



Dickenmeßgerät J 15

Skalenteilungswert	0,01 mm
1 Zeigerumdrehung	1 mm
Meßspanne	10 mm
Bügelausladung	18 mm
Meßeinsätze A	ø 6,35 mm, flach

Der Skalendurchmesser von 40 mm ermöglicht eine übersichtliche Ablesung. Die konzentrische Millimeteranzeige ist der Hauptskala sinnvoll zugeordnet. Das Öffnen der Meßeinsätze erfolgt durch betätigen des eingebauten Abheberades. Die Meßkraft beträgt ca. 1 N. Die Kunststoff-Griffschalen dienen zur Isolation der Handwärme. Das Nullstellen ist durch drehen am gerändelten Außenring möglich.

Von den abgebildeten Meßeinsätzen ist die normale Ausführung Ø 6,35 mm flach. Es ist aber zu beachten, daß die Meßeinsätze nicht gegenseitig austauschbar sind.



Folien-Dickenmeßgerät F 1000/30

Skalenteilungswert	0,001 mm
Meßspanne	1 mm
1 Zeigerumdrehung	0,2 mm
Bügelausladung	30 mm
Meßeinsatz-Ø	6,35 mm, plan

Dieses handliche Meßgerät dient ausschließlich der Dickenmessung **dünnere Folien**. Der Bügel weist die erforderliche Steifigkeit auf, der isolierte Handgriff verhindert eine Übertragung der Handwärme auf das Präzisions-Meßwerk, dessen wesentliche Stellen in Saphir gelagert sind. Die Meßkraft beträgt ca. 2 N. Auf Wunsch ist das Gerät mit höherer Meßkraft bis zu ca. 4,5 N oder mit niedrigerer Meßkraft bis zu ca. 1,2 N lieferbar.



Kleinmessuhr KM 6 T

Skalenteilungswert	0,01 mm
Meßspanne	3 mm
1 Zeigerumdrehung	0,5 mm
Strichskale	50-teilig
Teilstrichabstand	1,7 mm
Außenring-Ø	32 mm
Einspannschaft-Ø	8 h 6
Abmessungen u. Ausführung	DIN 878-D
Meßbolzen geläppt	

Die gebräuchlichsten Präzisions-Meßuhren haben Außenring-Durchmesser von 58 und 40 mm. Für die Anforderungen des Maschinenbauers zur Verwendung in anzeigenden Lehren und in Meßeinrichtungen bewähren sie sich seit Jahren ausgezeichnet.

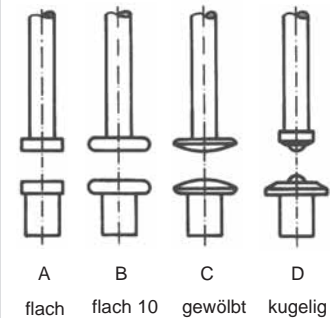
Im Feinmaschinenbau und in der Feinwerktechnik ist ein Trend zur Kontrolle kleiner Teile an immer mehr Meßstellen in einer einzigen Vorrichtung erkennbar. Um es zu ermöglichen, die Meßpunkte näher zusammenzulegen, tritt damit die Forderung nach Meßuhren mit kleineren Baumaßen an den Hersteller heran. Die Meßuhren sind mit einstellbaren Toleranzmarken ausgestattet. Auf Verlangen ist Lieferung ohne Toleranzmarken möglich. Die Kugelmeßeinsätze sind auswechselbar. Sie können gegen Plan- und Formmeßeinsätze jeder beliebigen Ausführung ersetzt werden.

◀ **Nr. 80 100**

Bestellbeispiel:

80100.J15-A

Meßeinsatz Form A



◀ **Nr. 80 100**

Bestellbeispiel:

80100.F1000/30

◀ **Nr. 80 100**

Bestellbeispiel:

80100.KM6T

