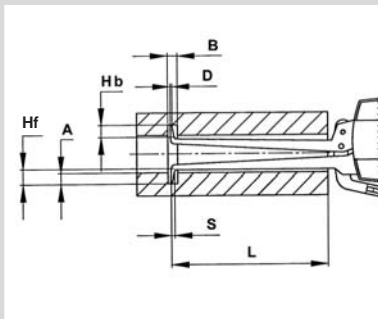


ID 2015

◀ **Nr. 80 100**

**Bestellbeispiel:**  
**80100.ID2015**



**Interrest**

Serie ID 20 ...  
für den robusten Werkstatteinsatz zur Nuten- und Bohrungs-messung

**Interrest**

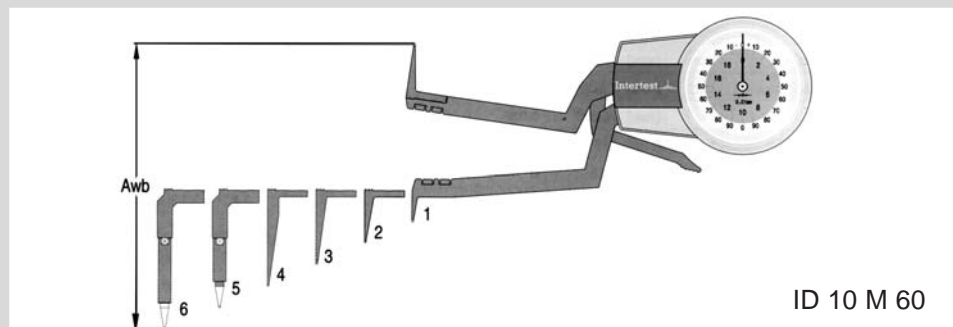
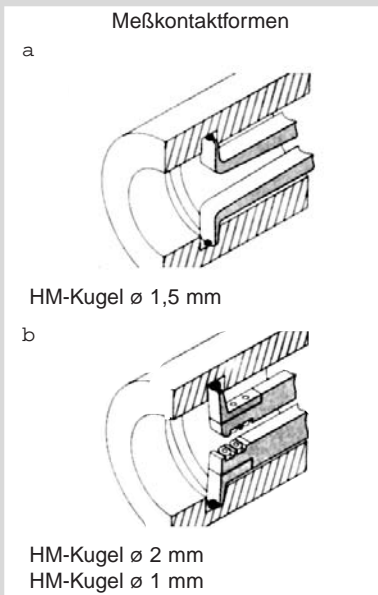
Serie ID 10 M ...  
das handliche bewährte Nuten- und Bohrungsmeßgerät zur Vergleichs-messung mit sehr großem Meß-bereich.

**Leistungsmerkmale:**

- Schmutz- und Tropfwasser geschützt
- gedämpftes Laufwerk mit Stahl-fadenübertragung für größere Präzision und längere Lebensdauer
- Meßkontakte aus Hartmetall
- zwei einfach verstellbare Toleranzmarken
- übersichtliche, leicht ablesbare Skalen
- Absolutmeßgerät
- praktisch verstellbarer Haltegriff

**Lieferumfang:**

- Prüfzertifikat
- Bedienungsanleitung
- Standardverpackung stabile Kartonage



ID 10 M 60

Die Meßbereichs-Erweiterung wird durch Anschrauben von unterschiedlich langen Meßkontakten erreicht, die dem Gerät beigefügt sind.

Technische Daten		ID2015	ID2040	ID2070	Technische Daten		ID10M60	ID10M120
Anwendungsbereich	Awb	mm 15-65	mm 40-90	mm 70-120	Anwendungsbereich gesamt	Awb	mm 60-130	mm 120-190
Meßbereich	Meb	mm 50	mm 50	mm 50	Anwendungsbereich m. Meßkontakt 1	Awb 1	mm 60- 80	mm 120-140
Skalenteilungswert	Skw	mm 0,05	mm 0,05	mm 0,05	Anwendungsbereich m. Meßkontakt 2	Awb 2	mm 70- 90	mm 130-150
Abweichung i. Meßbereich	f <sub>M</sub>	mm ±0,05	mm ±0,05	mm ±0,05	Anwendungsbereich m. Meßkontakt 3	Awb 3	mm 80-100	mm 140-160
Wiederholbarkeit	f <sub>w</sub>	mm 0,025	mm 0,025	mm 0,025	Anwendungsbereich m. Meßkontakt 4	Awb 4	mm 90-110	mm 150-170
Meßtiefe	L	mm 175	mm 175	mm 175	Anwendungsbereich m. Meßkontakt 5	Awb 5	mm 100-120	mm 160-180
Nuttiefe	A	mm 4,5	mm 8	mm 8	Anwendungsbereich m. Meßkontakt 6	Awb 6	mm 110-130	mm 170-190
Nutbreite	B	mm 2,5	mm 3,3	mm 3,3	Meßbereich	Meb	mm 20	mm 20
Meßkontaktformen	D	mm K $\varnothing$ 1,5 ①	mm K $\varnothing$ 2 ②	mm K $\varnothing$ 2 ②	Skalenteilungswert	Skw	mm 0,01	mm 0,01
Meßkontakt-Länge (bewegl.)	Hb	mm 5,3	mm 10,5	mm 10,5	Abweichung im Meßbereich	f <sub>M</sub>	mm ±0,03	mm ±0,04
Meßkontakt-Länge (fest)	Hf	mm 5,3	mm 10,5	mm 40,5	Wiederholbarkeit	f <sub>w</sub>	mm 0,015	mm 0,02
Meßkontakt-Dicke	S	mm 1,8	mm 2,5	mm 2,5/5	Meßtiefe	L	mm 80	mm 80
Minimale Meßkraft	F <sub>min.</sub>	N 1,2	N 1,2	N 1,2	Meßkontaktformen	D	mm K $\varnothing$ 1 ①	mm K $\varnothing$ 1 ①
Maximale Meßkraft	F <sub>max.</sub>	N 2	N 2	N 2	Meßkontakt-Länge (bewgl. Testarm)	Hb	mm 20	mm 20
<b>Gerätetypen m. Kugel <math>\varnothing</math> 1mm</b>			<b>ID2040KI</b>	<b>ID2070KI</b>	Minimale Meßkraft	F <sub>min.</sub>	N 0,9	N 0,9
Nuttiefe	A	mm	3	3	Maximale Meßkraft	F <sub>max.</sub>	N 1,5	N 1,5
Nutbreite	B	mm	1,6	1,6	Verpackung		**HK	**HK
Meßkontaktformen	D	mm	K $\varnothing$ 1 ②	K $\varnothing$ 1 ②	**HK = Standardverpackung Holzkasten			
Verpackung			*1732/30	*1732/30				

\*Auf Wunsch im Holzkasten, Bestell-Nr. 1732/30