

Premium Qualität in umfassender Vielfalt

PREMIUM QUALITY - COMPREHENSIVE VARIETY

Unabhängige DAkkS (ISO/IEC 17025) Kalibrierung nach DIN EN ISO und ASTM
Independent DAkkS (ISO/IEC 17025) calibration according to DIN EN ISO and ASTM



**GRAVIERTE ZULÄSSIGE
MESSABWEICHUNG**

Engraved permissible value deviation

14

**14 TAGE
VERFÜGBARKEIT**

Availability in 14 days



**MADE IN
GERMANY**

Made in Germany



Premium Härtevergleichsplatten

PREMIUM HARDNESS TEST BLOCKS

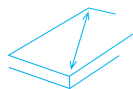


MADE IN GERMANY

Unsere Premium Härtevergleichsplatten stammen aus erlesenen deutschen Stahl- und Aluminiumwerken mit exzellenter Erfahrung in der Herstellung von homogenen Prüfplatten.

Made in Germany

Our premium hardness test blocks are produced by carefully selected German steel and aluminium manufacturers of proven excellence in the production of homogenous test blocks.



GROSSE ECKIGE PRÜFFLÄCHE

Durch die eckige Grundform können periodische Prüfungen automatisiert werden. Ein entscheidender Vorteil gegenüber runden Härtevergleichsplatten.

Large angular test surface

The basic angular shape enables periodic testing to be automated. This is a decisive benefit compared with circular hardness test blocks.



MESSABWEICHUNG GRAVIERT

Die zulässige Messabweichung ist auf jeder Härtevergleichsplatte graviert. Dies spart Zeit und Kosten im Prüfalltag.

Value deviation engraved

The permissible value deviation is engraved on each hardness test block. This saves time and money in everyday testing.



UNABHÄNGIGE KALIBRIERUNG

Alle Prüfplatten sind nach höchstem DIN EN ISO, ASTM Standard in einem unabhängigen akkreditierten Laboratorium kalibriert.

Independent calibration

All test blocks are calibrated according to the highest DIN EN ISO, ASTM standard in an independently accredited laboratory.



VERFÜGBARKEIT 14 TAGE

Der Großteil unserer Härtevergleichsplatten sind innerhalb von 14 Tagen ab Werk lieferbar.

Availability 14 days

Most of our hardness test blocks are ex works within 14 days.

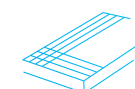


SOFTWARE

Sie haben auch kostenfreien Zugriff auf unsere umfangreiche Software zur Dokumentation Ihrer Härteprüfungsaufgaben.

Software

You benefit from free access to our comprehensive range of software for the documentation of hardness tests.



OPTIONEN

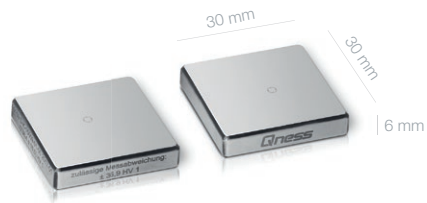
Auf Wunsch können auch Rasterlinien graviert oder Mehrfachkalibrierungen durchgeführt werden.

Options

On request, grid lines can be engraved and multiple calibrations can be provided.

Vickers

DIN EN ISO 6507-3, ASTM E92

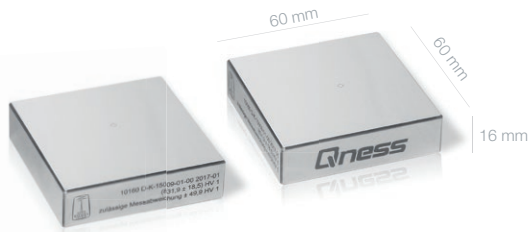


HV 0,01	200																		
HV 0,015	200	250																	
HV 0,02	200	250	300	350															
HV 0,025	200	250	300	350	400	450													
HV 0,05	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 0,1	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 0,2	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 0,3	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 0,5	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 1	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 2	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 3	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 5	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 10	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 20	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 30	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 50	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				
HV 100	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900				

Lieferzeit: 2 Wochen, Material: Stahl
Delivery time: 2 weeks, Material: Steel

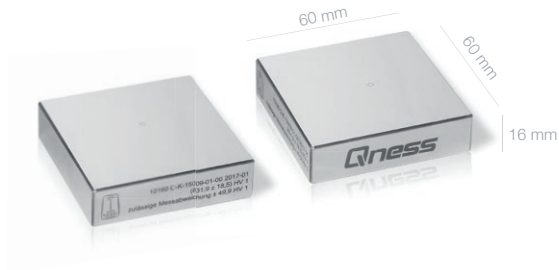
HV 1	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
HV 2	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
HV 3	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
HV 5	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
HV 10	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
HV 20	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
HV 30	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
HV 50	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
HV 100	80	110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900

Lieferzeit: 2 Wochen, Material: Aluminium und Stahl
Delivery time: 2 weeks, Material: Aluminium and steel



Brinell

DIN EN ISO 6506-3, ASTM E10

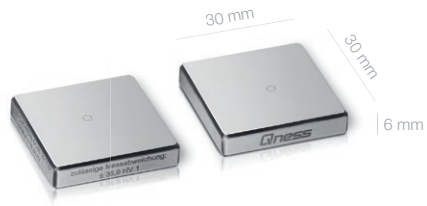


HBW 2,5 / 31,25	80																
HBW 2,5 / 62,5	80	110	130	170	200												
HBW 2,5 / 187,5		110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650			
HBW 1 / 5	80																
HBW 1 / 10	80	110	130	170	200												
HBW 1 / 30		110	130	170	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650			

Lieferzeit: 2 Wochen, Material: Aluminium und Stahl
 Delivery time: 2 weeks, Material: Aluminium and steel

Knoop

DIN EN ISO 4545-3, ASTM E92



HK 0,01	200	250	300	350													
HK 0,015	200	250	300	350	400	450	500										
HK 0,02	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700						
HK 0,025	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850			
HK 0,05	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900		
HK 0,1	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900		
HK 0,2	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900		
HK 0,3	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900		
HK 0,5	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900		
HK 1	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900		
HK 2	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900		

Lieferzeit: 2 Wochen, Material: Stahl
 Delivery time: 2 weeks, Material: Steel

