

# Shore | IRHD



## VERGLEICHSPLETTEN / REFERENCE PLATES

Vergleichsplatten werden zur Sicherstellung der Messfähigkeit der Messeinrichtungen nach Shore, IRHD, etc. während den Kalibrierintervallen verwendet und dienen ausschließlich als Referenzcheck. Die Vergleichsplatten sind kein Ersatz für die Kalibrierung der Messeinrichtung durch ein amtl. Kalibrierlaboratorium.

Besides the official recalibration service at the manufacturer, reference plates can also be used by the customers to ensure the metrological capability of the measuring device acc. to Shore, IRHD, etc. Use of the reference plates is not equal to the official recalibration standard done by a DKD Calibration Laboratory.

PRODUCT INFORMATION



Vergleichsplattenset  
Reference plate set  
**Shore**



Vergleichsplattenset  
Reference plate set  
**IRHD**



## Produktinformation / Product Information

Die Vergleichsplatten sind in einer feinst bearbeiteten Fassung aus Metall eingebettet und zur eindeutigen Identifikation mit Seriennummern versehen. Sie sind einzeln, oder als Satz bestehend aus 3 oder 5 Stück incl. amtl. DKD Kalibrierschein erhältlich. (Abstufung der Härte nach Wahl und Verfügbarkeit). Eine Nachkalibrierung ist möglich.

Messeinrichtungen, mit denen maßgebliche Messungen bzw. Prüfungen durchgeführt werden, so z.B. Abnahmeprüfungen oder Ausstellung von Werk-Attesten, müssen in regelmäßigen Abständen kalibriert werden.

Eine besondere Dienstleistung ist unser Erinnerungsservice, der Sie an die demnächst fällige Kalibrierung Ihrer Messeinrichtung und die Nachkalibrierung Ihrer Vergleichsplatten erinnert.

The reference plates are embedded in a frame made of stainless steel. The serial number is engraved for correct identification.

Single reference plate is available and can be sold in a set of 3 or 5. A DKD Calibration Certificate is included. (Your choice of the value, please ask for available values). The reference plates can be recalibrated.

Measuring devices which are used for relevant tests for quality inspections or manufacturer certificate, have to be recalibrated regularly.

Bareiss' special service is to remind you the recalibration of your measuring device and reference plate regularly.

Die Vergleichsplatten mit amtlichem DKD-Kalibrierschein sind für die folgende Härteprüfeinrichtungen erhältlich:

Shore A	DIN ISO 7619, DIN EN ISO 868
Shore D	DIN ISO 7619, DIN EN ISO 868
Shore 00	ASTM D 2240
Shore 000	ASTM D 2240
Typ E	ASTM D 2240
Typ A0	DIN ISO 7619
L /c	based on ISO 7619/1

Reference plates including DKD Calibration Certificate are available for following measuring devices:

IRHD-M	DIN ISO 48
IRHD-N	DIN ISO 48
IRHD-L	DIN ISO 48
IRHD-H	DIN ISO 48
VLRH	DIN ISO 27588
Barcol	DIN EN 59 / ASTM D 2583
Pusey & Jones	ISO 7267-3 / ASTM D 531