

Hinweis: Präzisions-Feinzeiger (Bestell-Nr. 4239 0015) 4/58. Messtast für schnelle Serienmessungen ohne Umkehrpunktsuche (Bestell-Nr. 4051 0001) 4/81.

4029 0001 Hartverchromt.
- 0009

4029 0011 DLC-beschichtet.
- 0019 Extrem hohe Verschleißfestigkeit, für lange Standzeit auch auf harten und abrasiven Oberflächen. Reduzierung von Reibung, ideal für empfindliche Oberflächen wie Buntmetalle und Alulegierungen. Verschleißanzeige: abgenutzte Bereiche erscheinen als helle Stellen in der dunklen DLC-Beschichtung.

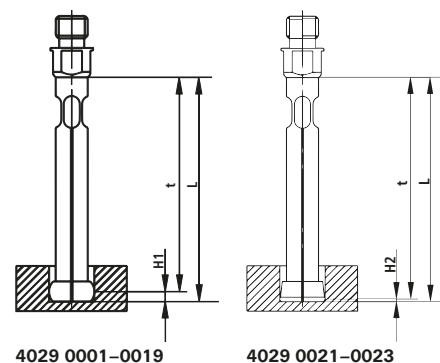
4029 0021 Hartverchromt, für Grundlochbohrungen.
+ 0023 Geeignet für Messungen bis nahe zum Bohrungsgrund.

Mahr



Messbereich mm	Anzahl Messtaster Stück	Wiederholpräzision µm	4029 €	Bestell- Nr.
0,95 – 1,55	5	1	828,00	...0001
1,5 – 3,95	9	1	1118,00	...0003
3,7 – 9,8	12	1	1190,00	...0005
1,5 – 9,8	21	1	2158,00	...0007
9,4 – 20,6	11	1	1179,00	...0009
0,95 – 1,55	5	1	1035,00	...0011
1,5 – 3,95	9	1	1396,00	...0013
3,7 – 9,8	12	1	1519,00	...0015
1,5 – 9,8	21	1	2766,00	...0017
9,4 – 20,6	11	1	1509,00	...0019
3,7 – 9,8	12	1	1715,00	...0021
9,4 – 20,6	11	1	1633,00	...0023

(W490)



Einstellring-Satz

Ausführung: Aus gehärtetem Stahl. Bis Ø 2,75 mm nach Werksnorm, Herstelltoleranz ±1 µm. Ab Ø 3 mm nach DIN 2250 C.

Anwendung: Zum Einstellen von Innenmessgeräten.

DIN
2250C

Mahr

Anzahl Stück	Ø mm	4029 €	Bestell- Nr.
5	1 – 1,4	837,50	...0025
9	1,75 – 3,75	1282,00	...0027
12	4 – 9,5	964,00	...0029
21	1,75 – 9,5	2240,00	...0031
11	10 – 20	738,50	...0033

(W490)

