

LÄNGENMESSUNG – MIKROMETERSCHRAUBE

MED 01.02



Material:

Art.-Nr.	Anz.	Bezeichnung
DG100-2T	1	Mikrometerschraube

LÄNGENMESSUNG – MIKROMETERSCHRAUBE

MED 01.02

Ziel:

Genaue Längenmessung kleiner Durchmesser oder Dicken.

Durchführung:

Durch Drehen an der Einstellschraube wird der Abstand der beiden Messflächen verändert.

Beim Berühren des zu messenden Objektes empfiehlt es sich die kleine Schraube mit Rutschkupplung zu verwenden. Durch diese bleibt die Anpresskraft immer gleich, daher gibt es nahezu keine Verfälschungen des Messwertes.



Messvorschläge:

Stärke von Papierblättern, Platten oder verschiedener Schraubendurchmesser.

Hinweis:

Ganze und halbe Millimeter werden an der Skala am fixen Zylinder abgelesen. Der bewegliche Zylinder ist in 50 Teilstriche geteilt. Eine Umdrehung (Ganghöhe) entspricht einem Weg der Messflächen von 0,5 mm. Die Feinablesung erfolgt somit in Hundertstel Millimeter.

