



## LINEA IST 90-122-202

Diseñados para medianas y grandes empresas, estos tres modelos de la serie IST representan el puente entre las necesidades del usuario de volumen medio y las de un operador a escala industrial. La máquina puede ser configurada para ciclos múltiples, para realizar destilaciones consecutivas con acumulación progresiva y fácil descarga final del residuo a través de la válvula manual de 3".

Con un proceso de destilación altamente eficiente, una concentración óptima de residuos y un bajo consumo de energía, las unidades IST 90, IST 122 e IST 202 representan el estado del arte de las máquinas de destilación industrial. El diseño compacto y la construcción robusta permiten un fácil posicionamiento de la unidad tanto en interiores como en exteriores. Cada parámetro del ciclo, incluidas las temperaturas de proceso, se visualiza constantemente en la pantalla táctil PLC, encerrada en una caja Ex-Proof montada a bordo, lo que hace que el dispositivo sea apto para su instalación inmediata incluso en zonas ATEX.

Modelo	Potencia Instalada	Capacidad de Carga	Productividad
IST 90	8 kW	90 l	de 90 a 360 l/24h
IST 122	12 kW	140 l	de 140 a 560 l/24h
IST 202	15 kW	200 l	de 200 a 800 l/24h

## LAS VENTAJAS DE LA SERIE IST (90-122-202)

### CONVENIENCIA

- Sistema exclusivo y económico, para necesidades básicas.
- Tamaño pequeño para optimizar el espacio.
- Ahorro de recursos gracias a un control inteligente de la temperatura.

### EFICIENCIA

- Bomba de vacío y enfriador de recirculación con controles centralizados.
- Control total del proceso gracias a la regulación de precisión del vacío.
- Reproducibilidad de los resultados garantizada por parámetros estables en el tiempo.

### PRACTICIDAD

- Interfaz ergonómica para facilitar su uso.
- Máximo confort de gestión gracias a la posibilidad de inclinación de la máquina.



