

# Rocky 2000 / Rocky 2000 T



## Härteprüfgerät Rocky 2000 / Rocky 2000 T

### Einfach und wirtschaftlich:

Die Härteprüfung ist die einfachste und wirtschaftlichste Materialprüfung. Da sie praktisch zerstörungsfrei ist, können Roh- und Fertigteile geprüft werden. Es gibt keine absolute Härteskala, daher sind nur normgerecht durchgeführte Prüfungen aussagekräftig.

### Beschreibung des Verfahrens:

Rockwell nach DIN EN ISO 6508. Härteprüfgerät zur Bestimmung von gehärteten und ungehärteten Materialien nach den Verfahren Rockwell A B C etc. Der Apparat eignet sich für die Einzel- und Serienprüfung.

### Standardzubehör:

#### Rocky 2000

- Flachtisch 50 mm
- Prismatisch 38 mm
- Eindringkörper Rockwell Diamant 120°
- Eindringkörper Rockwell 1/16" mit 5 Stahlkugeln
- Härtevergleichsplatten, werkskalibriert (HRC, HRB)
- Schraubenschlüssel
- 5 Spanner
- Niederhalter
- Werkzeugbox
- Flasche Oel
- Bedienungsanleitung + Prüfprotokoll
- Schutzhülle

#### Rocky 2000 T

- Flachtisch 50 mm
- Prismatisch 38 mm
- Eindringkörper Rockwell Diamant 120°
- Eindringkörper Rockwell 1/16" mit 5 Stahlkugeln
- Härtevergleichsplatten, werkskalibriert (HRC, HRB, HR 30 N)
- Schraubenschlüssel
- 5 Spanner
- Niederhalter
- Werkzeugbox
- Flasche Oel
- Bedienungsanleitung + Prüfprotokoll
- Schutzhülle

### Technische Daten

	Rocky 2000	Rocky 2000 T
Modell	Rocky 2000	Rocky 2000 T
Verfahren	Rockwell A B C, etc.	Rockwell A B C, etc. Superrockwell N + T
Normen	DIN EN ISO 6508, ASTM	DIN EN ISO 6508, ASTM
Prüfhöhe und Ausladung	230 x 133 mm	230 x 133 mm
Prüfkraftwahl	Rändelrad	Rändelrad
Prüfvorkraft	98.07N (10kp)	29.42N - 98.07 N (3,10kp)
Prüfkraftstufen	588.4 - 980.7 - 1471N (60 100 150 kp)	141.7-294.2-441.3-588.4-980.7-1471N (15 30 45 60 100 150 kp)
Härtewertanzeige	analog	analog
Nettogewicht	ca. 62 kg	ca. 65 kg