

Metalplan
AIRPOWER



Purgadores Automáticos

primeiro fabricante
de compressores do
mundo certificado

ISO 50001 ⚡
GESTÃO DE ENERGIA

PURGADORES AUTOMÁTICOS

Drenagem de condensado econômica e eficiente

CRONOMATIC 6000

eletrônico



- Remove o condensado de todo o sistema de ar comprimido.
- Totalmente confiável: não entope e não emperra.
- Solenóide acionada sob comando de um temporizador eletrônico.
- Grande orifício de purga garante alto fluxo de condensado.
- Display digital: visível à distância de até 4 metros.
- Teclado de membrana: ajuste preciso dos tempos (0,001%).
- Alta capacidade de drenagem: pode permanecer drenando pelo dobro do tempo dos purgadores eletrônicos convencionais, sem perda de ar.
- Virtualmente à prova d'água: proteção IP-65.
- Marcação CE.

Vazão máx. de condensado	576 l/h @ 7 bar(e)
Intervalo de drenagem	1,0 a 59 min.
Duração de drenagem	1,0 a 59 seg.
Conexões	até 16 bar(e): 3/8" NPT - até 45 bar(e): 1/4" NPT
Temperatura máxima do condensado	90°C
Energia elétrica	220/1/60 ou 110V e 50Hz (opc.)

ZEROMATIC

magnético

- Atua apenas na presença de condensado: perda ZERO de ar comprimido.
- Eficiência energética = 100%.
- Ecologicamente correto.
- Não utiliza eletricidade: totalmente seguro e funcional.
- O mecanismo magnético abre a válvula instantaneamente.
- Remove o condensado de filtros, separadores mecânicos, reservatórios, secadores e redes de ar comprimido.
- Não entope e não emperra.



Vazão máx. de condensado	200l/h @ 7 bar(e)
Conexões	entrada: 1/2" NPT saída: 1/8"
Pressão mín./máx. de operação	0/16 bar(e)
Temperatura máxima do condensado	50 °C
Material da válvula (vedações/corpo)	viton/aço inoxidável
Material da carcaça	alumínio tratado contra corrosão

EASY DRAIN

- Coleta o condensado no fundo dos reservatórios de compressores, permitindo a drenagem em local de fácil acesso.
- Facilita a instalação do purgador Cronomatic 6000.
- Compatível com qualquer marca e modelo de compressor.



Metalplan
energy solutions

Metalplan Equipamentos Ltda.
R. Fernão Dias, 14 - Cajamar - São Paulo - Brasil
07770-000 - Fone: 55 11 4448-6900
metalplan@metalplan.com.br - www.metalplan.com.br