

## Amsler Typ 200 D79

### Gebrauchte 2000 kN Druckprüfmaschine

zur Bestimmung der Druckfestigkeit von Proben aus Beton, Stein, Holz und anderen Bauteilen. Dank der robusten Bauart, der hohen Genauigkeit und der einfachen Bedienung der Maschine eignet sie sich vorzüglich sowohl für Laboratoriumsversuche als auch für Serienversuche und für die Fertigungsprüfung auf Baustellen.

- Manuelle Verstellung der Prüfraumhöhe
- Obere Druckplatte kugelig gelagert
- Steuerpult mit integriertem Hydraulikaggregat, Servoventil und Digitalregler DIGICON 4000 für Kraft-, Kolbenweg- oder Deformations-Regelung

### Used 2000 kN Compression Testing Machine

for determining the compressive strength of concrete, stone, wood and other building materials. Due to its sturdy construction, accuracy and easy operation, the machine is equally suitable for laboratory testing, as well as for series and production testing on building sites.

- Manually height adjustment testing height
- Upper compression platen spherically seated
- Control console with integrated hydraulic power pack, servovalve and digital controller DIGICON 4000 for force, displacement or deformation closed loop control

Typ 200 D79	Techn. Daten / Data
Prüfkraft max. Test load max.	2000 kN
Kolbenhub Piston stroke	45 mm
Prüfraumhöhe max. Test chamber height max.	400 mm
Druckplatten B x T Compression platens W x D	320 x 320 mm
Messbereich Measuring range	80 - 2000 kN
Genauigkeit gemäss Accuracy according to	EN ISO 7500 - 1 Class 1
Maschine Abmessungen B x T x H Machine Dimensions W x D x H	850 x 750 x 2150 mm
Gewicht Maschine Machine weight	1200 kg
Steuerpult Abmessung B x T x H Console dimension W x D x H	600 x 800 x 1160 mm
Gewicht Steuerpult Console weight	ca. 300 kg
Digitalregler für Versuche im geschlossenen Regelkreis Digital controller for testing in closed loop mode	DIGICON 4000
Optionen auf Anfrage Option upon request	Produkt / Product
Prüfsoftware für PC Windows 10 Testing software for pc windows 10	PROTEUS-MT

