



SINCE 1919

MARIO DI MAIO

PRODUZIONE DELLA LINEA COMPLETA DI MACCHINE E UTENSILI PER L'INDUSTRIA ORAFO-ARGENTIERA - TECNOLOGIA
PRODUCTION OF COMPLETE LINE OF JEWELLERY MACHINES INCLUDING NECESSARY KNOW HOW TECHNOLOGY

20122 MILANO
VIA PAOLO DA CANNOBIO 10
TELEFONO: (02) 80.99.26
FAX: (02) 86.02.32 - 86.21.05
CABLE: DIMAIOMIL - MILANO
TELEX: 321177 DIMAIK I

MDM PLAQUÈ MP

Questa macchina è stata appositamente studiata e costruita per preparare il "placcato".

Questo è un materiale "composito" in cui sopra una lastra di metallo non nobile (rame, ecc.), viene fatto aderire una lastra di metallo nobile, mediante l'azione congiunta di temperatura e pressione.

La pressa è formata da un corpo di acciaio monolitico, fucinato e trattato, con cilindro di spinta incorporato.

La tavola portastampi, dotata di movimento dal basso in alto, è isolata termicamente ed ha un sistema che permette di fissare e mantenere la pressione raggiunta.

Il circuito idraulico comprende una pompa a bassa pressione per l'avvicinamento rapido, una ad alta pressione per ottenere la forza di spinta voluta e una serie di componenti elettrici di comando e sicurezza.

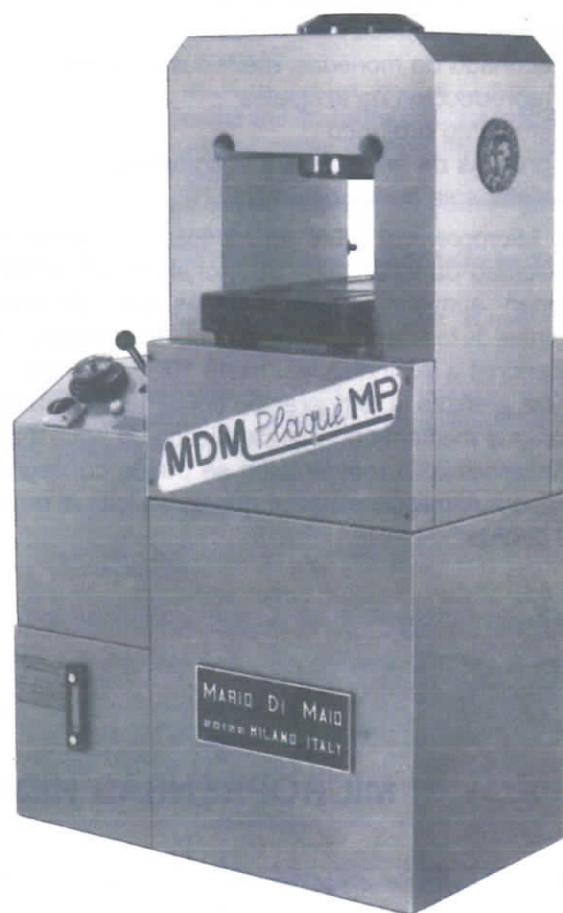
MDM PLAQUÈ MP

This machine has been specially designed for the preparation of "filled gold", that is a "composed" material consisting of a noble metal plate over a non-noble metal plate adhering to each other through the combined action of heat and pressure.

This press consists of a monolithic forged and treated steel body, with built-in thrust cylinder.

The bolster table moving upwards is thermally isolated and equipped with a special system allowing to fix and hold the reached pressure value.

The hydraulic circuit includes a low pressure pump for fast approach and a high-pressure pump to get the desired thrust, and it is fully equipped with all control and safety devices, to meet with the law in force.



DATI TECNICI - TECHNICAL FEATURES

Forza max. di spinta - Max. thrust	210 ton (2,1 MN)
Corsa utile - Stroke	60 mm.
Luce tra i montanti - Width between uprights	365 mm.
Luce tra tavola e traversa superiore - Height between bolster table and upper table	210 mm.
Tavola portastampi - Size of the bolster table	335 x 580 mm.
Potenza totale installata - Total installed power	2,5 kW (3,4 CV)
Ingombro - Overall dimensions	100 x 60 x 163 H cm.
Peso totale - Total weight	1850 kg.