

# HTRD-75

## Secador Refrigerativo para Alta Temperatura



El Secador Refrigerativo para Alta Temperatura (HTRD) cuenta con un compacto diseño que requiere poco espacio y permite una fácil instalación. Está diseñado específicamente para su uso con Compresores de Pistón 5-25 cv. Incluye Post-Enfriador, Unidad de Refrigeración, Separador de Filtrado y un Drenaje de Condensado, permitiendo eliminar con ello la humedad y los contaminantes del aire proporcionando aire limpio y seco adecuado para la mayoría de las herramientas de taller.

El Secador Refrigerativo de la serie HTRD está diseñado para manejar altas temperaturas de entrada de hasta 80°C. Fabricado en Acero inoxidable y con intercambiadores de calor de placas compactas, durables y eficientes. Contiene un Filtro Integral que ayuda a eliminar la humedad, hidrocarburos y partículas sólidas.

Cuenta con un Sistema de control automático de la temperatura de refrigeración, manteniendo con ello la temperatura precisa del aire frío, el cual al salir del evaporador es recalentado para ahorrar energía y evitar la sudoración en la tubería.

<b>Flujo de Aire @100 psi:</b>	75 scfm
<b>Potencia Unidad:</b>	1.25 HP
<b>Caida de Presión:</b>	1.04 psi
<b>Máxima Presión de Trabajo:</b>	250 psi
<b>Máxima Temperatura Ambiente:</b>	2°C hasta 43°C
<b>Máxima Temperatura Aire Comprimido:</b>	82°C
<b>Refrigerante:</b>	R 407c
<b>Dimensiones (Alto x Largo x Ancho):</b>	37 " x 17 " x 17 "
<b>Peso:</b>	155 libras
<b>Conexiones in / out:</b>	¾ pulg
<b>Conexión del Dren:</b>	¼ pulg
<b>Voltaje de Operación:</b>	115V, 1 Fase, 60 Hz
<b>Equipo Estándar</b>	
<b>Refrigeración:</b>	Enfriado por Aire
<b>Intercambiador de Calor:</b>	De tipo aletas. Acero Inoxidable

**Garantía:** El Equipo tiene 12 meses de garantía a partir de su arranque en todos sus componentes; para el caso de la unidad de compresión, motor principal y sigma control cuenta con 18 meses a partir de la fecha de arranque, el cual debe ser por Técnico autorizado por Kaeser. Contamos con programas de extensión de garantía, consulte con su Ejecutivo de Ventas.

**Servicio:** Refacciones y Servicio con los mejores tiempos de entrega, contamos con la línea **01.800 911 AIRE** para respaldar y solventar las necesidades del cliente las 24 horas los 365 días del año. Manejamos pólizas de mantenimiento anuales, pregunte por ellas.



Querétaro

Boulevard Peña #1102 int. 99-A, Novatec  
Business Park, Querétaro, CP 76116  
Tel. (442) 241 06 29



Corporativo

ventas@coinver.com.mx

Veracruz

Av. Urano No. 4, Fracc. Jardines de Mocambo  
Boca del Río, Veracruz, C.P. 94299  
Tel. (229) 100 21 12 al 14

8 0 0 9 1 1 A I R E

Sucursal

Coatzacoalcos

Av. Independencia No. 800, Col. Centro  
Coatzacoalcos, Veracruz, C.P. 96400  
Tel. (921) 215 15 97

www.coinver.com.mx



Más Aire Por Menos Energía

# HTRD-100

## Secador Refrigerativo para Alta Temperatura



El Secador Refrigerativo para Alta Temperatura (HTRD) cuenta con un compacto diseño que requiere poco espacio y permite una fácil instalación. Está diseñado específicamente para su uso con Compresores de Pistón 5-25 cv. Incluye Post-Enfriador, Unidad de Refrigeración, Separador de Filtrado y un Drenaje de Condensado, permitiendo eliminar con ello la humedad y los contaminantes del aire proporcionando aire limpio y seco adecuado para la mayoría de las herramientas de taller.

El Secador Refrigerativo de la serie HTRD está diseñado para manejar altas temperaturas de entrada de hasta 80°C. Fabricado en Acero inoxidable y con intercambiadores de calor de placas compactas, durables y eficientes. Contiene un Filtro Integral que ayuda a eliminar la humedad, hidrocarburos y partículas sólidas.

Cuenta con un Sistema de control automático de la temperatura de refrigeración, manteniendo con ello la temperatura precisa del aire frío, el cual al salir del evaporador es recalentado para ahorrar energía y evitar la sudoración en la tubería.

<b>Flujo de Aire @100 psi:</b>	100 scfm
<b>Potencia Unidad:</b>	1.5 HP
<b>Caida de Presión:</b>	2 psi
<b>Máxima Presión de Trabajo:</b>	250 psi
<b>Máxima Temperatura Ambiente:</b>	2°C hasta 43°C
<b>Máxima Temperatura Aire Comprimido:</b>	82°C
<b>Refrigerante:</b>	R 407c
<b>Dimensiones (Alto x Largo x Ancho):</b>	46 " x 17 " x 17 "
<b>Peso:</b>	187 libras
<b>Conexiones in / out:</b>	1 pulg
<b>Conexión del Dren:</b>	¼ pulg
<b>Voltaje de Operación:</b>	230V, 1 Fase, 60 Hz
<b>Equipo Estándar</b>	
<b>Refrigeración:</b>	Enfriado por Aire
<b>Intercambiador de Calor:</b>	De tipo aletas. Acero Inoxidable

**Garantía:** El Equipo tiene 12 meses de garantía a partir de su arranque en todos sus componentes; para el caso de la unidad de compresión, motor principal y sigma control cuenta con 18 meses a partir de la fecha de arranque, el cual debe ser por Técnico autorizado por Kaeser. Contamos con programas de extensión de garantía, consulte con su Ejecutivo de Ventas.

**Servicio:** Refacciones y Servicio con los mejores tiempos de entrega, contamos con la línea **01.800 911 AIRE** para respaldar y solventar las necesidades del cliente las 24 horas los 365 días del año. Manejamos pólizas de mantenimiento anuales, pregunte por ellas.



Querétaro

Corporativo

Boulevard Peña #1102 int. 99-A, Novatec  
Business Park, Querétaro, CP 76116  
Tel. (442) 241 06 29



ventas@coinver.com.mx

Veracruz

Sucursal

Av. Urano No. 4, Fracc. Jardines de Mocambo  
Boca del Río, Veracruz, C.P. 94299  
Tel. (229) 100 21 12 al 14

8 0 0 9 1 1 A I R E

Coatzacoalcos

Sucursal

Av. Independencia No. 800, Col. Centro  
Coatzacoalcos, Veracruz, C.P. 96400  
Tel. (921) 215 15 97

www.coinver.com.mx



Más Aire Por Menos Energía