

Produktinformation HK-K06

Härteprüfgerät zur Bestimmung der Kugeldruckhärte an Kunststoffen

Lieferumfang

- Härteprüfgerät mit Vorkraft 9,81 N, Belastungsstufe 49 N und integrierter Auswerteeinheit
- Betriebsanleitung

Produktdetails

- Belastungseinrichtung mit Totgewichten
- Elektronische Anzeige der Eindringtiefe
- Anzeige der Kugeldruckhärte über die elektronische Auswerteeinheit
- Stoßfreie Aufbringung der Prüflast über eine Ölbremse
- Einfachste Handhabung mit kurzer Einarbeitungszeit
- Gusskörper mit Verstärkung für eine sehr hohe Genauigkeit
- Manuelle Prüftischhöhenverstellung
- CE-Konformität

Optional

- Belastungsgewicht für Prüfkräfte 132/ 358/ 961 N nach DIN EN ISO 2039-1
- Kugelstempel Ø 5 mm mit 2 Ersatzkugeln nach DIN EN ISO 2039-1 Auflagetisch Ø 9/ 48/ 155 mm
- Faltenbalgabdeckung für Tischspindel, höhenverstellbar



Technische Daten

Type	Wert	Dimension
Prüflasten		
Totgewichte, mechanisch über Hebelarm		
Prüfkraftstufen	49/ 132/ 358/ 961	N
Prüfvorkraft	9,81	N
Daten für Prüflinge		
Ausladung	125	mm
maximale Prüfhöhe	210	mm
Eindringkörper	Kugel Ø 5	mm
Eindringtiefmessung /Auflösung	0,001	mm
Elektronikeinheit		
Anzeige LC-Display	2 x 16 Zeichen	mm
Folientastatur mit 10 Tasten		
Steckernetzteil	110-240	Volt
Sprache einstellbar - deutsch, englisch, französisch		
Messwertverarbeitung		
Messzeit	0-99	s
Speicher	2000 Messwerte in 10 Messreihen zu je 200 Messwerten	
Statistik	Minimal-/Maximalwert, Mittel-/Medianwert Standardab- weichung, cp/cpk	
Datenübertragung		
Schnittstelle RS232C	9600	Baud
	1	Stoppbit
	8	Databit
	keine Parität	
Format	PC-Format nur Messwert Dru- ckerformat Messzeit + Einheit Ausdruck mit Protokollkopf	
Abmessungen (B x H x T)	23 x 62 x 43	cm
Gewicht		
Netto	65	kg
Brutto	100	kg



Kontakt

Bareiss Prüfgerätebau GmbH
DKD Laboratorium
Breiteweg 1
D-89610 Oberdischingen

Telefon: +49 (0) 7305 / 96 42 -0
Telefax: +49 (0) 7305 / 96 42 -22
E-Mail: info@bareiss.de

www.bareiss.de
www.bareiss-germany.com



Steinbachstraße 133
A 3001 Mauerbach
Austria
T+43 (0) | 577 24 18
F+43 (0) | 577 24 18 15
office@cm-tech.at
www.cm-tech.at