

## JAG SW Aiguillage



### Un produit JAG Jakob AG pour des exigences extrêmes

L'aiguillage JAG SW a été conçu pour les tuyauteries servant au transfert de poudres par air comprimé ou par le vide.

Prévu pour des espaces réduits et des conditions extrêmes dans l'industrie pharmaceutique, biotechnologie, chimique et alimentaire

### Fonctionnement

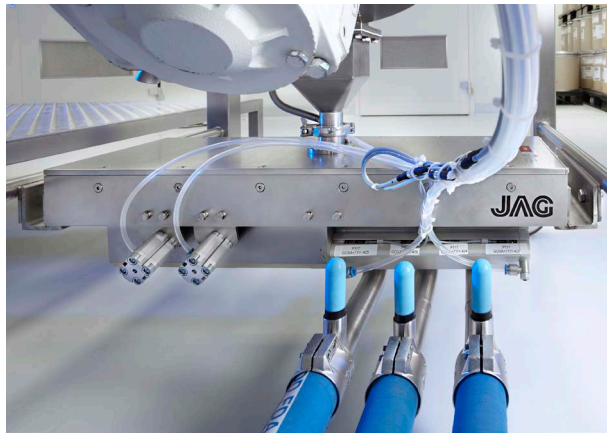
La liaison voulue est réalisée par un système coulissant pneumatique. La vanne est actionnée au moyen de dispositifs de positionnement pneumatiques. Un joint pneumatique garantit l'étanchéité maximale pendant le transfert du produit. Le joint est déchargé activement par un vacuum pour l'opération de déplacement.

### Avantages et propriétés de l'aiguillage JAG SW

- Encombrement réduit grâce à sa conception compacte
- Un joint pneumatique empêche les fuites et la pénétration des impuretés pendant le transfert du produit
- Adapté aux salles blanches
- La conception robuste et simple facilite le nettoyage et minimise l'usure
- Nettoyage CIP/SIP
- Usure réduite grâce à la décharge active du joint pneumatique pendant l'opération de déplacement.

## Données techniques

<b>Généralités</b>	
Température de fonctionnement	4-40°C
Niveau de bruit	< 80 dB(A)
Courses d'aiguillage	80mm / 160mm / 240mm
<b>Matériau</b>	
Pièces de contact avec le produit	Acier inoxydable 1.4404/35
Pièces sans contact avec le produit	Acier inoxydable 1.4301
Pièces normalisées	A2 / A4
Joints en contact avec le produit	EPDM / PTFE
Joints sans contact avec le produit	EPDM / NBR
<b>Pneumatique</b>	
Pression de service générale	max. 6,0 bar
Pression de service système de joint	2,0 bar - 4,0 bar
Raccords pneumatiques	G1/8" filetage intérieur / tuyau Ø8/6mm
Agent propulseur	Air comprimé traité selon ISO 8573-1, classe 5

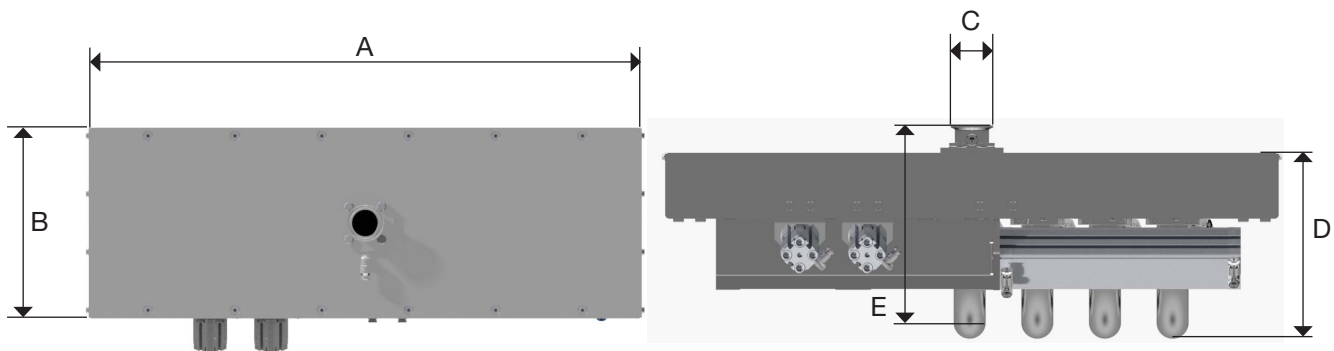


## Références de commande

Designation	Numéro d'article	Description
JAG SW Aiguillage automatique 1-4 / Ø38	M041.001.049.004	1 entrée / 4 sorties
JAG SW Aiguillage automatique 1-3 / Ø38	M041.001.049.003	1 entrée / 3 sorties
JAG SW Aiguillage automatique 2-1 / Ø38	M041.001.049.002	2 entrées / 1 sortie

## Dimensions

Designation	A	B	C	D	E
JAG SW Aiguillage automatique 1-4 / Ø38	250 mm	726 mm	Ø38.1 mm	219.3 mm	220.25 mm
JAG SW Aiguillage automatique 1-3 / Ø38					
JAG SW Aiguillage automatique 2-1 / Ø38					



## JAG Jakob AG

Industriestrasse 20

CH-2555 Brügg

Téléphone: +41 (0)32 374 30 30

Téléfax: +41 (0)32 374 30 31

E-mail: jagpt@jag.ch

Web: www.jag.ch