



C400 PLC

Centrifuga manuale per colata di metallo, cera e resina



La centrifuga manuale C400 PLC è progettata per la produzione di soggetti di dimensioni medio-piccole, potendo ospitare stampi fino a 400 mm di diametro.

Rappresenta la sintesi tra grande semplicità d'impiego e produzioni di alta qualità.

Perfetta per far fronte a campionature o a produzioni di entità medio-piccole.

Spin casting

Le centrifughe manuali sono impiegate per la produzione in serie di svariati oggetti, mediante la tecnica della colata centrifuga in stampi di gomma siliconica (**spin casting**).

Il materiale allo stato liquido viene versato manualmente in un imbuto di gomma.

Da qui raggiunge lo stampo di gomma in rotazione.

Specifiche tecniche

Stazioni disponibili	Nr.	1
Diametro massimo stampi	Mm	400
Potenza	Kw	2
Tensione	V3~	380
Frequenza	Hz	50/60
Ingombro	L cm	100
	P cm	86
	H cm	118
Peso	Kg	260

Strumentazione e comandi:

- PLC (Controller Logico Programmabile) per il controllo e la programmazione globale delle funzioni
- Controllo della velocità di rotazione dello stampo mediante inverter con potenziometro
- Timer digitale per impostare la durata della rotazione
- Manopola di regolazione della pressione con relativo manometro
- Selettore di rotazione oraria/antioraria dello stampo



Sicurezza:

- Portina anteriore per accesso facilitato agli strumenti, separati dalla zona dei componenti meccanici
- Interruttore generale a blocco porta
- Valvola di intercettazione e scarico aria compressa