

PRESSA OLEODINAMICA MFI - CP - 10T - C.N.C.



F.LLI MILANO S.r.l.

Progettazione e costruzione Macchine speciali

PRESSA OLEODINAMICA MFI-CP-10T-CNC CON CONTROPRESSIONE

**Pressa oleodinamica volumetrica con contropressione adatta per stampaggio polveri completamente automatica con assi gestiti da C.N.C. con rilevamento e correzione automatica delle quote .
e n° 1 caricatore polvere a rasamento automatico**

Adatta allo stampaggio di :

- Particolari diamantati come perline, settori, segmenti ,platorelli
 - particolari con varie polveri metalliche
 - particolari in metallo duro
 - mole e settori abrasivi, allumina, ceramica
- Pressa a collo di cigno in elettrosaldato normalizzato.
-Cicli di funzionamento: manuale / semiautomatico / automatico
- Impianto elettrico a norme C.E.I. con apposito armadio, con integrato il C.N.C.
-Certificazione CE, con dichiarazione di conformità, e manuale istruzioni.
-Cilindro idraulico superiore di pressaggio , con regolazione corsa lavoro, con riga ottica controllo posizioni cilindro. Velocità salita / discesa cilindro e rallentamento regolabili.
Pressione oleodinamica di funzionamento regolabile con impostazione dati tramite C.N.C.
-Cilindro idraulico inferiore di pressaggio, con riga ottica controllo posizioni cilindro che serve anche come posizionamento automatico camera riempimento polvere e come espulsore pezzo.
Pressione oleodinamica di funzionamento regolabile con impostazione dati tramite C.N.C.
-N°1 caricatore polvere automatico con relativo serbatoio e micro capacitivo per segnalazione polvere, che serve anche come scarico automatico pezzo stampato.
- Portastampo e punzoni con possibilità di cambio rapido di tipo e misura di stampo.
-Centralina oleodinamica con relative valvole proporzionali e di rapido/lento, con impianto conforme alle norme vigenti, e circuito per raffreddamento olio con scambiatore di calore ad acqua.

Dati tecnici

Camera di riempimento polvere = utile max 100 mm.
Potenza nominale a 200 bar = ciclo normale Kg. 10.000
contropressione Kg. 10.000

MODELLI PRESSE :

- PRESSA 10 tonnellate**
- PRESSA 6 tonnellate**

OPTIONAL : - Nastro trasportatore per evacuazione pezzi stampati
- Manipolatore di scarico pezzi stampati

F.LLI MILANO S.r.l.

*Progettazione e costruzione
macchine speciali*

10084 FORNO CANAVESE (TO) - Italy - Tel. 0124/77266

E-mail: info@fratellimilano.com

<http://www.fratellimilano.com>