

BESCHREIBUNG JAG120DA

- Schwenkantrieb mit Jochkinematik
- Speziell geeignet für den Aufbau auf Kugelhähne und Absperrklappen
- Montageflansch DIN/ISO5211-DIN3337 mit doppeltem Bohrbild F03+F05
- NAMUR Anschluss für Vorsteuerventile
- VDI/VDE3845-NAMUR Anschluss für Endschalteraufbauten und Positioniergeräte
- Schwenkwinkel Standard 0-90° (regelbar durch doppelte Endlagenschrauben)
- Drehmoment proportional zum Luftdruck (siehe Tabelle)
- ATEX konforme Version auf Anfrage

DESCRIPTION JAG120DA

- Actuator scotch yoke type
- Especially suitable for mounting on ball valves and butterfly valves
- Mounting flange DIN/ISO5211-DIN3337 with double pattern F03+F05
- NAMUR flange for solenoid valves
- VDI/VDE3845-NAMUR flange for mounting of switchboxes or positioning devices
- Rotation angle standard 0-90° (to regulate by double adjustment screws)
- Torque proportional respect to air pressure (watch diagram)
- ATEX conform versions on request

DESCRIZIONE JAG120DA

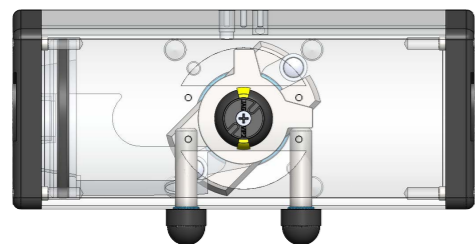
- Attuatore a glifo
- In particolare portato per montaggio su valvole a sfera e farfalla
- Flangia di montaggio DIN/ISO5211-DIN3337 con doppia foratura F03+F05
- Attacco NAMUR per elettrovalvole
- Attacco VDI/VDE3845-NAMUR per box fincorsa e posizionatori
- Rotazione standard 0-90° (regolabile tramite doppia vite regolazione)
- Momento torcente proporzionale rispetto alla pressione d'alimentazione (vedi tabella)
- Versione conforme ATEX su richiesta



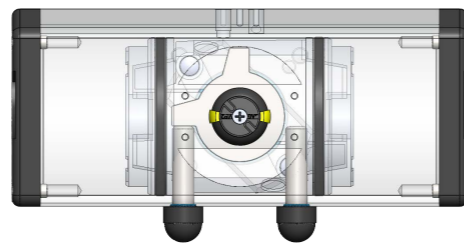
Technische Angaben - Technical data - Dati tecnici

Max. Druck Max. pressure Pressione max.	Min. Druck Min. pressure Pressione min.	Schwenkwinkel Rotation angle Angolo rotazione	Endlagen Stroke adjustment Regolazione corsa	Öffnungszeit Opening time Tempo apertura	Schließzeit Closing time Tempo chiusura	Temperatur Temperature Temperatura	Gewicht Weight Peso	Luftverbrauch Air consumption Consumo d'aria
8 bar	2 bar	90°	2x	0,14	0,14	-50°C ... +160°C	2,5 kg	0,55l / 0°-90°-0°

0° ZU - CLOSE - CHIUSO



90° AUF - OPEN - APERTO



Schwenkwinkel Rotation angle Angolo rotazione	Drehmoment im Verhältnis zum Schwenkwinkel in Nm - Torque related to rotation angle in Nm - Momento torcente in relazione all'angolo di rotazione in Nm								
	Steuerluft in Bar - Supply air in bar - Aria alimentazione in bar								
	2,5	3	4	5	5,6	6	7	8	
0° CLOSE	56,4	67,7	90,3	112,9	126,5	135,5	158,1	180,7	
45°	29,5	35,4	47,2	59,0	66,1	70,8	82,6	94,4	
90° OPEN	47,7	57,3	76,4	95,5	107,0	114,6	133,7	152,8	
Bruttopreisliste - Gross pricelist - Listino prezzi lordi									
Art.	JAG120DA-817-VS-VIP1	JAG120DA-814-VS-VIP1	JAG120DA-811-VS-VIP1						

ABMESSUNGEN JAG120DA

DIMENSIONS JAG120DA

DIMENSIONI JAG120DA

