

PRESSA MANUALE DA LABORATORIO 10 T

Pressa idraulica manuale per provini ceramici. La pressa è composta principalmente da un cilindro azionato manualmente. La forza max di stampaggio del cilindro può essere regolata dall'operatore fino alla forza max di 10 T. La polvere messa nello stampo manualmente viene pressata con il cilindro fino alla pressione max desiderata, dopo aver ottenuto il provino pressato lo stesso viene estratto idraulicamente.

LABORATORY MANUAL PRESS 10 T

Hydraulic manual press for testing on ceramics samples. Essentially consisting of one hydraulic cylinder with pressing force applied by means of hand. The maximum force from the cylinder can be adjusted by the operator up to 10 T. Once manually charged in the mould the powder is being pressed by the cylinder up to the maximum pressure request. As soon as the cycle is over the sample can be taken out with the same cylinder.



Specifiche tecniche:

- ◆ Forza max di pressatura 10 T
- ◆ Struttura in acciaio verniciato epossidico
- ◆ Lettura della forza sul manometro Ø 150 mm con lancetta di max.
- ◆ Estrazione idraulica del provino
- ◆ Semplice cambio dello stampo

Dotazione:

Stampo per provino Ø 50 mm

Accessori:

GT0799 Stampo per provino Ø 40 mm
 GT0800 Stampo per provino Ø 50 mm
 GT0801 Stampo per provino Ø 60 mm
 GT0802 Stampo per provino 50 x 50 mm

Technical specifications:

- ◆ Max pressing force 10 T
- ◆ Steel frame
- ◆ Max force reading on the Ø 150 mm gauge with max pointer
- ◆ Hydraulic sample extractor
- ◆ Easy change mould

Equipment:

Mould for sample Ø 50 mm

Accessories:

GT0799 Steel mould for sample Ø 40 mm
 GT0800 Steel mould for sample Ø 50 mm
 GT0801 Steel mould for sample Ø 60 mm
 GT0802 Steel mould for sample 50 x 50 mm

Codice Code	Modello Model	Pressione Max Max Pressure	Forza Max Max Force	Dimensioni esterne Overall dimensions	Peso Weight
GT0798	10 T	80 Bar	10 ton	450 x 310 x 985 mm	115 kg