

IST 90 N-DIGIT

TAMAÑO PEQUEÑO,
GRAN RENDIMIENTO



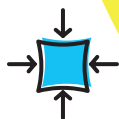
**DESTILADORES
DE DISOLVENTES**



Aplicación típica
de 90 a 360 l / 24 h



Aceite
estático



Tamaño
pequeño



Touch Screen
& PLC



Funcionamiento
manual



Facilidad de uso

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 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.

Instalación: ZONA NO CLASIFICADA

LAS VENTAJAS DE LA SERIE IST 90

Conveniencia

- 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

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

Modelo	Potencia instalada	Capacidad de carga	Productividad l/24h
IST 90	8 kW	90 l	de 90 a 360

IST 90 ATEX II2G

TAMAÑO PEQUEÑO,
GRAN RENDIMIENTO



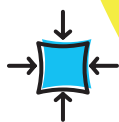
**DESTILADORES
DE DISOLVENTES**



Aplicación típica
de 90 a 360 l / 24 h



Aceite
estático



Tamaño
pequeño



Touch Screen
& PLC



Funcionamiento
manual



Facilidad de uso

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 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**. Todos los parámetros del ciclo, incluidas las temperaturas del proceso, se visualizan constantemente en la pantalla táctil del PLC, encerrada en una caja Ex-Proof montada a bordo, lo que hace que el dispositivo sea adecuado para su instalación inmediata incluso en áreas ATEX.

LAS VENTAJAS DE LA SERIE IST 90

Conveniencia

- 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

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

Modelo	Potencia instalada	Capacidad de carga	Productividad l/24h
IST 90	8 kW	90 l	de 90 a 360