

purgador eletrônico de ar comprimido



➡ o primeiro purgador eletrônico digital do mundo



PURGADORES ELETRÔNICOS

de ar comprimido

CRONOMATIC 6000



O Cronomatic 6000 é o purgador ideal para remover o condensado de todo o sistema de ar comprimido de forma absolutamente confiável, sem entupir ou emperrar, como os purgadores de bóia ou termodinâmicos. A válvula solenóide atua sob o comando de um temporizador regulável, conforme as necessidades de drenagem.

Um grande orifício de purga garante alto fluxo de condensado, mesmo em ambientes muito contaminados.

ACQUAMATIC 2000

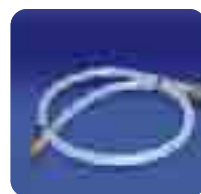
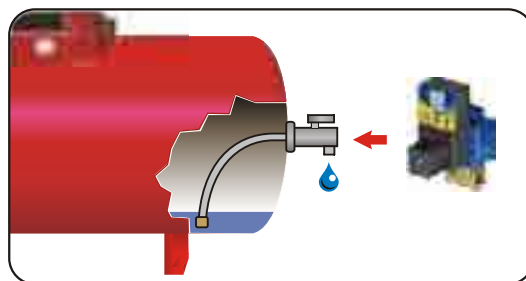


Purgador eletrônico Acquamatic-2000: desperdício zero de ar comprimido, pois possui um sensor de umidade que aciona a purga apenas na presença de condensado.

Vazão máx. de condensado	105 l/h
Conexão	3/8" NPT
Pressão máxima	16 barg
Temperatura máxima	80°C
Energia elétrica	220/1/60 220/1/50 (opc.)
Proteção	IP-65
Diâmetro de retenção	VITON®

- Display digital: contagem regressiva dos tempos e leitura a distância de até 4 metros.
- Teclado de membrana: ajuste preciso dos tempos, a prova d'água e impossível de quebrar, como os tradicionais botões de ajuste.
- Temporizador com precisão de 0,001% e travamento perfeito com a solenóide.
- A válvula pode permanecer aberta por 98% do tempo, contra 43% nos purgadores eletrônicos convencionais, **permitindo mais do que o dobro de capacidade de drenagem.**
- Solenóide com marcação CE, virtualmente à prova d'água e válvula em latão forjado e usinado.

EASY DRAIN



Dispositivo opcional para coletar o condensado formado no fundo dos reservatórios de compressores, permitindo a drenagem em local de fácil acesso. Também facilita a instalação do purgador Cronomatic 6000.

Intervalo de drenagem	1,0 a 59 min.
Duração de drenagem	1,0 a 59 seg.
Vazão máx. de condensado	576 l/h
Conexões	até 16 barg.....3/8" NPT até 45 barg.....1/4" NPT
Temperatura máxima	90°C
Energia elétrica	220/1/60 110V e 50Hz (opc.)
Proteção	IP-65



Compressores de parafuso



Secadores



Filtros e elementos coalescentes



Purgadores eletrônicos



Resfriador-posterior



Reservatório vertical



Chiller de água