



LINEA ROTO PLUS 100-202-400

La nueva versión de la serie ROTO PLUS cumple con las más altas expectativas en términos de practicidad y versatilidad. Su modularidad permite componer un sistema completamente integrado y ampliable. Gracias a la tecnología plug & play, el usuario es inmediatamente operativo. Siempre es fácil implementar el sistema con máquinas de impresión, líneas de pintura, sistemas de lavado, etc. Gracias a la combinación única de diseño, tecnología de calentamiento y sistema de vacío, se puede lograr la máxima rentabilidad incluso con los lotes más pequeños.

El sistema PLC Digit-Touch® con teclas táctiles tiene una interfaz intuitiva y una pantalla de 16 caracteres de 2 líneas. El software preinstalado ofrece una selección de 5 idiomas y muestra todos los parámetros de diagnóstico y mensajes de alarma, incluidas las notificaciones de mantenimiento rutinario. El tanque de destilación de fondo cónico está equipado con un mezclador vertical de un rotor con rascadores robustos y fiables en las palas: esta función de autolimpieza evita las incrustaciones en la superficie interna del tanque, garantizando una transferencia de calor óptima y ampliando los plazos de mantenimiento.

Para automatizar todo el proceso, los destiladores ROTO PLUS pueden estar equipados con tanques de almacenamiento. Gracias al kit opcional iST-Remote, el destilador se conecta y se vuelve inteligente: otra pieza que se une a Internet de los objetos, contribuyendo a la digitalización del sector industrial.

Modelo	Potencia Instalada	Capacidad de Carga	Productividad
ROTO PLUS 100	10 kW	100 l	de 100 a 500 l/24h
ROTO PLUS 202	12 kW	200 l	de 200 a 1000 l/24h
ROTO PLUS 400	22 kW	400 l	de 400 a 2000 l/24h

LAS VENTAJAS DE LA SERIE ROTO PLUS

PRACTICIDAD

- Auto limpieza gracias a los rascadores aplicados al mezclador.
- Facilidad de uso gracias al monitor de pantalla táctil, con todos los parámetros del proceso legibles de un vistazo.
- Funcionamiento guiado y fácilmente programable incluso para las mezclas más complejas.
- Funcionamiento totalmente automático sin operador.



Solumask

CONVENIENCIA

- Tamaño pequeño para optimizar el espacio de producción.
- Baja potencia específica de los calentadores, para reducir el mantenimiento y preservar el rendimiento a lo largo del tiempo.
- Eficiencia y sostenibilidad medioambiental, gracias al calentador de aceite diatérmico y a la bomba de vacío.

REPRODUCIBILIDAD

- Posibilidad de registrar todos los parámetros del proceso con la interfaz iST-Remoto (opcional).
- Alertas automáticas para programar el mantenimiento de rutina y limitar tiempos de inactividad innecesarios.



