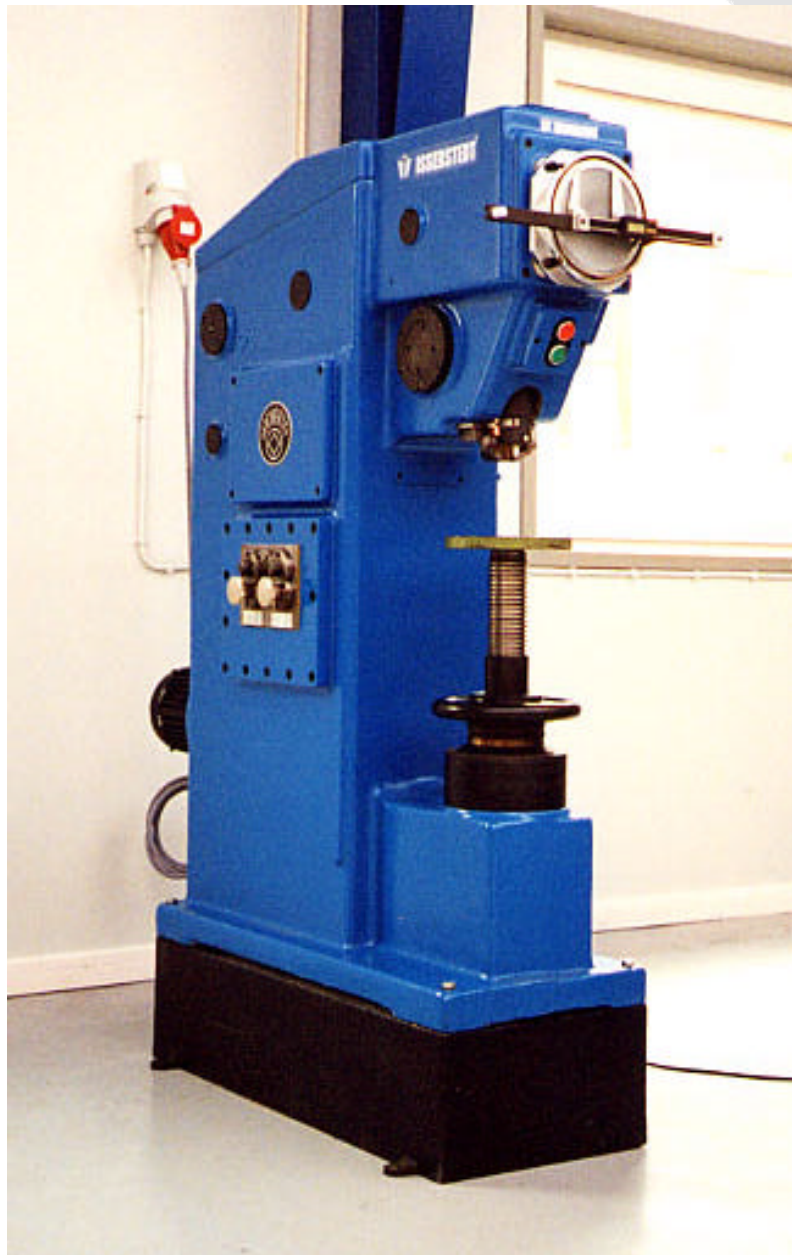


Universal Hardness Testing Machine Universalhärteprüfmaschine Reicherter Briviskop 3000 D

Artikel – Nr: 200106



Machine Description

The BRIVISKOP 3000 D is equipped with a low-mass elastic force load. This allows an extremely quick force application with a maximum of testing accuracy. The low-mass elastic force load makes the machine insensible to agitation and it is therefore most suitable for the rough usage in an industrial environment.

- The indenters can be changed in a quick and easy way.
- The machine comes with manual spindle which is integrated in the machine stand
- The objectives can be changed in a quick and easy way.

Technical data:

- Hardness testing method according to:
 - BRINELL DIN EN ISO 6506 – 1
- Test load range :
 - HB 29420 N (3000 kgf)
 - HBW 10/3000
- Test height: 0 – 500 mm
- Throat: 230 mm
- Machine weight: ca. 860 Kg
- Dimension: 1105 x 800 x 1843 mm (d x w x h)
- Power connection: 400 Volt 50/60 Hz
- Power input: ca. 2,5 KVA
- Color: Blue RAL 5010
- Ambient temperature from 10 bis 40 °C

Maschinenbeschreibung:

Die BRIVISKOP 3000 D ist mit einer, massearmen Federkraftbelastung ausgestattet. Dies ermöglicht eine äußerst schnelle Kraftaufbringung mit einem Maximum an Prüfgenauigkeit. Durch die massearme Federkraftbelastung ist die Maschine unempfindlich gegenüber Erschütterungen und damit bestens für den Einsatz im rauen Werkstattbetrieb geeignet.

- Das Austauschen der Eindringkörper kann mit wenigen Handgriffen schnell und einfach durchgeführt werden.
- Die Maschine verfügt über eine manuelle Spindel diese ist in den Maschinenständer integriert
- Das Wechseln der Objektive ist schnell und einfach durchführbar.

Technische Daten:

- Härteprüfverfahren nach :
 - BRINELL DIN EN ISO 6506 – 1
- Prüfkraftbereich :
 - HB 29420 N (3000 kgf)
 - HBW 10/3000
- Prüfhöhe: 0 – 500 mm
- Ausladung: 230 mm
- Maschinengewicht: ca. 860 Kg
- Abmessungen: 1105 x 800 x 1843 mm (t x b x h)
- Netzanschluß: 400 Volt 50/60 Hz
- Anschlußleistung: ca. 2,5 KVA
- Farbe: Blau RAL 5010
- Umgebungstemperatur im Bereich von 10 bis 40 °C

Terms of delivery Lieferbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> ● ex works ● without packing ● installation and training on request 	<ul style="list-style-type: none"> ● Ab Werk ● Ohne Fracht und Verpackung ● Schulung und Installation auf Anfrage
Delivery time Lieferzeit	8 – 10 weeks after confirmation of order, subject to prior sale	8-10 Wochen nach Auftragsbestätigung, Zwischenverkauf vorbehalten
Warranty Gewährleistung	12 months when doing the job in Germany, travel expenses for foreign countries must be paid separately.	12 Monate im Einschichtbetrieb, bei Leistung in Deutschland, Reisekosten ins Ausland müssen gesondert bezahlt werden