

A. Verlängerungsstücke für „DIATEST“ Innen-Feinmeßgeräte ermöglichen Messungen von Bohrungen in praktisch beliebigen Tiefen. Die Anzahl der benötigten Verlängerungsstücke ergibt sich aus der Tiefe der zu messenden Bohrungen.

Eine Verlängerung ist 64 mm lang, bei 8 mm ϕ und für Tastköpfe von 1,5 — 20 mm ϕ anwendbar.

B. Der Tiefenanschlag dient als Begrenzung für Messungen, die in jeder gewünschten Tiefe vorgenommen werden können. Der Tiefenanschlag wird über die Verlängerungsstücke geschoben und durch eine Spannmutter eingestellt. Die Anlagefläche verhindert ein Verkanten zur Meßachse. Messungen mit Tiefenanschlag sind für konische und abgesetzte Bohrungen unentbehrlich.

C. Das Winkelstück. Bei beengten Platzverhältnissen vor der zu messenden Bohrung kann mit dem praktisch spielfrei arbeitenden **Winkelstück** gemessen werden.

D. Der „Ultrakurze-Halter“ bezweckt eine Kürzung der „DIATEST“ Innen-Feinmeßgeräte, um diese, ähnlich wie durch das Winkelstück, für enge Platzverhältnisse noch handlicher zu gestalten. Der „Ultrakurze-Halter“ ist 30mm lang und für Kleinmeßuhren vorgesehen.

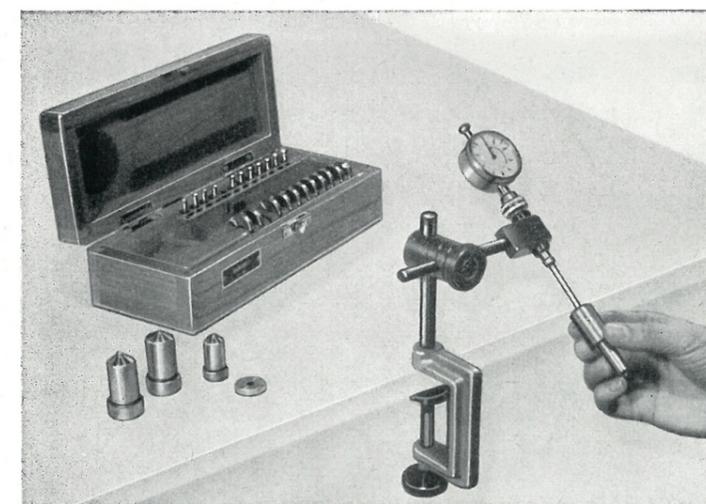


„DIATEST“ Schnellmeßstativ

Das „DIATEST“ Schnellmeßstativ ist ein Zusatzgerät für die „DIATEST“ Innenfeinmeßgeräte, insbesondere bei der Kontrolle von Genauigkeitsbohrungen in der Serienfabrikation von Kugellagern, Lehringen, Düsen, usw.

Technische Daten:

Hub des Meßtisches ca. 28 mm. Größte Ausladung von Säule bis Mitte des Meßtisches: 45 mm. Größte Meßhöhe von Meßtisch bis Tastkopf: 90 mm. Gewicht: ca. 5000 g.



„DIATEST“ Gerätehalter

Dieses Zusatzgerät dient zum Einspannen und Festklemmen der „DIATEST“ Innenfeinmeßgeräte an Tische oder Werkbänke und kann in jede beliebige Stellung gebracht werden. Sogenannte Freihandmessungen an kleinen Teilen, lassen sich durch dieses Zusatzgerät mühelos vornehmen.