

KUPERFILT

KPM TECHNOLOGY



Compresor a tornillo
con tanque y secador

KPM CTS-7508/M



Compresores de aire a tornillo tipo integrado

¿Cómo puede un sistema de aire comprimido ayudarte a mejorar la rentabilidad?

La respuesta es clara: un sistema de aire comprimido eficiente te permite maximizar la productividad de tu taller mientras reduce significativamente el costo total de operación.

Un compresor de calidad mantiene un flujo de aire constante y estable, lo que se traduce en procesos más rápidos, herramientas trabajando en su rendimiento óptimo y menos interrupciones por fallas o falta de presión.

Además, un equipo moderno consume menos energía, requiere menos mantenimiento y ofrece una vida útil más prolongada, lo que se refleja directamente en tus costos diarios. Cada minuto de operación confiable es un minuto que suma a tu rentabilidad.

En resumen, invertir en un buen sistema de aire comprimido no es un gasto: es una decisión estratégica para producir más, gastar menos y trabajar con mayor eficiencia.

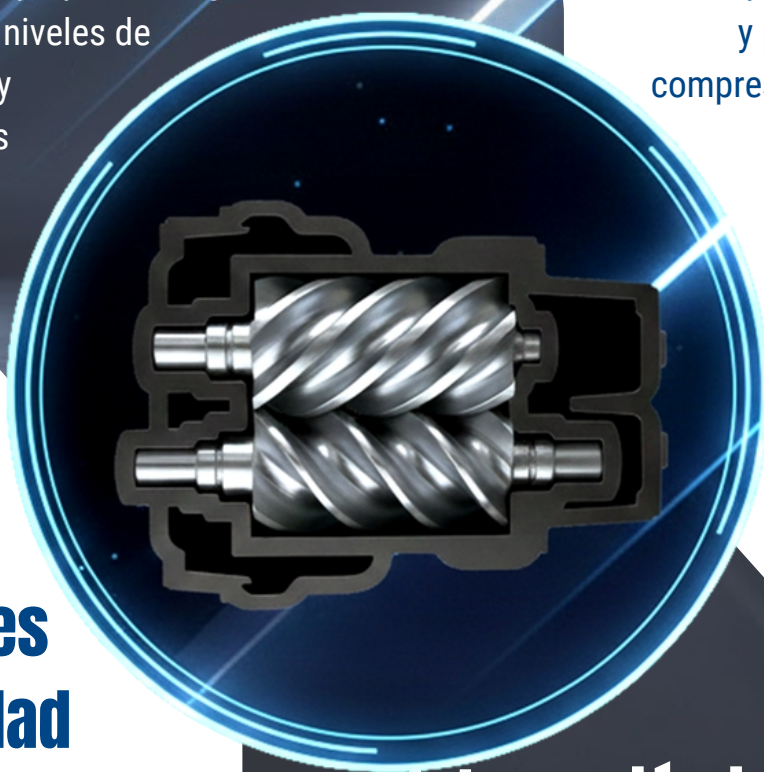


Máxima confiabilidad

Los compresores KPM CTS incorporan una arquitectura de integración inteligente que reduce puntos críticos de pérdida, minimizando fugas y variaciones de presión en la red. Su desempeño estable, acompañado por paquetes de garantía extendida, asegura altos niveles de disponibilidad operativa y confiabilidad en entornos de trabajo exigentes.

Máxima eficiencia

Su diseño de tornillo ofrece una mayor relación aire/potencia, generando más caudal con menor HP y reduciendo de forma notable el consumo energético anual. Al operar sin ciclos de arranque y paro característicos de los compresores a pistón, elimina las pérdidas asociadas al funcionamiento en vacío y optimiza la eficiencia global del sistema.



Componentes de alta calidad

- 1 Compresor de tornillo de alta eficiencia
- 2 Secador refrigerado cíclico de bajo consumo
- 3 Filtro coalescente y filtro de partículas
- 4 Tanque receptor de aire integrado
- 5 Controles unificados
- 6 Tuberías de baja caída de presión

Integración inteligente

La arquitectura de integración inteligente no solo consolida compresor, secador y filtración en un módulo único, sino que elimina los tramos de interconexión susceptibles a fugas, reduciendo pérdidas de carga y variaciones de presión. El sistema completo se presenta en un gabinete silencioso apto para instalación descentralizada. Su configuración interna ofrece espacio adecuado para optimizar el flujo térmico y garantizar acceso pleno para tareas de mantenimiento.

KUPERFILT

KPM TECHNOLOGY



HP / KW
7.5 / 5.5



CAPACIDAD
300 lts



CAUDAL
0.75 m³/min



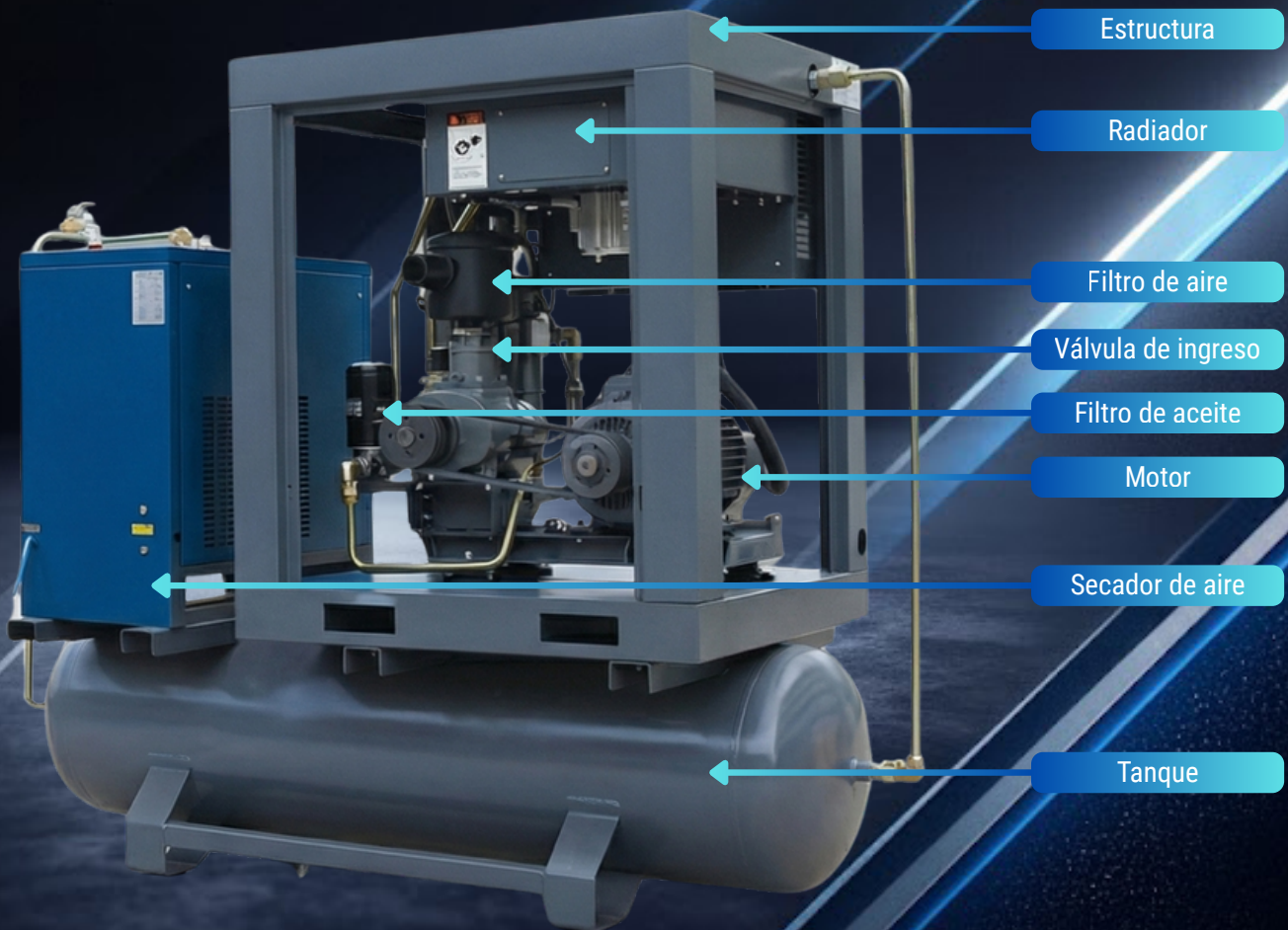
PRESIÓN DESCARGA
0.8 MPa



CONEXIÓN
220V



DIMENSIONES
1750 x 810 x 1580



Estructura

Radiador

Filtro de aire

Válvula de ingreso

Filtro de aceite

Motor

Secador de aire

Tanque

KUPERFILT

— KPM TECHNOLOGY —



www.kuperfilt.com

info@kuperfilt.com

   [@kuperfilt](#)