

MODEL FP

Formierki pró niowe do opakowa i akcesoriów technicznych z folii twardych.

- nowoczesna technologia formowania pró niowego
- automatyczny cykl formowania
- formy i oprzy dowanie dopasowane do wymaga klienta



www.zemat.com

Phone: +48 042 632 84 84 | Zemat Technology Group, Ltd.
+48 042 630 25 79 | Brukowa 26
Fax: +48 042 633 15 67 | 91-341 Lodz, Poland



Seria formierek pró niowych FP to niezawodne, ekonomiczne i łatwe w obsłudze urządzenia do formowania. Łączą w sobie najważniejsze cechy formowania ciśnieniowego i próżniowego: precyzję oraz szybki cykl formowania. Poprzez użycie tych technologii na formierkach uzyskujemy jednolite, wysokiej jakości opakowania z wielu rodzajów termoformowalnych tworzyw, m.in.: OPS, PCV, HIPS, PET, PP.

W zależności od rodzaju formy maszyny przystosowane są do formowania pozytywnego oraz negatywnego. Jeżeli zachodzi potrzeba, możliwe jest zainstalowanie stempli służących do wstępnego rozciągania materiału. Sterowniki MITSUBISHI umożliwiają zmianę opcji pracy maszyny z pozytywnego na negatywne formowanie, w zależności od rodzaju zastosowanej formy. Zainstalowana moc maszyny zależy od grubości materiału formowania.

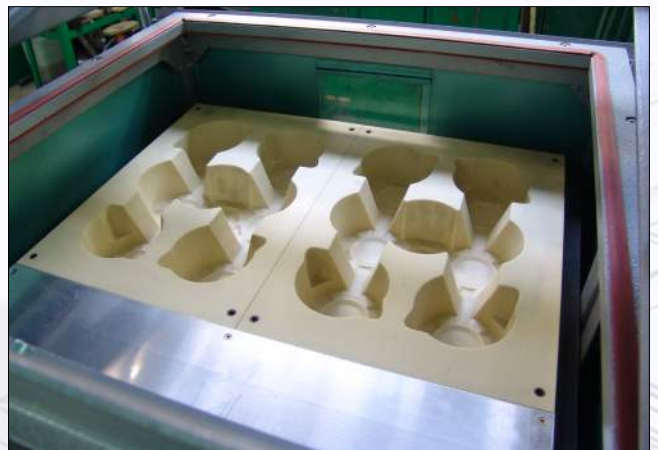
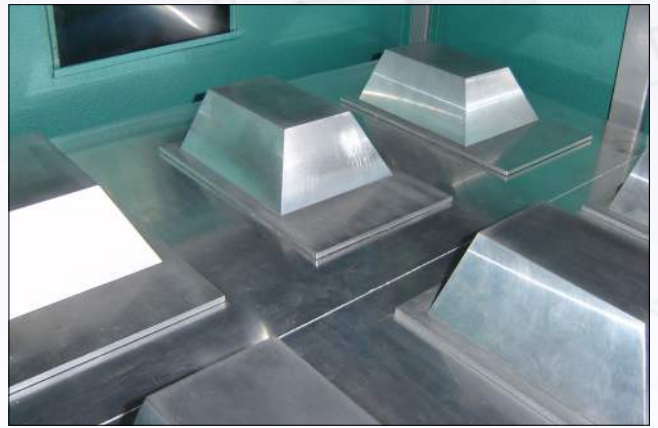
Cechy charakterystyczne:

- maszyny z serii FP są kompaktowe
- łączą w sobie najlepsze cechy formowania ciśnieniowego i próżniowego
- gwarantują wysoką wydajność wykorzystywanego materiału
- prostą obsługę urządzenia
- wystarczy tylko podstawowe szkolenie dla każdej osoby obsługującej formierkę
- posiadają certyfikat CE

Formierki próżniowe mają głównie zastosowanie w:

- przemyśle kosmetycznym,
- opakowaniowym (np. zabawki, części elektroniczne)
- przemyśle medycznym
- Przemśle motoryzacyjnym (części samochodowe i elementy wyposażenia)

Nasze zaawansowane technologicznie maszyny formują jednocześnie dwie operacje w jednym cyklu produkcyjnym uzyskując tym samym wyjątkowo wysoką przejrzystość wykończenia formy. Dokładne pozycjonowanie i formowanie usprawnia dalszy proces zgrzewania i wykańczania opakowania również gotowego do druku, zostawiając przy tym minimalną ilość odpadów folii.



Typ	FP3	FP3ST	FP8
Wymiary okna [mm]	670 x 610	670 x 670	950 x 1200
Skok stołu [mm]	140	380	180
Moc pobierana [kW]	7.5	7.5	13
Zużycie powietrza na jeden cykl [litr]	40	50	90
Napięcie zasilania [V]	3 x 400	3 x 400	3 x 400
Ciśnienie robocze [MPa]	0.5 - 0.8	0.5 - 0.8	0.5 - 0.8
Grubość folii [mm]	0.1 - 6	0.1 - 6	0.1 - 6
Wymiary szer x dł x wys [mm]	900 x 1900 x 1500	1200 x 2100 x 1800	1600 x 2900 x 1800
Waga [kg]	230	280	450

