

AT130DSR 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 29,4 N (3 kp), 98-147-153-294-306-441 N (10-15-15,6-30-31,2-45 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



Standardskalen:

- Alle Super- Rockwell-Skalen mit einer Prüfvorkraft von 29,42 N (3 kp) für Eisenmetalle

Zusatzskalen (auf Anfrage):

- HBW1/30 80 – 700 für Eisenmetalle
- HBW2,5/31,25 30 – 200 für Nichteisenmetalle
- HBW2,5/15,625 30 – 200 für Nichteisenmetalle
- HVT10 40 – 1000 für Eisenmetalle
- HVT15 200 – 1200 für Eisenmetalle
- weitere Skalen auf Anfrage

Standardzubehör/ Lieferumfang:

- Prüfkopf mit Standardskalen
- Rockwell Diamanteindringkörper
- Rockwell Kugeleindringkörper 1,5875mm
- Härtevergleichsplatten HR30N und HR30T
- Andruckhülse Standard
- Bedienungsanleitung

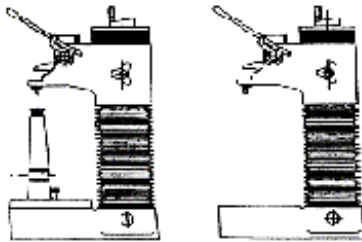
Optionales Zubehör:

- Zusatzskalen
- Rockwell Kugeleindringkörper 3,175mm; 6,35mm und 12,70mm
- Brinell Kugeleindringkörper 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: **TE02AT130DSR**

Wählbare Stative:

Stativ T



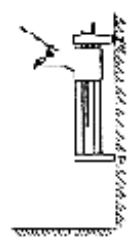
Stativ N



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: