

BAROFIX 4

DE

DIN ISO 48-2 TD 0000 2001

Vollautomatische Positionierung von O-Ringen und Plattenmaterial für die Härteprüfung mit dem digi test II.



Mit Hilfe der Positioniereinrichtung Barofix 4 messen Sie die Härte und Dicke an planparallelen Platten und O-Ringen vollautomatisch und ohne Bedienereinfluss. Die Inbetriebnahme ist kinderleicht: Die Zentriereinrichtung Barofix 4 wird auf dem Messtisch des digi test II fixiert. Im Gegensatz zum Vorgängermodell erfolgt die anschließende Justage vollautomatisch. Die neue Selbsjustage-Funktion schließt Benutzereinflüsse beim Ausrichten der Zentriereinrichtung aus.

Platzieren Sie die Proben manuell auf dem Rundtisch der Positioniereinrichtung zwischen den Markierungen. Dabei können auch mehrere unterschiedliche Proben gleichzeitig aufgelegt werden. Die Position der Proben wird mit Hilfe eines Lasers erfasst. Anschließend positioniert der Barofix 4 die Proben vollautomatisch exakt unter dem Eindringkörper des Prüfgerätes. Die Funktionen Dickenmessung und Zwei-Punkt Messung sind im Barofix 4 integriert und können einzeln ausgewählt werden.

MESSMETHODEN

IRHD M M Shore A





BAROFIX 4

DE

DIN ISO 48-2 TD 0000 2001

MERKMALE



LIEFERUMFANG

	TECHNISCHE DATEN BAROFIX 4	Barofix 4 Positioniereinrichtung
1	Maße B x T x H: 310 x 144 x 204 mm	Verbindungskabel
○ ⟨G	Gewicht ca. 3300 g	Transportkoffer
	Wiederholgenauigkeit Dickenmessung 0,03 mm	Betriebsanleitung
	Auflösung Dickenmessung 0,01 mm	ALTERNATIVE
	Positioniergenauigkeit Tisch 0,08 mm	Beim manuellen Barofix und dem Barofix basic wird die Positionierung der O-Ringe und die Justage manuell vorgenommen. O-Ringe werden einzeln aufgelegt und gemessen.
	Schnurstärke von/bis 1,5-10 mm	



BAROFIX 4

DE

DIN ISO 48-2 TD 0000 2001



Bareiss Prüfgerätebau GmbH

DAkkS-Kalibrierlaboratorium Breiteweg 1 89610 Oberdischingen, Germany Tel +49 (0) 7305 / 96 42-0 Fax +49 (0) 7305 / 96 42-22 sales@bareiss.de















Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiertes Laboratorium. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-K-15206-01-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.