

DOPPELMEMBRAN-FORMPRESSE

TYP PM/2 27/08

Heizplattengröße 2700 x 800 mm

Max. Arbeitsgröße vom Werkstück 2550 x 650 mm

Bewegliche Unterplatte

Gesamtdruck 200 t

Max. Spezifischer Druck 8 Kg/cm²

Nr. 4 Druckzylinder ø 140 mm

Zylinderhub und Pressenöffnung 350 mm

Membrankammer 60 mm

Beschickung an Seite 2700 mm

- Die bewegliche Unterplatte und die feste obere Pressplatte haben die Form einer wasserdichten Schale, die mit einer hochverformbarer und thermobeständiger Membrane gedeckt ist. Dadrin sind geeignete Schlangen für Wärmeaustausch zwischen Thermoöl der Heizanlage und Wasser dieser Schalen, die die Membrane beheizen; max. Temperatur 90 °C.
- Elektrische Schalttafel mit:
 - Temperaturregelung über Fernthermometer
 - Druckregelung über Manometer (mit automatischem Nachschalter für evtl. Druckverlust)
 - Schalter für Öffnung und Schließung der Presse
 - Nr. 2 Zeitgeber für Presszeit und Entgasungszeit
 - Notschalter
 - Spannungslampen
- Doppel-Hydraulikaggregat mit Motor und Doppelpumpe im Ölbad für einen perfekten Betrieb mit geringem Geräuschpegel.
Hochkapazitäts-Niederdruckpumpe für schnelle Schließung, Niederkapazitäts-Hochdruckpumpe für langsame Verpressung.
- Tief verchromte Hydraulikzylinder aus Stahl auf selbstschmierenden Bronzebuchsen aus Antifriktions-Legierung.
- Zahnstangenführung auf der Länge- und Breitseite für eine perfekte Parallelitätsführung des Presstisches während Schließ- und Öffnungsphasen.
- Alle elektrische Bestandteile entsprechen den europäischen Vorschriften und haben eine bestimmte Kodenummer gemäß Schaltplan.
- Struktur der Presse aus ungeschweißten Massivstahlplatten Fe 430. Die werden von einem einzigen Platte mittels CNC-Oberfräswerkzeugmaschine ausgebrannt.
- Ausgerüstet mit den aktuellen europäischen (CE) Sicherheitseinrichtungen.
- Elektro-Boiler für Thermoöl-Beheizung mit geschlossenem Kreislauf.
Komplett mit Umlaufpumpe, Tank, Anschlüssen, Entlüftungsventilen, Temperatursteuerung und allen weiteren Bestandteilen für Anschluss.

ORMAMACCHINE S.p.A.

Viale Lombardia n. 47 - 24040 Torre Boldone - Bergamo - Italy

tel 035/364011 - fax 035/346290 - e mail: comm@ormamacchine.it - www.ormamacchine.it