



Enorme en forma: Compresores de pistón exentos de aceite Serie (K)

Caudal efectivo: 244 – 648 l/min; 9 – 23 cfm

Intervalo de presión: 10 bares; 150 psig

Potencia de accionamiento: 2,2 – 5,5 kW; 3 – 7 CV



Conveniente para Ud.:

100% aire comprimido puro hasta 10 bares

¿Un compresor de pistón?

¡Un compresor de pistón!

pero en un formato completamente nuevo y compacto. La tecnología de compresor más moderna que comprime según el principio exento de aceite y define el desgaste a un mínimo nivel.

¡Nunca más controlar el nivel de aceite, nunca más cambio de correas! **K** comprime en una etapa hasta 10 bares y es en su adquisición y servicio especialmente económico / favorable.



- ▶ Accionamiento innovador (principio de biela)
- ▶ Guía de aire de refrigeración dirigida
- ▶ Baja temperatura en el interior del chasis
- ▶ Intensiva refrigeración a baja temperatura
- ▶ Moderno mando de control de la máquina
- ▶ Completamente listo para funcionar

Cambie a exento de aceite: ¡Aquí Ud. puede ahorrar!

- ▶ En **operación**, porque se omite el costoso tratamiento del aire comprimido.
- ▶ En el **cuidado ulterior** gracias a una eliminación de condensado sin contaminar el medio ambiente.
- ▶ En los **materiales de servicio** al suprimirse completamente el cambio de aceite.
- ▶ En **caso de ampliación** gracias a la estructura modular de la serie.
- ▶ En el **consumo de corriente**, **K** corresponde a un servicio absolutamente eficiente.

BOGE Tipo	Presion máxima		Caudal efectivo*		Potencia del motor		Dimensiones insonorizado		Dimensiones superinsonorizado		Peso insono- rizado kg	Peso super- insonorizado kg
	bares	psig	l/min	cfm	kW	CV	A x P x H (mm)		A x P x H (mm)			
K 3	10	115	244	9	2,2	3,0	1012 x 804 x 784		1312 x 804 x 784		182	189
K 4	10	115	328	12	3,0	4,0	1012 x 804 x 784		1312 x 804 x 784		182	189
K 6	10	115	466	16	4,0	5,5	1012 x 804 x 784		1312 x 804 x 784		209	216
K 8	10	115	648	23	5,5	7,5	1012 x 804 x 784		1312 x 804 x 784		225	232
K 3-270	10	115	244	9	2,2	3,0	1700 x 804 x 1346		1770 x 804 x 1346		290	297
K 4-270	10	115	328	12	3,0	4,0	1700 x 804 x 1346		1770 x 804 x 1346		290	297
K 6-270	10	115	466	16	4,0	5,5	1700 x 804 x 1346		1770 x 804 x 1346		320	327
K 8-270	10	115	648	23	5,5	7,5	1700 x 804 x 1346		1770 x 804 x 1346		330	337

*Caudal medido conforme a VDMA 4362 para 80% presión máxima.

Otros tamaños de recipiente a demanda

Nivel de intensidad acústica emitida conforme a PN8NTC2.3 a partir de **73 dB(A)**

BOGE Compresores Ibérica, S.L.U.

Avda. de los Pirineos, 9-Nave 8 · Pol. Industrial Sur · 28700 S.S. de los Reyes (Madrid) · Tel 0034-91-6591815 · Fax 0034-91-6591814 · iberica@boge.com



Conveniente para Ud.:

100% aire comprimido puro hasta 10 bares

¿Un compresor de pistón?

¡Un compresor de pistón!

pero en un formato completamente nuevo y compacto. La tecnología de compresor más moderna que comprime según el principio exento de aceite y define el desgaste a un mínimo nivel.

¡Nunca más controlar el nivel de aceite, nunca más cambio de correas! **K** comprime en una etapa hasta 10 bares y es en su adquisición y servicio especialmente económico / favorable.



- ▶ Accionamiento innovador (principio de biela)
- ▶ Guía de aire de refrigeración dirigida
- ▶ Baja temperatura en el interior del chasis
- ▶ Intensiva refrigeración a baja temperatura
- ▶ Moderno mando de control de la máquina
- ▶ Completamente listo para funcionar

Cambie a exento de aceite: ¡Aquí Ud. puede ahorrar!

- ▶ En **operación**, porque se omite el costoso tratamiento del aire comprimido.
- ▶ En el **cuidado ulterior** gracias a una eliminación de condensado sin contaminar el medio ambiente.
- ▶ En los **materiales de servicio** al suprimirse completamente el cambio de aceite.
- ▶ En **caso de ampliación** gracias a la estructura modular de la serie.
- ▶ En el **consumo de corriente**, **K** corresponde a un servicio absolutamente eficiente.

BOGE Tipo	Presión máxima		Caudal efectivo*		Potencia del motor		Dimensiones insonorizado		Dimensiones superinsonorizado		Peso insono- rizado kg	Peso super- insonorizado kg
	bares	psig	l/min	cfm	kW	CV	A x P x H (mm)		A x P x H (mm)			
K 3	10	115	244	9	2,2	3,0	1012 x 804 x 784		1312 x 804 x 784		182	189
K 4	10	115	328	12	3,0	4,0	1012 x 804 x 784		1312 x 804 x 784		182	189
K 6	10	115	466	16	4,0	5,5	1012 x 804 x 784		1312 x 804 x 784		209	216
K 8	10	115	648	23	5,5	7,5	1012 x 804 x 784		1312 x 804 x 784		225	232
K 3-270	10	115	244	9	2,2	3,0	1700 x 804 x 1346		1770 x 804 x 1346		290	297
K 4-270	10	115	328	12	3,0	4,0	1700 x 804 x 1346		1770 x 804 x 1346		290	297
K 6-270	10	115	466	16	4,0	5,5	1700 x 804 x 1346		1770 x 804 x 1346		320	327
K 8-270	10	115	648	23	5,5	7,5	1700 x 804 x 1346		1770 x 804 x 1346		330	337

*Caudal medido conforme a VDMA 4362 para 80% presión máxima.

Otros tamaños de recipiente a demanda

Nivel de intensidad acústica emitida conforme a PN8NTC2.3 a partir de **73 dB(A)**

BOGE KOMPRESSOREN

Apartado Postal 100713 · 33507 Bielefeld · Otto-Boge-Straße 1-7 · 33739 Bielefeld · Teléfono 49 (0) 5206 601-0 · Fax 49 (0) 5206 601-200 · info@boge.com · www.boge.com

