

Pressa oleodinamica verticale

La pressa oleodinamica **ROSSI 280tp** per la vulcanizzazione di tamponi in gomma è completa di impianto oleodinamico, quadro elettromeccanico di potenza e quadro elettronico di controllo.

Pressa a 4 colonne di guida della traversa appostamente studiate per l'applicazione dei poliuretani.
Traversa e bancale appostamente dimensionati per ridurre le inflessioni in pressatura.
Circuito elettronico programmabile (PLC OMRON) per consentire la modifica dei programmi ed una rapida selezione degli stessi.
Controllo ed autoregolazione dei piani di riscaldamento tramite termoregolatori digitali.
Piani elettromagnetici compresi, realizzati in acciaio 42CrMo4 bonificato con sistema elettromagnetico tipo ROSSI.
Quadro elettromagnetico di tipo elettronico sistema ROSSI (magnetismo residuo nullo) per comando piani magnetici.
Regolazione cicli mediante preimpostazione delle pressioni di esercizio con manometro e pressostato elettronico digitale.

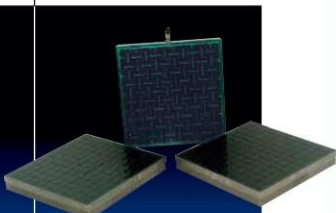
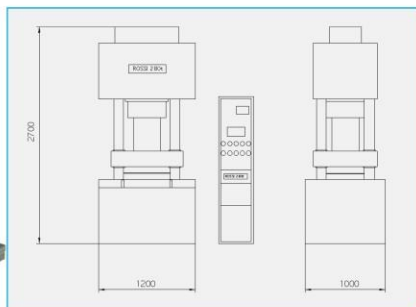
DISPONIBILE ANCHE IN VERSIONE DA 800 TONNELLATE

Vertical oleodynamic press

The oleodynamic press **ROSSI 280tp** for vulcanising rubber punches is equipped with oleodynamic system, electromechanical power board and electronic control board.

Press with 4 driving columns for the crossbeam, properly designed for the polyurethane products application.
Crossbeam and bench properly sized to reduce the pressing inflections.
Programmable electronic circuit (OMRON PLC) to allow the program modification and a quick selection of the same.
Check-up and self-adjustment of the heating planes by means of digital thermoregulator.
Electromagnetic plates included, made of steel 42CrMo4 hardened and tempered with electromagnetic system ROSSI type.
Electromagnetic board electronic type ROSSI system (residual magnetism null) for controlling the magnetic plates.
Cycle adjustment by means of pre-setting the working pressures, with a manometer and a digital electronic pressure switch.

ALSO AVAILABLE IN 800 TONS VERSION



ROSSI 280tp



Caratteristiche tecniche:

Max forza di pressatura: 280.000 Kgf
Luce libera tra le colonne: 580 mm
Luce libera tra piano magnetico inf. e piano magnetico sup. 406 mm
Corsa massima traversa mobile: 560 mm
Dimensione utile dei piani di riscaldamento (sistema ROSSI): 675x570 mm
Potenza elettrica piani di riscaldamento: 12 kW
Potenza elettrica totale installata: 23 kW
Diametro pistone principale: 340 mm

Dimensioni di ingombro:

Larghezza: 1,3 m
Profondità: 1,0 m
Altezza: 3,0 m

Technical Features:

Maximum pressing power: 280.000 Kgf
Free space between columns: 580 mm
Free space between low. magnetic plane and upp. magnetic plane: 406 mm
Maximum stroke of crosspiece: 560 mm
Working dimension for the heating plate (ROSSI) type: 675x570 mm
Plate preheating power: 12 kW
Total installed power: 23 kW
Principal piston diameter: 340 mm

Dimensions:

Width: 1,3 m
Depth: 1,0 m
Height: 3,0 m