



Evaporatore rotante: **ER100PRO**

L'evaporatore rotante è uno strumento essenziale nei laboratori chimici per chi cerca una delicata rimozione dei solventi da una soluzione tramite l'evaporazione.

Display LCD con visualizzazione del tempo, velocità e temperatura.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Velocità massima	20-280rpm
Tipo motore	Brushless DC
Display	LCD
Rotazione	Orario - antiorario
Range di temperatura	Temperatura ambiente - 180°C
Precisione	Acqua: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ / Olio: $\pm 3^{\circ}\text{C}$
Potenza di riscaldamento	1300W
Protezione contro il surriscaldamento	220°C
Timer	1-999 min
Interfaccia	USB
Classe di protezione	IP20
Potenza	1400W
Alimentazione	100-120/200-240V, 50/60Hz
Dimensioni	465x457x583(h)mm
Peso	15Kg

- Velocità di rotazione e temperatura visualizzati tramite display per un controllo ottimale di tutto il processo di distillazione
- Sgancio automatico del pallone di evaporazione in caso di assenza di corrente
- Bagno di riscaldamento da 5l con un ampio range di temperatura (ambiente-180°)
- Possibilità di selezionare la modalità di riscaldamento acqua e olio tramite un interruttore
- Protezione a secco per il bagno di riscaldamento
- Velocità selezionabile da 20 a 280rpm con rotazione oraria o antioraria a scelta
- Condensatore con un'eccellente effetto di refrigerazione (superficie 1700cm²)
- Facile meccanismo di sgancio del pallone di evaporazione
- Guarnizione del sistema da vuoto in PTFE garantendo un'ottima resistenza all'attacco chimico e una facilità d'assemblaggio con perfetta tenuta
- Disponibile vetreria plastificata di sicurezza



ACCESSORI

D18900165

Kit vetreria verticale completo di:
condensatore;
pallone di evaporazione (NS29/32) 1000ml;
pallone di raccolta (GS35/20) 1000ml.



D18900163

Kit vetreria diagonale completo di:
condensatore;
pallone di evaporazione (NS29/32) 1000ml;
pallone di raccolta (GS35/20) 1000ml.

