

# KAPTIV-MD-AL

**Purgador capacitivo electrónico con alarma**

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El KAPTIV-MD-AL remueve todo tipo de condensado de los sistemas de aire comprimido hasta 10 m<sup>3</sup>/min. sin pérdida de aire comprimido, con función de alarma (relé sin potencial). Las opciones de contacto de alarma son: A1 (contacto normalmente abierto) o A2 (contacto normalmente cerrado).

Esta purga excepcionalmente versátil y compacta está disponible como un artículo estándar en múltiples opciones de voltaje, ofreciendo un rango de presión de 0 a 16 bar y solo con un peso de 0,5 kg.

Con características como botón de TEST, indicación LED y detección automática de bloqueo, este drenaje electrónico de ahorro de energía es la opción óptima para la eliminación confiable y eficiente de condensado cuando el espacio es limitado (altura total de solo 7,4 cm).

Para simplificar la instalación en condiciones de altura restrictivas, el adaptador de entrada lateral es una herramienta útil.

El increíble tamaño compacto de KAPTIV-MD es un beneficio real en aplicaciones como secadoras y filtros refrigerados.



## VENTAJAS COMERCIALES

- Unidad extremadamente compacta y ligera
- Cero pérdida de aire durante la descarga de condensado
- Un modelo cubre todas las capacidades del compresor hasta 10 m<sup>3</sup>/min.
- No se requiere una tabla de medidas, que ofrece ventajas de stock
- La válvula reparable ofrece oportunidades de mantenimiento
- Consulte a JORC para opciones de etiquetado privado

## VENTAJAS TÉCNICAS

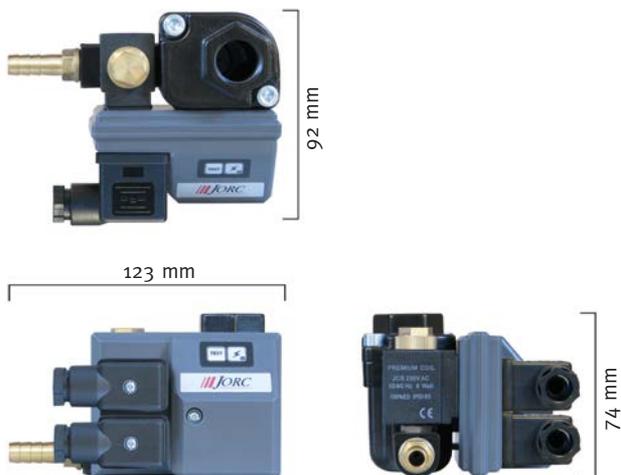
- Alarma visual (indicación LED)
- Función de alarma (relé sin potencial)
- Descarga de condensado sin pérdida de aire comprimido
- Fácil de instalar debido a su baja altura de entrada
- La posición de la válvula externa permite un mantenimiento rápido y fácil
- Válvula de acción directa con sello FPM
- Robusta carcasa de aluminio resistente a la corrosión
- Un gran filtro de malla integrado
- Adaptador de entrada lateral opcional



# KAPTIV-MD-AL

Purgador capacitivo electrónico con alarma

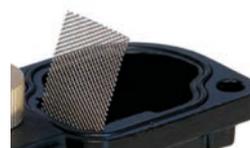
## DIMENSIONES



Función de alarma (relé sin potencial)



Increíblemente compacto



El filtro integrado bloquea partículas continuadas



JORC válvula de acción directa con sello de FPM



Adaptador de entrada lateral opcional

## ESPECIFICACIONES

Max. compresor capacidad	10 m <sup>3</sup> /min.
Max. capacidad de drenaje	45 Litros de condensado par hora a 16 bar
Presión del sistema	0 - 16 bar
Min./max. temperatura media	1 - 50 °C
Min./max. temperatura ambiente	1 - 50 °C
Opciones de voltaje	230VAC / 115VAC / 24VAC / 24VDC
Protección ambiental	IP65 (NEMA4)
Tipo de conectores	DIN 43650-B
Conexión de entrada	1/2" (BSP o NPT)
Altura de entrada	7.4 cm
Adaptador de entrada lateral	Si, opcional
Conexión de salida	1/4" BSP, con adaptador de manguera
Válvula tipo	2/2 vías, acción directa
Orificio de válvula	2 mm
Sellos de válvula	FPM
Válvula reparable	Si
Filtro de malla integrado	Si
Material de la carcasa	Aluminio resistente a la corrosión, revestimiento EP
Función de TEST	Si
Alarma visual	Si, Indicador LED
Tipo de alarma A1(N/O), A2(N/C)	Interrupor de salida de contacto (libre de tensión) A1 (N/O) = Normalmente abiertos, cerrado cuando en la fase de alarma A2 (N/C) = Normalmente cerrado, se abre cuando están en fase de alarma

**JORC está certificado NEN - EN - ISO 9001:2015**

La información proporcionada en este documento se supone precisa y fiable. Sin embargo, no se asume alguna responsabilidad en relación con el uso o violación de patentes o derechos de terceros, derivados de su uso. JORC se reserva, además, el derecho arevisar la información sin previo aviso y sin incurrir en obligación.

**JORC Industrial BV**  
Pretoriastraat 28  
NL-6413 NN Heerlen  
Países Bajos

Tel +31 45 5242427

info@jorc.nl  
www.jorc.eu

