

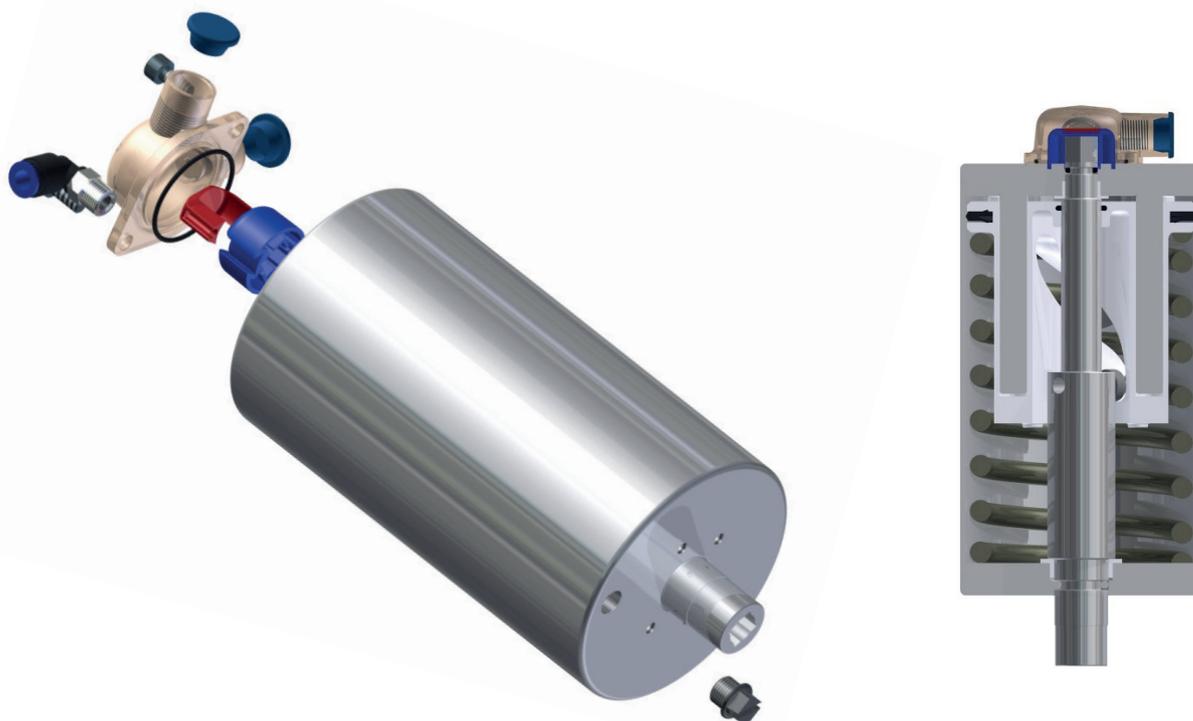
Scheda tecnica - Azionamento valvola Serie VMove



Informazioni generali

LGli attuatori per valvole a disco della serie VMove sono già dotati di serie di un indicatore di posizione e di un interruttore di prossimità M12 a 2 vie. La meccanica integrata dell'indicatore di posizione consente un ampliamento con iniziatori in un battibaleno. Basta avvitare, collegare... e il sistema è pronto!

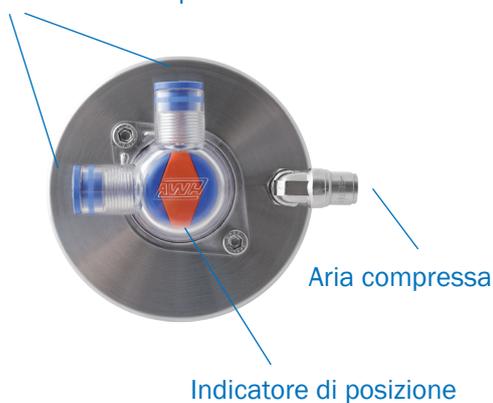
La calotta di rivestimento trasparente al di sopra dell'indicatore di posizione è a prova di spruzzi e serve anche come sorveglianza ottica della posizione della valvola. Si esclude la possibilità di lesioni gravi a causa di parti mobili montate esternamente: questo tipo di incidenti non si verificherà mai più! L'albero continuo a doppia sede all'interno dell'attuatore genera un'alta sicurezza di funzionamento e una coppia elevata. Grazie alla struttura modulare, le teste di controllo e di processo possono essere installate anche in un secondo tempo.



Descrizione

- Albero continuo a doppia sede
- Trasmissione ottimizzata della forza
- Maggiore coppia
- Grande affidabilità
- Indicatore di posizione integrato con funzione di commutazione
- Inclusivo di supporti per i sensori
- Disponibile con dispositivo di guida VMON II
- Versione igienica con tenuta O-ring
- Facile montaggio di tutte le unità supplementari
- Con attacco aria angolare in metallo orientabile
- 300.000 commutazioni garantite
- Design compatto
- Struttura robusta in acciaio inox

Raccordi per interruttori di prossimità



Design modulare



VMove 0 con testa di controllo VMON II



VMove 1 con posizionario Bürkert 8692



VMove 1 con posizionario Gemü 1436 Eco

Dati tecnici

| | VMove 0 | VMove 1 | VMove 2 |
|------------------------|---|---|--|
| Collegamento | quadrato interno 9,5 mm | quadrato interno 9,5 mm | quadrato interno 14 mm |
| Pressione di esercizio | aria/molla max. 10 bar / 145 psi | aria/molla max. 10 bar / 145 psi aria/aria max. 6 bar / 87 psi | aria/molla max. 10 bar / 145 psi aria/aria max. 6 bar / 87 psi |
| Coppia massima | 40 Nm | 70 Nm | 180 Nm |
| Diametro | 70 mm | 90 mm | 130 mm |
| Campo d'impiego | valvole a farfalla DN 10 - 20 standard valvole a farfalla DN 25 -40 (1" - 1 1/2") opzionale | valvole a farfalla DN 25 - 100 (1" - 4") valvole a sfera DN 40 - 65 (1 1/2" - 2 1/2") | valvole a farfalla DN 125 - 200 valvole a sfera DN 80 - 100 (3" - 4") |

Ordine

| | VMove 0 | VMove 1 | VMove 2 |
|------------|----------------|--------------|--------------|
| aria/molla | 395 207 000 E* | 395 212 000* | 395 220 000* |
| aria/aria | ----- | 395 412 000* | 395 420 000* |

*Fornito senza supporto e interruttori di prossimità



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

