

**Nuestros showrooms**  
La Paz • Calle Yanacochoa esq.  
Mercado N°1004 • Telf.: (2) 214  
9800 - Fax: (2) 216 7961

El Alto • Av 6 de Marzo Frente  
Cuartel Ingavi • Telf: 2-2819770  
Cochabamba • Av. Blanco  
Galindo - Km. 5 • Tel.: 4-4442153

Santa Cruz • Av. Cristo Redentor  
N° 470 • Tel.: 3-3424000

## Compresores de tornillo, flujo volumétrico desde 0.79 hasta 4.65 m<sup>3</sup>/min, presión 5.5 hasta 15 bar

### Product Images

---



**KAESER**  
COMPRESORES

## Descripción

---

### **ASK: aún más potentes**

Hoy en día, los usuarios de compresores, incluso los de modelos pequeños, esperan poder disfrutar de una alta disponibilidad y eficiencia. Los compresores de tornillo ASK responden perfectamente a estas expectativas. No solo producen más aire comprimido con menos energía, sino que además cumplen todas las exigencias en cuestiones de versatilidad, sencillez de manejo y mantenimiento y protección del medio ambiente.

### **Más aire comprimido por menos dinero**

El rendimiento de los compresores ASK los pone a la cabeza de su clase. Este logro ha sido posible gracias a un nuevo bloque compresor con un PERFIL SIGMA optimizado y a las bajas velocidades de giro, que han permitido aumentar el caudal hasta en un 16 % respecto a los modelos anteriores.

### **Bajo consumo de energía**

La economía de una máquina depende del alcance de los costes totales que cause durante toda su vida útil. Por eso, KAESER se ha esforzado por conseguir la máxima eficiencia energética en los modelos ASK.

La base de esa eficiencia es su bloque compresor con PERFIL SIGMA, que ayuda a ahorrar energía. Además, los motores Premium Efficiency (IE3), el controlador SIGMA CONTROL 2 y un inteligente sistema de refrigeración contribuyen notablemente a reducir el consumo.

### **Estructura inteligente**

Los nuevos modelos ASK convencen también por su diseño inteligente y adaptado a las necesidades del usuario. Las puertas de la carcasa se abren con una enorme facilidad y dejan al descubierto un conjunto de componentes perfectamente ordenado. Todos los puntos de mantenimiento son fácilmente accesibles. Cuando está cerrada, la carcasa ejerce su efecto silenciador. Además, las dos aberturas de aspiración permiten una admisión por separado del aire de refrigeración del compresor y del motor. Gracias a su práctica estructura, los compresores ASK son auténticos ahorradores de espacio.

### **¿Por qué optar por la recuperación del calor?**

En realidad, la pregunta debería ser: ¿por qué no? Al fin y al cabo, un compresor de tornillo convierte en calor el 100 % de la energía eléctrica que consume. De esta energía es posible recuperar hasta el 96 % para calefacción o para producir agua caliente. Así se reduce el consumo de energía primaria y se mejora el balance total de gasto energético.

## Additional Information

---

Marca	Kaeser
Modelo	Serie ASK