

NEW!



Purgador Electrónico Sin Pérdida de Aire

KAPTIV-MD



¡Renueve las purgas poco seguras operadas por membrana!

Cámbielas por una purga fiable y profesional: El KAPTIV-MD.

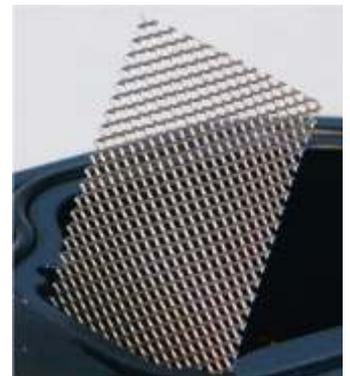
¡El Condensado, un verdadero peligro oculto en su Instalación!

Los contaminantes presentes en el Aire Comprimido (resultantes de la compresión del aire de la atmósfera) tales como la **humedad y partículas conjuntamente con aceites de los compresores** (en general), **son los principales agresores de los componentes neumáticos de control y potencia**; estos atacan directamente los elementos básicos como empaquetaduras y sellos, impidiendo una correcta estanqueidad y el libre deslizamiento de sus partes. **El lodo y/o emulsión, abrasiva y aceitosa, resultante de esta mezcla, es en muchos casos, también ácida.**

Por lo tanto, sin las purgas adecuadas para la eliminación de esta mezcla nociva que ingresará en la red de Aire Comprimido, se producirá **corrosión en las tuberías, se dañarán las herramientas y los componentes neumáticos, así como también se pondrá en peligro la calidad del producto final y aumentarán los tiempos de máquinas fuera de servicio y los gastos de mantenimiento**



¡Increíblemente compacta!



Gran filtro de acero inoxidable integrado.

¿Qué es el Purgador Electrónico, KAPTIV®-MD?

El KAPTIV-MD de JORC, es una purga sin pérdida de aire para aplicaciones con Aire Comprimido.

¿Por qué elegir el KAPTIV®-MD?

El KAPTIV-MD incorpora la fiable válvula de acción directa de JORC y sello FPM (teflón), ofreciendo un rango de presión de entre 0 y 16 bar. El diseño sólido y robusto del KAPTIV-CS se ha incorporado también en este modelo.

Con una conexión de entrada de sólo 74mm, el KAPTIV-MD es una solución altamente compacta con versatilidad de instalación y fiabilidad inigualables.

El KAPTIV-MD cubre capacidades de compresor hasta 10m³/min y se instala principalmente en aplicaciones como secadores frigoríficos y filtros de aire debido a su tamaño increíblemente compacto. Su peso, es de sólo 0,5 kg.



Válvula de acción directa que ofrece gran fiabilidad.

Ventajas Técnicas

- Sin pérdida de aire durante el ciclo de descarga
- Su conexión de entrada permite una fácil instalación
- La posición de la válvula externa posibilita un mantenimiento rápido y sencillo
- Válvula de acción directa y sello son de FPM (vitón)
- Cuerpo de aluminio robusto y resistente a la corrosión
- Gran filtro integrado de acero inoxidable
- Incorpora un modo de auto-limpieza inteligente de la válvula
- Extremadamente compacto y ligero
- No se requieren distintos tamaños
- Un sólo modelo cubre capacidades de generación de compresores hasta 10m³/min
- La válvula permite un fácil, rápido y económico mantenimiento



Dimensiones



Especificaciones

Max. capacidad compresor	10m ³ /min	Máx. temperatura ambiente	50°C
Min./max. presión del sistema	0 bar / 16 bar	Voltaje	230VAC
Tipo de la válvula	2/2 vías, acción directa	Conector	DIN 43650-B
Orificio de la válvula	2.0mm	Kit de mantenimiento	Sí
Sellos de la válvula	FPM (vitón)	Botón de testeo	Sí
Conexión de la entrada	1/2" (BSP)	Protección ambiental	IP65 (NEMA 4)
Conexión de la salida	1/4" (BSP)	Filtro integrado	Sí
Altura de la entrada	74mm	Alarma	Sí, LED indicación visual
Min. temperatura ambiental	1°C		

otras Purgas **JORC**



purga electrónica **KAPTIV-CS**
Hasta 50 bar



purga magnética **nufors-cr**
Hasta 16 bar



purga magnética **MAGY-UL**
Hasta 16 bar

AIR SAVER **JORC**



¡Aire Comprimido sólo cuando sea necesario!