

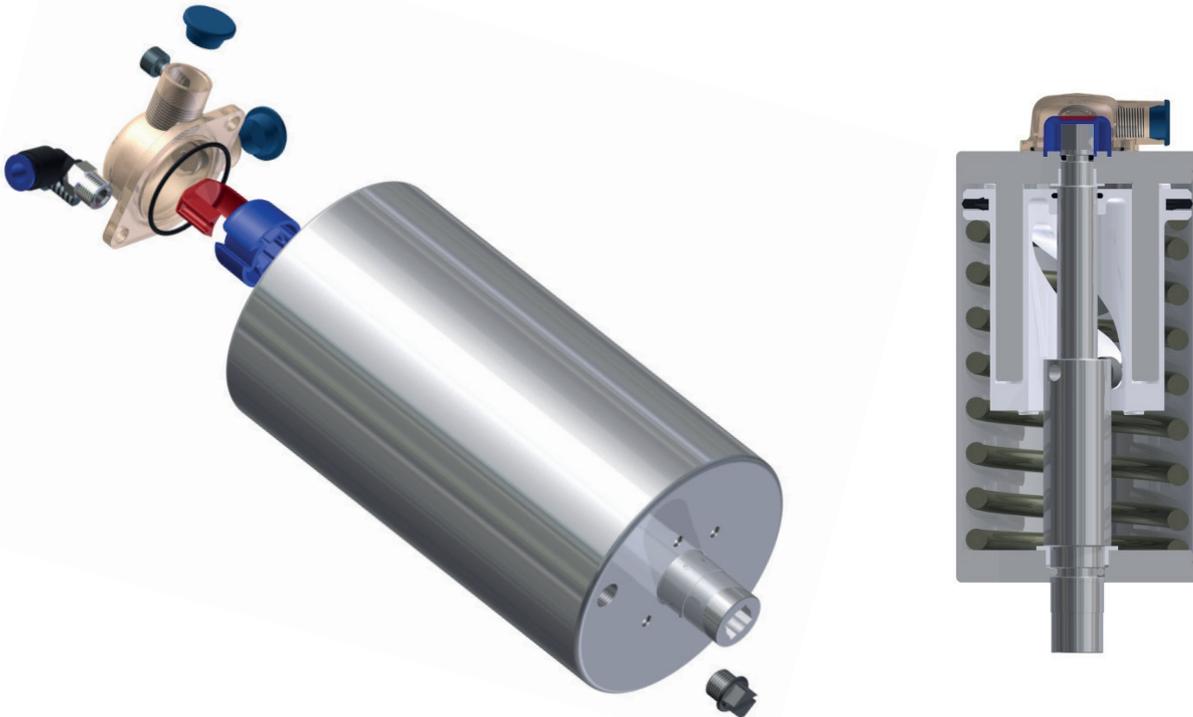
Datenblatt Ventilantriebe VMove Serie



Allgemein

Die neueste Innovation aus der AWH Scheibenventiltechnologie sind die Antriebe der VMove Serie. Serienmäßig sind die Antriebe VMove bereits mit Stellungsanzeige und 2-fach M12 Initiatoranschluss ausgestattet. Die integrierte Stellungsanzeigemechanik ermöglicht eine Erweiterung mit Initiatoren im Handumdrehen. Einfach einschrauben, anschließen und das System ist betriebsbereit.

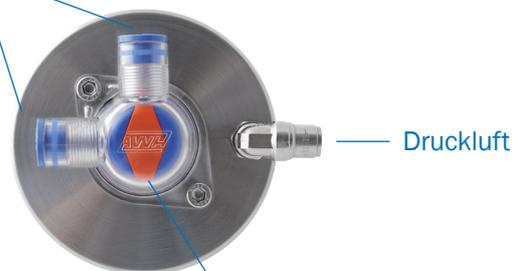
Die transparente Abdeckhaube über der Stellungsanzeige ist spritzwassergeschützt und dient zusätzlich als optische Überwachung der Ventilstellung. Verletzungen durch außen angebrachte bewegliche Teile sind ausgeschlossen und gehören somit der Vergangenheit an. Die durchgängige, doppelt gelagerte Welle im Inneren des Antriebs erzeugt eine hohe Laufsicherheit, gepaart mit einem hohen Drehmoment. Dank modularer Bauweise lassen sich auch Steuer- und Prozessköpfe nachrüsten.



Beschreibung

- doppelt gelagerte durchgängige Welle
- optimierte Kraftübertragung
- mehr Drehmoment
- hohe Zuverlässigkeit
- integrierte Stellungsanzeige mit Schaltfunktion
- Haltevorrichtungen für Sensoren inklusive
- mit VMon Steuerkopf erhältlich
- hygienische Ausführung mit O-Ring Abdichtung
- leichte Montage aller Zusatzeinheiten
- metallischer Winkel-Luftanschluss schwenkbar
- 300.000 Schaltungen garantiert
- kompaktes Design
- robuste Edelstahl Ausführung

Anschlüsse für Nahrungsinitiator



Druckluft

Stellungsanzeige

Modulares Design



VMove 1 mit VMon Steuerkopf



VMove 1 mit Positioner Bürkert 8692



VMove 1 mit Gemü Positioner 1436 Eco

Technische Daten

	VMove 0	VMove 1	VMove 2
Anschluss	Innenvierkant 9,5 mm	Innenvierkant 9,5 mm	Innenvierkant 14 mm
Betriebsdruck	Luft/Feder max. 10 bar / 145 psi	Luft/Feder max. 10 bar / 145 psi Luft/Luft max. 8 bar / 116 psi	Luft/Feder max. 10 bar / 145 psi Luft/Luft max. 6 bar / 87 psi
Max. Drehmoment	40 Nm	70 Nm	180 Nm
Durchmesser	70 mm	90 mm	130 mm
Einsatzbereich	Scheibenventile DN 10 - 20 Standard Scheibenventile DN 25 - 40 (1" - 1 1/2") optional	Scheibenventile DN 25- 100 (1" - 4") Kugelventile DN 40 - 65 (1 1/2" - 2 1/2")	Scheibenventile DN 125 - 200 Kugelventile DN 80 - 100 (3" - 4")

Bestellung

	VMove 0	VMove 1	VMove 2
Luft/Feder	395 207 000 E*	395 212 000*	395 220 000*
Luft/Luft	-----	395 412 000*	395 420 000*

*Lieferung erfolgt ohne Haltekonsole und Näherungsinitiatoren

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

