

AT200DR Stationärer Rockwell Härteprüfer

Stationäres Härteprüfgerät besteht aus Prüfkopf und wählbares Stativ.

Rockwell Härteprüfung in Übereinstimmung mit **DIN EN ISO 6508**

Brinell Härteprüfung (HBT) in Anlehnung an **DIN EN ISO 6506**

Vickers Härteprüfung (HVT) in Anlehnung an **DIN EN ISO 6507**

Prüfverfahren: Eindringtiefenmessung mit Andruckhülse

Prüfkräfte Vorkraft 98 N (10 kp), 588-612-980-1226-1471-1839 N (60-62,5-100-125-150-187,5 kp)

Druckhülsenprinzip: Unempfindlich gegen Durchbiegen, Nachgeben und Überhängen des Prüflings

Prüfkraftwahl: manuell

Funktionsprinzip: Die Prüfkraft kann manuell oder motorisch (optional) aufgebracht werden. Prüfvorkraft und Prüfgesamtkraft werden mit einem einzigen Hebeldruck aufgebracht.

Funktionen: Digitale Härtewertanzeige und Messwertausgabe (Schnittstelle RS 232)
Skalenwahl, Toleranzen, Kalibrierung, Mindestdicke, Statistiken, Datenkonfiguration und Speicherung (4000 Werte)
Eigenes Protokoll (fünfsprachig) mit Statistik und Histogramm



Standardskalen:

- Rockwell-Skale HRC

Zusatzskalen (auf Anfrage):

- Rockwell-Skale HRA für Eisenmetalle
- Rockwell-Skale HRB für Eisenmetalle
- HBW2,5/187,5 für Eisenmetalle
- HBW2,5/62,5 für Eisenmetalle
- HBW5/125 für Eisenmetalle
- HBW10 für Eisenmetalle
- HVT60 für Eisenmetalle
- HVT100 für Eisenmetalle
- weitere Skalen auf Anfrage

Standardzubehör/ Lieferumfang:

- Prüfkopf mit Standardskalen
- Rockwell Diamant-Eindringkörper
- Rockwell Kugleindringkörper 1,5875mm
- Brinell Kugleindringkörper 2,5mm
- Härtevergleichsplatten HRC und HBW30
- Andruckhülse Standard
- Bedienungsanleitung

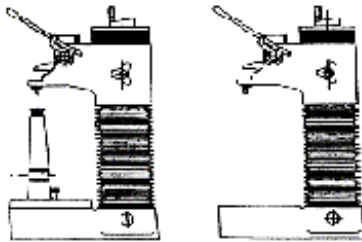
Optionales Zubehör:

- Zusatzskalen
- Rockwell Kugleindringkörper 3,175mm; 6,35mm und 12,70mm
- Brinell Kugleindringkörper 1mm, 2,5mm und 5mm
- Verlängerung für Eindringkörper
- Umfahrbügel
- Härtevergleichsplatten und Eindringkörper mit MPA-Kalibrierschein
- MPA-Abnahme / Wartungsvertrag
- Datenübertragungskabel
- Statistiksoftware (mit Kabel)
- Drucker

Artikel-Nr: **TE02AT200DR**

Wählbare Stative:

Stativ T



Stativ N



Stativ CAR



Stativ MUR



Ausladung mm:	210	210	300	300
Prüfhöhe mm:	270	215	750	750
	(auf Anfrage ist eine Verlängerung der Prüfhöhe um 100-300-500mm möglich)			
Abmaße HxBxT)mm:	875 – 140 – 560	630 – 200 – 520	1350 – 500 – 970	1050 – 200 – 700
Gewicht kg:	90	60	140	82

Standardzubehör/ Lieferumfang:

- Flache Auflage Ø 60mm
- Flache Auflage Ø 8mm
- Prismenauflage für Ø 3 – 12mm
- Prismenauflage für Ø 12 – 90mm
- Spannhaube
- Abdeckhaube

Optionales Zubehör:

- Flache Auflage Ø 200mm
- Prismenauflage für Ø 150mm

Artikel-Nr: ST02N

Artikel-Nr: ST02CAR

Artikel-Nr: ST02T

Artikel-Nr: ST02MUR

Hegewald & Peschke
Meß- und Prüftechnik GmbH
Am Gründchen 1 • 01683 Nossen
Telefon: +49 (0) 3 52 42 - 4 45 10
Telefax: +49 (0) 3 52 42 - 4 45 11
mail: info@hegewald-peschke.com
http://www.hegewald-peschke.com



Ihr Ansprechpartner: