

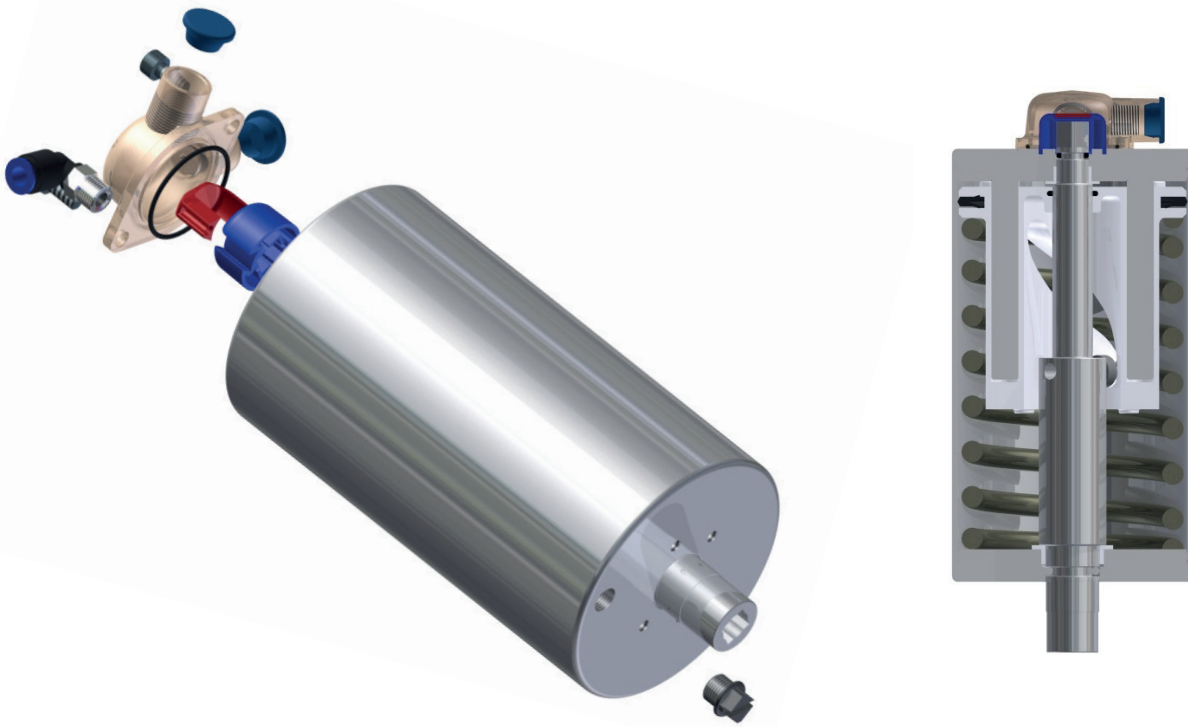
Hoja de datos del accionamiento de válvula serie VMove



General

Los actuadores de válvula de disco de la serie VMove ya están equipados de serie con un indicador de posición y una conexión de interruptor de proximidad M12 de 2 vías. La mecánica integrada para la indicación de posición permite una ampliación con iniciadores mediante un simple giro manual. El sistema estará listo para el funcionamiento con solo enroscarlo y conectarlo.

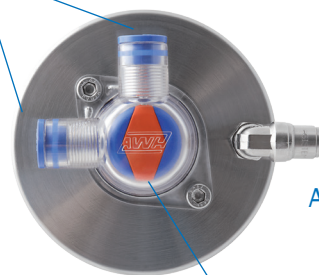
La cubierta transparente colocada sobre el indicador de posición lo protege contra las salpicaduras y permite controlar visualmente la posición de la válvula. De este modo, las lesiones provocadas por piezas exteriores móviles dejarán de ser un problema. El eje con cojinete doble continuo, situado en el interior del accionamiento, garantiza una mayor seguridad de marcha en combinación con un momento de giro alto. Gracias al diseño modular, los cabezales de control y de proceso también se pueden reequipar.



Descripción

- Eje con cojinete doble continuo
- Transmisión optimizada de potencia
- Mayor momento de giro
- Gran fiabilidad
- Indicador de posición integrado con función lógica
- Dispositivos de sujeción incluidos para sensores
- Disponible con cabezal de control VMON II
- Ejecución higiénica con sellado mediante junta tórica
- Montaje sencillo de todas las unidades adicionales
- Conexión de aire acodada metálica y orientable
- 300 000 conexiones garantizadas
- Diseño compacto
- Robusta ejecución de acero inoxidable

Conexiones para iniciador de aproximación



Aire comprimido

Indicador de posición

Diseño modular



VMove 0 con cabezal de control VMON II



VMove 1 con posicionador Bürkert 8692



VMove 1 con posicionador Gemü 1436 Eco

Datos técnicos

	VMove 0	VMove 1	VMove 2
Conexión	cuadrado interior 9,5 mm	cuadrado interior 9,5 mm	cuadrado interior 14 mm
Presión de trabajo	aire/resorte max. 10 bar / 145 psi	aire/resorte max. 10 bar / 145 psi aire/aire max. 6 bar / 87 psi	aire/resorte max. 10 bar / 145 psi aire/aire max. 6 bar / 87 psi
Max. torque	40 Nm	70 Nm	180 Nm
Diámetro	70 mm	90 mm	130 mm
Campo de aplicación	válvulas des disco DN 10 - 20 estándar válvulas des disco DN 25 - 40 (1" - 1 1/2") opcional	válvulas des disco DN 25 - 100 (1" - 4") válvulas esféricas DN 40 - 65 (1 1/2" - 2 1/2")	válvulas des disco DN 125 - 200 válvulas esféricas DN 80 - 100 (3" - 4")

Pedido

	VMove 0	VMove 1	VMove 2
aire/resorte	395 207 000 E*	395 212 000*	395 220 000*
aire/aire	-----	395 412 000*	395 420 000*

*Se suministra sin consola de sujeción e iniciadores de aproximación



Armaturenwerk Hötensleben GmbH
Schulstr. 5-6
D-39393 Hötensleben

Tel: +49 39405 92-0
Fax: +49 39405 92-111
E-Mail: info@awh.eu
http://www.awh.eu

NEUMO Ehrenberg Group

