Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



# Reciclador de solventes de asfalto

**Código:** H-1431A

**Marca:** HUMBOLDT

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

## Detalle

Esta unidad ha sido diseñada para reciclar los disolventes utilizados en las pruebas de extracción de asfalto. Extrae eficazmente el disolvente puro del aceite y los residuos generados durante el proceso de extracción, obteniendo un disolvente limpio listo para su reutilización en una nueva prueba. La unidad reduce la necesidad de adquirir disolvente nuevo y elimina los problemas relacionados con su eliminación.

**CARACTERÍSTICAS:**

**Automatización**

- Controlado por microprocesador con pantalla LCD de fácil lectura y PLC TouchView.
- Programación personalizada para requisitos de disolventes únicos mediante la tecnología Waste Solvent Mixture Wizard.
- Diseñado y construido para operaciones en múltiples turnos.

**Seguridad**

- Múltiples controles de seguridad con apagado al final del ciclo.
- Límites de funcionamiento del encendido automático de la mezcla y de la bolsa
- Las sondas RTD monitorizan las temperaturas del aceite térmico y del condensador.
- El petróleo es autocontenido

**Ergonomía**

- Funcionamiento silencioso
- Móvil; montado sobre ruedas con freno para facilitar su traslado, con barra estabilizadora para mayor soporte.
- El tanque revestido con bolsas permite una fácil eliminación de los contaminantes sólidos.

**Actuación**

- destilación simple

## Especificaciones técnicas

| Especificación | [H - 1431A] Reciclador de solventes de asfalto H-1431A |
|---|---|
| Capacidad máxima | 7 galones / 26 litros |
| Voltaje / alimentación | 120 V 60 Hz o 240 V 60 Hz |
| Dimensiones | 57 cm de ancho x 99 cm de largo x 112 cm de alto (22; 25" de ancho x 39" de largo x 44" de alto) |
| Rendimiento de recuperación: | 85 - 98 % |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

| Especificación | [H - 1431A] Reciclador de solventes de asfalto H-1431A |
|---|---|
| Temperatura máxima de funcionamiento: | 206 °C |
| Temperatura mínima de operación con revestimiento del tanque: | 206 °C (Temperatura de operación de la bolsa restringida) |
| Caudal volumétrico promedio de destilación: | 0; 75 - 1; 25 GPH* |
| Tiempos de ciclo estimados: | 5; 5 - 9; 0 horas |

## Componentes y Accesorios

# Componentes y compatibilidad

Accesorios y repuestos relacionados publicados por Humboldt para esta configuración. Verificar disponibilidad comercial y equivalencias antes de cotizar componentes por separado.

# Configuración publicada

2 ítems

| Imagen referencial | Código proveedor | Descripción |
|---|---|---|
| | H-1431A | Reciclador de disolvente de asfalto H-1431A 120V/1PH/60Hz/20A |
| | H-1431A.2F | Reciclador de disolvente de asfalto H-1431A.2F 220/240V/60Hz/20A |

**Siguiente paso:** ver producto en Cotecno | solicitar cotización