



SCAN & WATCH the video!



Visite la web

Protect-Air

Regule, ahorre y proteja su instalación de forma automática y confiable

La línea de productos Protect-Air de TRI MATIC ofrece soluciones compactas y preajustadas para el control de presión y la seguridad neumática. Desde fusibles de aire por rotura de mangueras hasta reguladores sin posibilidad de manipulación, brindan máxima eficiencia, previenen y cumplimiento normativo de seguridad.



HoseGuard | Fusibles Neumáticos de Seguridad

¡Proteja al personal, herramientas y máquinas!
interrumpa el suministro de aire en caso de rotura de mangueras

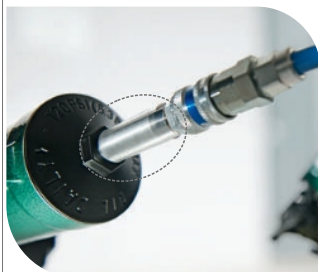
Esta unidad actúa como fusible de aire comprimido en caso de ruptura de manguera, cortando el suministro de aire comprimido instantáneamente permitiendo un mínimo flujo de aire para evitar el "látigo neumático" o "latigazo". Disponible en aluminio o acero inoxidable, es una solución compacta y eficaz para cumplir con normativas de seguridad, evitar incidentes en maquinarias y prevenir lastimaduras en operarios.



CartReg | Regulación de Presión para Herramientas Neumáticas

Control de presión fijo y compacto, directamente en la herramienta

El CartReg es un limitador pequeño con diferentes presiones preestablecida de fábrica que se monta entre la manguera y la herramienta neumática. Opera sin posibilidad de ajuste por parte del usuario, garantizando una correcta presión de calculo, reduciendo ruidos y prolongando la vida útil de las herramientas o en los accesorios instalados.



ToolReg | Regulador con Alivio Secundario Integrado

Protección completa: regula y ventila el exceso de presión residual

Este limitador de presión por pistón entrega presión constante a la herramienta y posee una válvula de alivio secundaria que elimina la presión residual al desconectar la línea, evitando activaciones accidentales. Ideal para herramientas críticas, con suministro con de un alto caudal y presión de hasta 25bar.



SaveAir® | Regulador de Presión para Aire u Oxígeno

Limitador de presión por membrana preajustado y compacto

Regulador con diafragma pre-configurado en fábrica, con rango de presión de entrada hasta 18 bar. Que mantiene una presión constante, incluso ante fluctuaciones de suministro. Impide el mal uso o ajuste manual y reduce el consumo innecesario de aire comprimido, generando ahorros y seguridad en las aplicaciones.



EcoReg | Regulador para Líquidos con Certificado FDA/NSF

Presión constante para aplicaciones de agua potable y alimentos

Fabricado en Grivory, material sintético en cumplimiento de la normativa de FDA, éste limitador de presión está diseñado para sistemas que tengan como suministro agua potable como por ejemplo máquinas de café. Proporciona presión fija e inalterable con una presiones fijas e inalterables de entrada máxima de entrada de 15bar. Sin riesgo de manipulación y de cumplimiento normativo para contacto alimenticio, aumentan la vida útil de las máquinas.



OxyReg® | Limitador de Presión fijo para Oxígeno

Control seguro y hermético para gases médicos o industriales

Fabricado en Grivory, el OxyReg está configurado desde fábrica para proporcionar presiones estables en sistemas de oxígeno. Posee diseño un aprueba de manipulaciones "tamper-proof" para evitar modificaciones a manos del operario y eliminar fluctuaciones en el suministro, volviéndolo ideal en entornos médicos o farmacéuticos como por ejemplo en anestesia.

Ejemplo de aplicaciones

