TECHMI Group

Soluciones globales para un mundo en crecimiento

SPRAY DRYER 3L



ÍNDICE

1. Spray Dryer 3
2. Servicios 4

EQUIPO DE SPRAY DRYER DE 3L

El **Spray Dryer de 3 litros** es la solución ideal para procesos de secado a pequeña escala que requieren precisión y consistencia. Diseñado especialmente para laboratorios de investigación y producción piloto, este equipo transforma líquidos en polvo seco de forma rápida y eficiente, garantizando una calidad superior en el producto final. Su diseño compacto lo hace perfecto para laboratorios con espacio limitado, sin comprometer su rendimiento.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Capacidad de evaporación de agua: Rango: 1500 ml/h a 3000 ml/h.
- Compresor de aire: Potencia: 1.2 kW.
- Precisión en el control de temperatura:±1 °C.
- Potencia y volumen del ventilador:0.55 kW, 100 m^3/h.
- Ajuste mediante bomba peristáltica.
- Potencia total: 5 kW / 220 V.

info@techmigroup.com

SERVICIOS

INGENIERIA A MEDIDA



En Techmi Group desarrollamos soluciones personalizadas adaptadas a las necesidades de cada proceso industrial. Nuestro equipo de ingeniería diseña equipos y líneas completas optimizando productividad, automatización, integración y escalabilidad para sectores como biotech, químico, farmacéutico y alimentario.

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Contamos con un departamento de I+D+i y laboratorio propio orientado al desarrollo, validación y escalado de procesos. Realizamos ensayos piloto y optimización de parámetros para ayudar a nuestros clientes a transformar ideas y desarrollos de laboratorio en procesos industriales eficientes y reproducibles.



PUESTA EN MARCHA

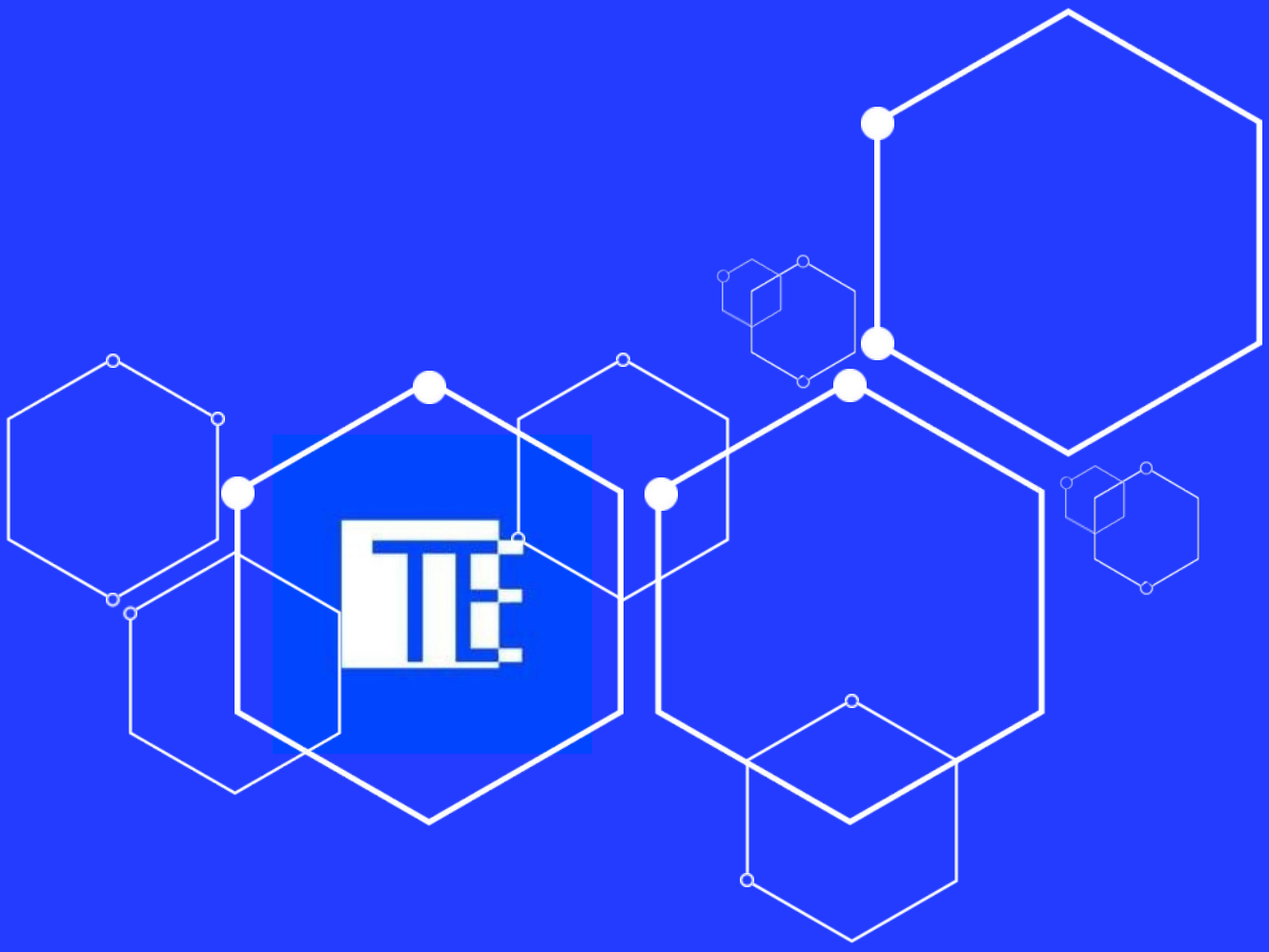


Nuestros técnicos especializados realizan la instalación, configuración y puesta en marcha de los equipos directamente en planta. Garantizamos una integración segura y eficiente, validando el correcto funcionamiento del sistema y acompañando al cliente durante el inicio de producción.

SERVICIO TÉCNICO

Ofrecemos soporte técnico especializado y asistencia postventa para garantizar la continuidad operativa de cada instalación. Nuestro equipo proporciona mantenimiento, diagnóstico, optimización y asistencia técnica rápida tanto presencial como remota, asegurando el máximo rendimiento de los equipos Techmi Group.





EUROPA
Carretera Masía del Juez ; 57, Puerta
1, 2a Planta, CP 46909, Torrente,
Valencia, España
info@techmigroup.com
techmigroup.com

TECHMI Group