

NEU

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. Anzeigergerät.

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 Anzeigergerät.

Hinweis: Präzisions-Feinzeiger (Bestell-Nr. 4239 0015) 4/59. Messtast für schnelle Serienmessungen ohne Umkehrpunktsuche (Bestell-Nr. 4051 0001) 4/79.



4029 0001 Hartverchromt.
- 0009

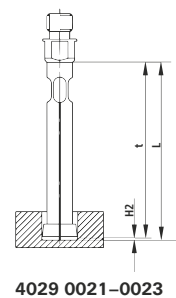
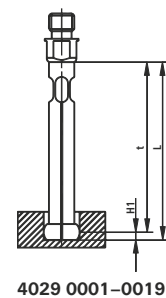
4029 0011 DLC-beschichtet.
- 0019 Extrem hohe Verschleißfestigkeit, für lange Standzeit auch auf harten und abrasiven Oberflächen. Reduzierung von Reibung, ideal für empfindliche Oberflächen wie Buntmetalle und Alulegierungen. Verschleißanzeige: abgenutzte Bereiche erscheinen als helle Stellen in der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

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

4.3

Messbereich mm	Anzahl Messtaster Stück	Wiederholpräzision µm	Mahr 4029		Bestell-Nr.
			Wiederholpräzision	€	
0,95- 1,55	5	1	802,00	◇	...0001
1,5 - 3,95	9	1	1082,00	◇	...0003
3,7 - 9,8	12	1	1154,00	◇	...0005
1,5 - 9,8	21	1	2090,00	◇	...0007
9,4 -20,6	11	1	1144,00	◇	...0009
0,95- 1,55	5	1	1005,00	◇	...0011
1,5 - 3,95	9	1	1352,00	◇	...0013
3,7 - 9,8	12	1	1477,00	◇	...0015
1,5 - 9,8	21	1	2683,00	◇	...0017
9,4 -20,6	11	1	1466,00	◇	...0019
3,7 - 9,8	12	1	1664,00	◇	...0021
9,4 -20,6	11	1	1581,00	◇	...0023

(W490)



Einstellring-Satz

NEU

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



Anzahl Stück	Ø mm	Mahr 4029	
		€	Bestell-Nr.
5	1 - 1,4	811,00	◇ ...0025
9	1,75- 3,75	1243,00	◇ ...0027
12	4 - 9,5	933,00	◇ ...0029
21	1,75- 9,5	2174,00	◇ ...0031
11	10 -20	714,50	◇ ...0033

(W490)



4029 0029