



C500 PLC

Centrifuga manuale per colata di metallo, cera e resina



La centrifuga manuale C500 PLC è progettata per la produzione di soggetti di grandi dimensioni: tra i suoi piatti si possono alloggiare stampi di diametro fino a 500 mm.

Unisce alla semplicità di utilizzo una solidità meccanica eccezionale, per restituire eccellenti risultati con masse consistenti.

Spin casting:

Le centrifughe manuali sono impiegate per la produzione in serie di svariati oggetti, mediante 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	500
Potenza	Kw	2
Tensione	V3~	380
Frequenza	Hz	50/60
Ingombro	L cm	100
	P cm	95
	H cm	115
Peso	Kg	250

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