

ryf ag



Ryf AG  
Bettlachstrasse 2 · CH-2540 Grenchen  
Tel. 032 654 21 00 · Fax 032 654 21 09  
ryfag@ryfag.ch · www.ryfag.ch  
www.fotoryf.ch



## ***Digital Mikro Härteprüfgerät mit motorisiertem Revolver***



**RISH-TDV1000 Mikro Härteprüfer mit motorisiertem Revolver**



## Digital Mikro Härteprüfgerät mit motorisiertem Revolver

### RISH-TDV1000 Mikro Härteprüfer Vickers mit motorisiertem Revolver. Ryeco Serie: mit Ryf Garantie

#### Technische Daten des RISH-TDV1000 Mikro Härteprüfers:

Messung	5 HV □ 3000HV
Prüflast	0.01, 0.025, 0.05, 0.1, 0.2, 0.3, 0.5, 1kgf
Skala nach Vickers	HV0.01, HV0.025, HV0.05, HV0.1, HV0.2, HV0.3, HV0.5, HV1
Kontrolle Prüflast	Automatisch (Laden, Schliessdauer / Entladen)
Prüflast Zeiteinstellung	5-60s (einstellbar)
Prüflast Auswahl	mittels Drehrad
Objektive	10X, 40X
Okular	15X
Vergrösserung Total	150X (zur Beobachtung), 600X (zum Messen)
Minimum Ablesung	0.025µm
Maximum Höhe der Probe	85mm
Maximum Ø	85mm
X-Y Prüftisch	Abmessung Prüftisch: 100 × 100mm
	Verschiebeweg: 25×25mm
	Minimum Ablesung: 0.01mm (auf Wunsch mit Digitalspindeln 0.001mm)
Stromanschluss	AC 230V 50Hz
Abmessungen	540 × 500 × 640mm
Gewicht	45 kg

#### Standard Ausrüstung:

Mikro Vickers Eindringkörper	Kleiner Schraubstock
Mikro Vickers Testplatten (1x 700HV1 und 1x 400HV0.2)	Lampe
Objektive 10X und 40X	Sicherung
Okular 15X	X-Y Prüftisch
Wasserwaage	Netzkabel
Probenhalter für Schnitte	Eingebautem Drucker
Haltevorrichtung für zylindrische Teile	Bedienungsanleitung

#### Sonder Zubehör

Knoop Eindringkörper
Digital Kamera & Adapter (verlangen Sie unsere Dokumentation oder Vorführung bei uns in Grenchen/SO oder Comugny/VD für Kappa DX Kameras und Kappa Metro Software / Messung über Software möglich)

