

Válvulas de Alivio de Aire Montadas a Remolque/Tanque

Aplicaciones:

- Diseñado específicamente para usarse en camiones tolva que contengan productos secos. Si un bloqueo en el sistema llegase a ocurrir, las válvulas están diseñadas para ventilar a la atmósfera una vez que la presión configurada de fabrica puede cambiar -3/+3 PSI para cumplir con los requerimientos específicos de la aplicación/tanque (los ajustes deben de ser hechos por el fabricante de remolque/tanque o el equipo de mantenimiento del tanque).
- No está hecho para servicio de soplador (para servicio de soplador vea la serie 2182 en la página 1147).
- No está evaluado por los requerimientos ASME.



Características:

- Disponible con una variedad de configuraciones de presión, vea la tabla debajo para para modelos específicos. El cliente debe dar la configuración deseada al momento de ordenar.
- La presión configurada en fabrica puede cambiar -3/+3 PSI para cumplir con los requerimientos específicos de la aplicación/tanque (los ajustes deben ser hechos por el fabricante de remolque/tanque o el equipo de mantenimiento).
- Sellos de copa antiestropeo instalado.
- Cuerpo Bayloy ayuda a prevenir el desgaste de roscas.

Materiales:

- El venteo Bayloy con la parte superior de aluminio, poppet de bronce con diafragma de silicón blanco grado alimenticio en la 2180, diafragma de silicón rojo en la serie 3180.

Especificaciones:

- Las válvulas tienen una tolerancia de presión de -0/+1 (las válvulas se abren a la presión configurada +1 PSI) y son ajustables por -3/+3 PSI.
- A2180ADJ tiene una conexión hembra NPT en 2" y A3180ADJ tiene una conexión hembra NPT en 3".



A2180-XXADJ



A3180-XXADJ

Serie de Válvula	Conexión de Válvula	Material de Diafragma	Capacidad de Alivio (SCFM)
A2180/15ADJ	Válvula de alivio de aire ajustable hembra NPT en 2" a 15 PSI	Silicón blanco grado alimenticio	500-950
A2180/18ADJ	Válvula de alivio de aire ajustable hembra NPT en 2" a 18 PSI		
A2180/20ADJ	Válvula de alivio de aire ajustable hembra NPT en 2" a 20 PSI		
A2180/XXADJ	Válvula de alivio de aire ajustable hembra NPT en 2" con configuración especial de 9 PSI a 25 PSI		
A3180/15ADJ	Válvula de alivio de aire ajustable hembra NPT en 3" a 15 PSI	Silicón rojo	750-1500
A3180/18ADJ	Válvula de alivio de aire ajustable hembra NPT en 3" a 18 PSI		
A3180/20ADJ	Válvula de alivio de aire ajustable hembra NPT en 3" a 20 PSI		
A3180/XXADJ	Válvula de alivio de aire ajustable hembra NPT en 3" con configuración especial de 5 PSI a 25 PSI		

NOTA: Serie 2180 disponible en los rangos de presión ofrecidos desde **9 PSI a 30 PSI**.

Serie 3180 disponible en los rangos de presión ofrecidos desde **9 PSI a 30 PSI**.

El XX en el número de parte refleja el ajuste de presión que está solicitando a la fábrica para configurar la válvula de alivio de aire en la capacidad de alivio (SCFM) varía con la presión establecida, para rangos específicos, comuníquese con Dixon® 800.00.34966.

Acople Boss-Lock x Tubo con corte 45°

Aplicación:

- Para uso en válvulas de alivio de remolque/tanque.

Características:

- Tubería de soldadura a tope.
- Empaque de nitrilo, otros empaques disponibles.
- Todos los acoples Boss-Lock se suministran con clips de seguridad para anillos de tracción.

Material:

- Aluminio 356T6.



# de Parte	Descripción
AC200TUBE	Acople Boss-Lock x tubo con corte 45° en 2"

Instrucciones y fichas técnicas del producto disponibles en www.dixonvalve.com