

Material Werkstoffprüfmaschinen vom Spezialisten

Rockwell Hardness Testing Machine Rockwell- Härteprüfmaschine Fabrikat Wolpert Typ HT 2000

Artikel – Nr: 200096

**Refurbished second hand machine /
Generalüberholte Gebrauchtmachine**



Picture similar to original machine, delivered machine will be varnished differently / Abbildung
ähnlich Originalmaschine, zu liefernde Maschine ist andersfarbig lackiert.

Machine description / Maschinenbeschreibung

- Hardness testing machine for the methods Rockwell A-B-C / Härteprüfmaschine für die Verfahren Rockwell A-B-C
 - Robust construction designed for long-term usage / Robuste Konstruktion für den Dauerbetrieb ausgelegt

Machine data / Maschinendaten


Test method Prüfverfahren	Rockwell ISO 6506		
Proof load steps Prüfkraftstufen	kgf	HR	Hauptlast 150 kgf Vorlast 10 kgf
Testing height – Throat Prüfhöhe - Ausladung	mm	300 - 175	
Electric power supply Stromversorgung	V / A / Hz	220V / 50Hz	
Dimension Abmessung (H x B x T.)	mm	515 x 180 x 770	
Net weight Gewicht netto	Kg	125	
Color Farbe	Textured paint Isserstedt blue RAL 5017		5017Strukturlack Isserstedt blau RAL 5017





Standard equipment Standardzubehör	<ul style="list-style-type: none"> • Motor-driven load application • Test load choice via load selector • Rockwell dial gauge to directly read off the data • Clamping cap for warping of test pieces • Flat Anvil Ø 80 mm • Rockwell indenter 120° • Operation instructions 	<ul style="list-style-type: none"> • motorische Belastungsaufbringung • Prüfkraftwahl durch Lastwähler • Rockwell-Meßuhr zur direkten Ablesung der Werte • Spannkappe zum Verspannen der Prüfstücke • Auflagetisch Ø 80 mm • Rockwell-Prüfdiamant 120° • Bedienungsanleitung
---	---	---

Terms of delivery / Lieferbedingungen

Works certificate Werksprüfzeugnis	The machine will be calibrated with DKD controlled measurement equipment and it will be delivered in acceptable condition with works certificate	Die Maschine wird mit DKD – überwachten Messgeräten kalibriert und in abnahmefähigem Zustand mit Werksprüfzeugnis geliefert.
Pricing term Preisstellung	Ex works, exclusive of transport and packing plus VAT without installation and initiation	Ab Werk, aussch. Transport und Verpackung zzgl. MwSt. ohne Aufstellung und Inbetriebnahme
Delivery time Lieferzeit	Ca 8 weeks after incoming order, subject to prior sale	Ca. 8 Wochen nach Auftragseingang, Zwischenverkauf vorbehalten
Term of payment Zahlungsziel	Strictly net on delivery	Rein netto bei Lieferung
Warranty Gewährleistung	6 months when used conventionally, exempted faulty operation	6 Monate, bei bestimmungsgemäßen Gebrauch, ausgenommen Fehlbedienung

Optional equipment / Optionales Zubehör

	Article- No.	Description / Bezeichnung
	100533	Rockwell indenter with certificate Rockwell-Prüfdiamant mit amtl. Prüfzeugnis
	100583	Ball holder / Kugelhalter Ø 1/16" für HRB
	100065	Carbide ball / Hartmetallkugel Ø 1/16" für HRB

	100647	Flat Anvil / Auflagetisch Ø 235 mm
	100667	V-Anvil / Prismenauflage Ø 3 – 10 mm
	100668	V-Anvil / Prismenauflage Ø 7 – 20 mm
	100669	V-Anvil / Prismenauflage Ø 15 – 45 mm
	100671	V-Anvil / Prismenauflage Ø 20 – 60 mm
	100672	V-Anvil / Prismenauflage Ø 50 – 150 mm
	100385	Hardness reference block / Härtevergleichsplatte Rockwell, 60/60/16 mm
	100913	Floor unit / Unterschrank für Härteprüfer
	100876	Gaiter for protection of spindle / Faltenbalg als Spindelschutz
	100885	Dust protection cover / Staubschutzhülle
	101515	Digital panel / Digitalpanel HR
	<p>Digital display for hardness testing machines. Can, if possible, be built into front panel or in a separate frame All measurement systems inclusive plus installation on site</p> <p>Einbaudigitalanzeige für alle Härteprüfer. Kann, wenn möglich, in der Frontplatte oder in einem separaten Gehäuse eingebaut werden. Alle Meßsysteme inklusive. Zuzüglich Einbau vor Ort</p>	