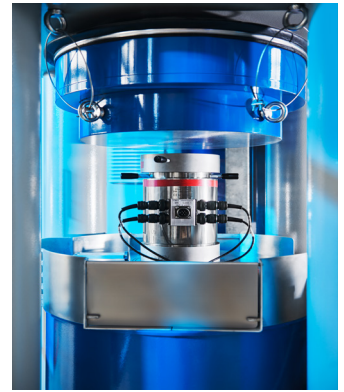
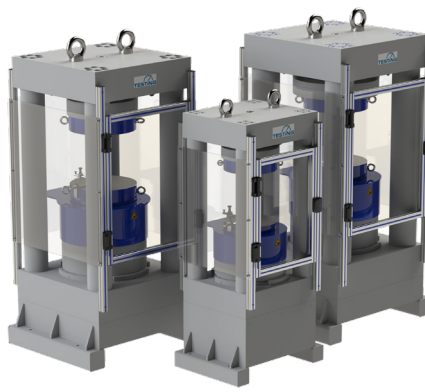




Hochleistungs-Druckprüfmaschine 3000 / 4000 / 5000 / 6000 kN

TESTING BLUHM & FEUERHERDT GMBH

1978 gegründet, beliefert TESTING heute aus seinem 3.000 m² großen Firmensitz Unternehmen & Institutionen auf allen Kontinenten mit Baustoffprüfgeräten.

TESTING bietet seinen Kunden eine umfangreiche Produktpalette an Baustoffprüfsystemen und Maschinen sowie komplette Laboreinrichtungen, um alle Anforderungen und Wünsche erfüllen zu können.

„Made in Germany“ steht dabei als Symbol für die hervorragende Qualität. Seit 1996 ist TESTING nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert und seit 2015 DAkkS akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018.

NORMEN

DIN EN 12390-3, DIN EN 12504-1
DIN EN 12390-6, DIN EN 12390-13
DIN EN 1338, DIN EN 206
ASTM C39 uvm.
Maschinenausführung gemäß
DIN EN 12390-4:2019 und
DIN 51233:2014.

MASCHINENDATEN

Druckprüfmaschine 3000 / 4000 / 5000 / 6000 kN zur Druckfestigkeitsprüfungen von Leicht-, Normal und Schwerbeton, sowie Ultrahochfestbetonen (UHPC). Nach DIN EN 7500-1 in einem sehr breiten Messbereich Klasse 1.

- Extrem massiver und verwindungssteifer 4-Säulenrahmen
- Großflächiger Prüfraumschutz aus Polycarbonat schützt bei Explosionsbrüchen vor Proben-splitter
- Hochwertiges Servoventil zur Druck- bzw. Volumenstromregelung
- Leistungsstarke Hydraulikeinheit
- Schnellhub- und Schnellablassfunktion für ein zeitsparendes Positionieren des Prüfzylinders
- Steuerelektronik DOLI EDC i20 / i70 Regler für vollautomatische Versuchsdurchführungen kraftweg- oder verformungsgeregelt mit vorgegebenen Belastungsgeschwindigkeiten
- Automatische Brucherkennung bzw. frei konfigurierbares Versuchsende
- Auslesen und exportieren der Messdaten

AUSGEWÄHLTE KUNDEN

- 2021 Schweiz, KIBAG Management AG
- 2021 Deutschland, Georg Huber Betonsteine GmbH
- 2021 Deutschland, Universität Siegen
- 2020 Niederlande, Bruil Prefab B. V.
- 2020 Deutschland, Technische Universität Chemnitz
- 2020 Deutschland, Rekers Betonwerk GmbH & Co. KG
- 2020 Deutschland, Fachhochschule Münster
- 2020 Deutschland, Fensterbach Godelmann GmbH & Co. KG
- 2020 Deutschland, Münster Fachhochschule Münster
- 2018 Deutschland, Krieglach BASF Performance Products GmbH