

ORGANI DI COMANDO E CONTROLLO

La macchina è equipaggiata di un pannello di comando principalmente composto da schermo touch-screen a colori sul quale è possibile impostare tutte le caratteristiche e condizioni operative, oltre che:

- Individuare eventuali anomalie-allarmi-arresti
- Definire il ciclo di lavorazione
- Caricare lo stampo



Display di comando Touch-screen a colori



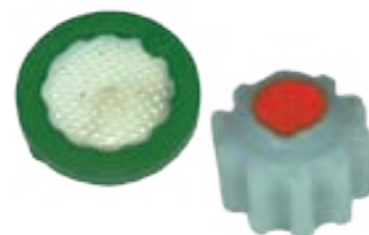
Sistemi di controllo con flussometri integrati e manometro

CONSULENZA TECNICA E PROGETTAZIONE STAMPI

La Tecnica Duebi fornisce consulenza tecnica specializzata su progettazione e personalizzazione stampi di materie plastiche dedicati a qualsiasi tipologia di micro pressa.

Il servizio di assistenza comprende la messa a punto dello stampo e del materiale plastico nonché il loro adattamento con il miglior ciclo di lavorazione delle presse Megatech.

Il nostro magazzino ricambi è completo di tutte le parti, componenti meccanici - elettrici, e accessori originali per tempestivi interventi di manutenzione e ripristino.



La ditta si riserva di cambiare le caratteristiche riportate su questo catalogo in qualsiasi momento

TECNICA DUEBI Srl
www.mega-tech.it
www.tecnicaduebi.it
info@tecnicaduebi.it

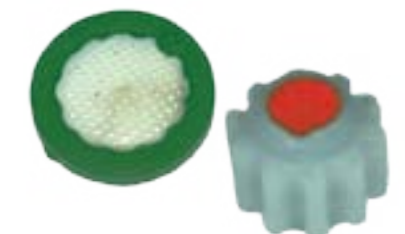
Piani di Marischio 20
60044 Fabriano (AN) - ITALY
Tel. (+39) 0732 73540
Fax (+39) 0732 73563

Agente

AUTONOMIA

SEMPLICITA'

AFFIDABILITA'



PRESSA INIEZIONE DA BANCO

Mega Tech H7/18 DUO

VERSATILE: LAVORA A SINGOLA O DOPPIA STAMPATA

Tecnica Duebi, azienda con esperienza ventennale nel settore degli stampi e dello stampaggio di materie plastiche, presenta la nuova pressa da banco Megatech H7/18 DUO. Il sistema di plastificazione consiste in una vite e camera tradizionale che fonde e miscela la massa fusa ed un cilindro di iniezione separato, l'impiego di questa tecnica permette di utilizzare materiali masterizzati con colorazione uniforme senza l'utilizzo di miscelatori statici. Grazie al sistema di iniezione con cilindro removibile e separato si ha la possibilità di cambiare il diametro del pistone di iniezione adattando la pressa al volume necessario. La pressa è in grado di fare in un'unica soluzione due stampate indipendenti ed in grado di produrre oggetti bimalteriali e bicromatici. Megatech H7/18 DUO è formata da due gruppi di iniezione disposti a 90° (una iniezione centrale ed una laterale e secondaria in grado di stampare in maniera indipendente).

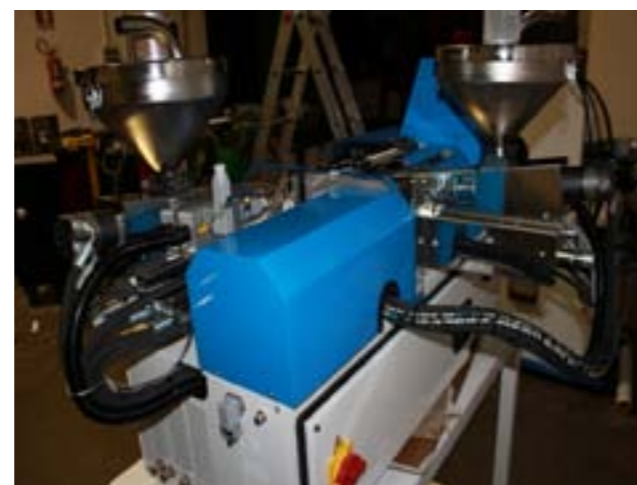
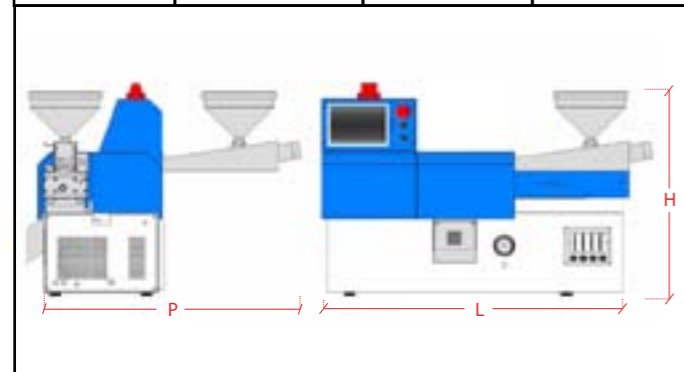
PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Vite plastificazione
- Pistone iniezione adattabile e sostituibile
- Stampo a matrici
- Possibilità di fare due stampate in contemporanea
- Comando e controllo Siemens
- Possibilità di stampare oggetti bimalteriali e bicromatici
- Controllo qualità integrato
- Scorrimenti su bocche autolubrificanti
- Possibilità di utilizzare una sola iniezione
- Struttura interamente in acciaio
- Flussometri integrati
- Rilevazione quote tramite encoder ripetibilità 0,02 mm
- Valvola soffio aria a doppio uso per radiale o braccio di presa matarozze
- Zona supplementare controllata PID o parzializzata
- Sicurezza estazione indietro
- Presa sicurezza chiusura esterna per robot
- Controlli digitali per valvole proporzionali

Forza di chiusura	kN	70
Corsa estrattore	mm	50
Forza estrattore	N	6868
Forza iniezione	kN	27
Diametro cilindri	mm	10/14/18
Pressione iniezione	kN	3500/1785/1080
Stampato	g	5,49/10,77/17,8
Velocità iniezione	mm/s	66

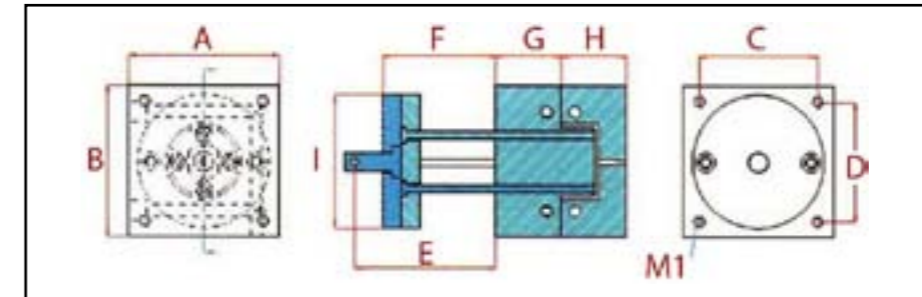


H	L	P	Peso
705 mm	1095 mm	487 mm	350 Kg



Gruppo iniezione

DIMENSIONI STAMPO



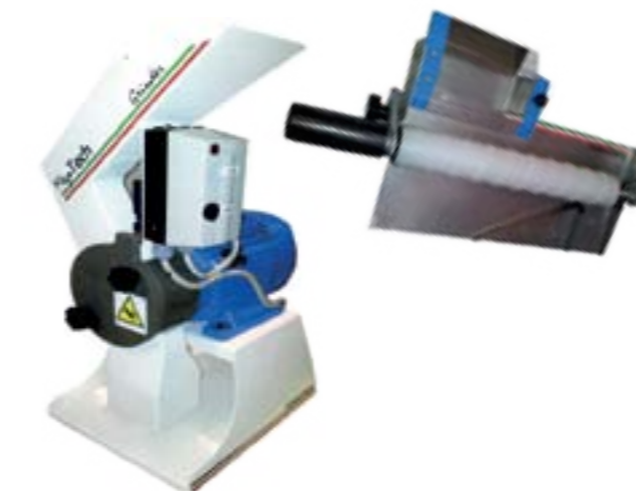
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
H7/18 DUO	80	80	63	63	75	60	35	35	70
H7/18-1 DUO	96	96	80 63	80 63	75	60	35	35	86

CARATTERISTICHE STAMPO

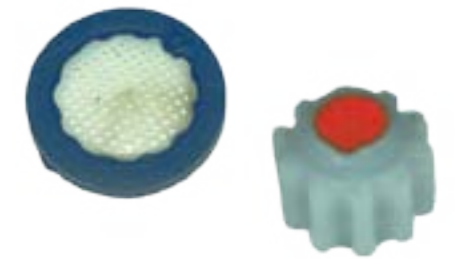
Minimo stampo	80x80 mm/80x140
Max. apertura	190 mm
Min. apertura	60 mm



Particolare stampo



H7/18 DUO



ISOLA DI PRODUZIONE AUTONOMA

E' possibile dotare la pressa degli accessori quali Frigo e Banco di appoggio con piedini anti vibranti e prese comandate dalla pressa stessa. Altri accessori sono il macinatore Grinder 700 e il selezionatore Spiral Selector.

