TECHMI Group

Soluzioni globali per un mondo in crescita

SPRAY DRYER 3L



INDICE

1. Spray Dryer 3
2. Servizi 4

IMPIANTO DI ESSICCAZIONE A SPRAY DA 3 L

Lo **Spray Dryer da 3 litri** è la soluzione ideale per i processi di essiccazione su piccola scala che richiedono precisione e uniformità. Progettato appositamente per i laboratori di ricerca e la produzione pilota, questo apparecchio trasforma i liquidi in polvere secca in modo rapido ed efficiente, garantendo una qualità superiore del prodotto finale. Il suo design compatto lo rende perfetto per i laboratori con spazio limitato, senza comprometterne le prestazioni.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Capacità di evaporazione dell'acqua: Intervallo: da 1500 ml/h a 3000 ml/h.
- Compressore d'aria: Potenza: 1,2 kW.
- Precisione nella regolazione della temperatura: ±1 °C.
- Potenza e portata del ventilatore: 0,55 kW, 100 m^3/h.
- Regolazione tramite pompa peristaltica.
- Potenza totale: 5 kW / 220 V.

info@techmigroup.com

SERVIZI

INGEGNERIA SU MISURA



Noi di Techmi Group sviluppiamo soluzioni personalizzate adatte alle esigenze di ogni processo industriale. Il nostro team di ingegneri progetta apparecchiature e linee complete ottimizzando la produttività, l'automazione, l'integrazione e la scalabilità per settori quali quello biotecnologico, chimico, farmaceutico e alimentare.

RICERCA E SVILUPPO

Disponiamo di un reparto di ricerca, sviluppo e innovazione (R&S&I) e di un laboratorio interno dedicato allo sviluppo, alla validazione e alla scalabilità dei processi. Effettuiamo prove pilota e ottimizziamo i parametri per aiutare i nostri clienti a trasformare idee e sviluppi di laboratorio in processi industriali efficienti e riproducibili.



AVVIO

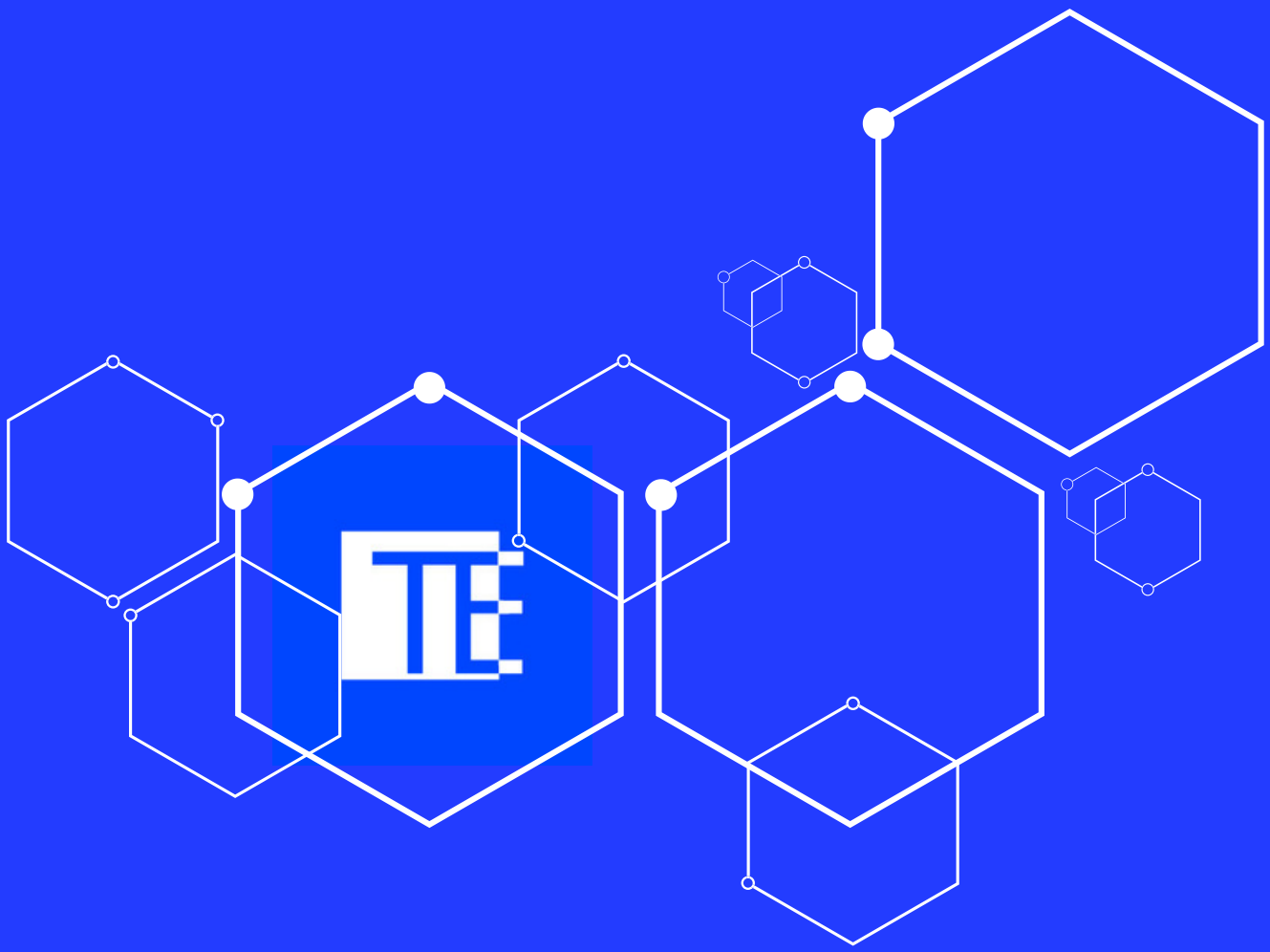


I nostri tecnici specializzati si occupano dell'installazione, della configurazione e della messa in funzione delle apparecchiature direttamente in stabilimento. Garantiamo un'integrazione sicura ed efficiente, verificando il corretto funzionamento del sistema e affiancando il cliente durante l'avvio della produzione.

ASSISTENZA TECNICA

Offriamo supporto tecnico specializzato e assistenza post-vendita per garantire la continuità operativa di ogni impianto. Il nostro team fornisce servizi di manutenzione, diagnostica, ottimizzazione e assistenza tecnica rapida, sia in loco che da remoto, garantendo le massime prestazioni delle apparecchiature Techmi Group.





EUROPA
Ufficio commerciale
Carrer del Mas del Jutge, 57, CP
46909, Torrente, Valencia, Spagna
info@techmigroup.com
techmigroup.com