

## **Digitaler Mikro-Vickers Härteprüfer KBW 1-V** für Prüfungen nach Vickers nach DIN/EN/ISO 6507 (10 – 1000 gf)

### **Eigenschaften**

- Gehäuse aus stabilem Guss mit Nivellierlibelle
- Revolvertechnik
- Halogenbeleuchtungseinheit
- Digitales optisches Okular
- Digitale Auswertung und Härteanzeige
- Automatische Be- und Entlastung des Prüfkörpers
- Umrechnung in HRC / HB
- Separater Kameraanschluss



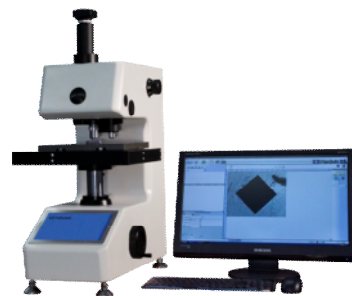
### **Technische Daten - KBW 1-V (10-1000 gf)**

- Laststufen in N  
0,098 / 0,246 / 0,490 / 0,980 / 1,961 / 2,941 / 4,903 / 9,806
- Prüfverfahren nach Vickers / Knoop
- Messtisch 100 x 100 mm / 25 mm Verfahrenweg
- Lastruhezeit 5 – 99 sek
- Okularvergrößerung 10x
- Objektivvergrößerung 10x / 40x (max. 3 Objektive)
- Gesamtvergrößerung 100x / 400x
- Schnittstelle RS 232 C / Druckerport

### **Wir liefern diese Prüfmaschine mit**

- Diamantpyramide 136° (Vickers)
- x-y Messtisch
- zwei Mikrometerschrauben
- Bedienungsanleitung

Option      Erweiterung mit Videomesssystem  
KB HardWin XL für mögliches  
Aktivieren des dritten Objektivs  
(800x)



**Prüftechnik Buchmann  
GmbH & Co.KG**

Bürkhofstr. 25  
74545 Michelfeld  
☎ 0791 - 97 81 127  
☎ 0791 - 97 81 031