


Innenmessgerät SS für Grundlochbohrung

Ausführung: Automatische Zentrierung, Umlenkungselement für spielfreie Übertragung des Tastbolzenwegs auf die Messwertanzeige. Wiederholgenauigkeit 1 µm. Federnder Zentrierteller ermöglicht ein lageunabhängiges Messen. Tastbolzen aus Hartmetall. Lieferung mit Halter und festen Messschiebern, im Holzkasten.

Anwendung: Zum Messen von Innendurchmessern bis nah an den Bohrungsgrund und kurzen Zentrieransätzen.

Hinweis: Lieferung ohne Messuhr.



| Messbereich mm | Messspanne mm | Messtiefe mm | Messschieber |  4148 € | Bestell- Nr. |
|-------------------|------------------|-----------------|--------------|--|-----------------|
| 20– 50 | 1,5 | 77 | Hartmetall | 881,50 | ...0050 |
| 50–110 | 1,5 | 55 | Hartmetall | 853,50 | ...0110 |
| 110–300 | 1,6 | 45 | Hartmetall | 1193,00 ◊ | ...0300 |


(W419)

Innenmessgerät mit selbsttätiger Zentrierung

Ausführung: Mit Festpunkten aus Stahl, beweglichem HM-Messbolzen, Messuhr-∅ 58 mm. Lieferung mit Messuhr, im Holzkasten.

Anwendung: Zum schnellen Messen von verschiedenen Bohrungsmerkmalen.



| Messbereich mm | Ableseung mm | Messtiefe mm |  4312 € | Bestell- Nr. |
|-------------------|-----------------|-----------------|--|-----------------|
| 18– 35 | 0,01 | 100 | 153,50 | ...0035 |
| 35– 50 | 0,01 | 150 | 153,50 | ...0050 |
| 50–160 | 0,01 | 150 | 160,00 | ...0160 |

(W091)



Einstellgerät ESU

Ausführung: Zum genauen Einstellen von Innenfeinmessgeräten auf das gewünschte Sollmaß mittels Endmaßen. Die Einstellbacken sind aus Hartmetall auf Endmaßgüte geläpft. Einstellmöglichkeiten waagrecht und senkrecht. Einstellunsicherheit (ohne Berücksichtigung der Endmaßqualität) ≤ 2,0 µm.

Hinweis: Lieferung ohne Endmaß und Fuß.



| für Messbereich mm |  4313 € | Bestell- Nr. |
|-----------------------|--|-----------------|
| 4,5–160 | 1073,00 ◊ | ...0160 |
| 18 –290 | 1057,00 ◊ | ...0290 |
| 160 –510 | 1665,00 ◊ | ...0510 |

(W419)