



FC300
VALVE HAUTE PRESSION

POLY DISPENSING SYSTEMS
S Y S T E M E S D E D O S A G E I N D U S T R I E L

122, Chemin de la Cavée - 78630 Orgeval • contact@polydispensing.com • Tel : 01.39.62.40.92
www.polydispensing.com

Valve haute pression FC300

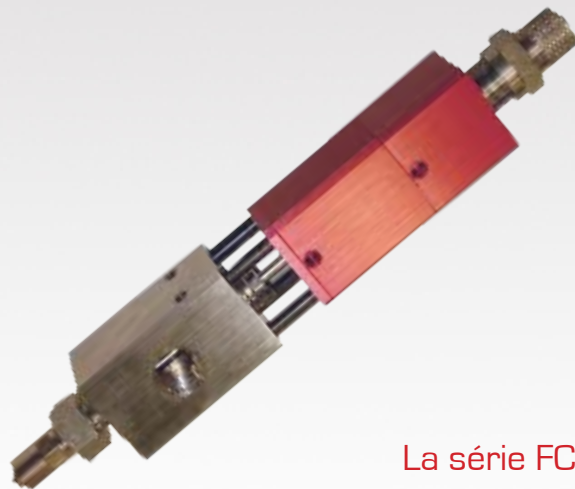
Avantages

- Partie en contact avec le fluide en inox.
- Chambre de fluide éparée de la commande
- Dispositif simple, rapide à installer, calibrage rapide
- Grande tenue en pression
- Précision minimum constatée $\pm 5\%$
- Pilotage de l'ouverture et de la fermeture
- Cadence potentielle : supérieure à 600 cycles / minute
- Rappel de goutte en fin de cycle, coupure nette.



Produits compatibles

Graisses/ Mastics/
Lubrifiants/RTV/ Epoxies/
Silicones/Colles



La série FC

Les valves de dosage FC sont des valves de dosage haute pression. Chaque valve est précisément usinée grâce à des normes de qualité élevées garantissant ainsi la fiabilité des opérations. Nos valves sont entièrement testées et brevetées avant expédition.

Les valves série FC ont été conçues spécialement pour les produits de viscosités moyennes à fortes et bénéficient d'une très bonne tenue aux très hautes pressions. Elles sont idéales pour le dosage de produits mono-composant dans les opérations d'assemblage par exemple. Dépose, remplissage, potting, elles offrent une grande précision. La conception de ces valves est simple et durable, l'entretien est facile, avec des matériaux de qualité : inox 303, pour la chambre de fluide, joints Teflons ou Viton, corps de commande de valve séparé en aluminium anodisé

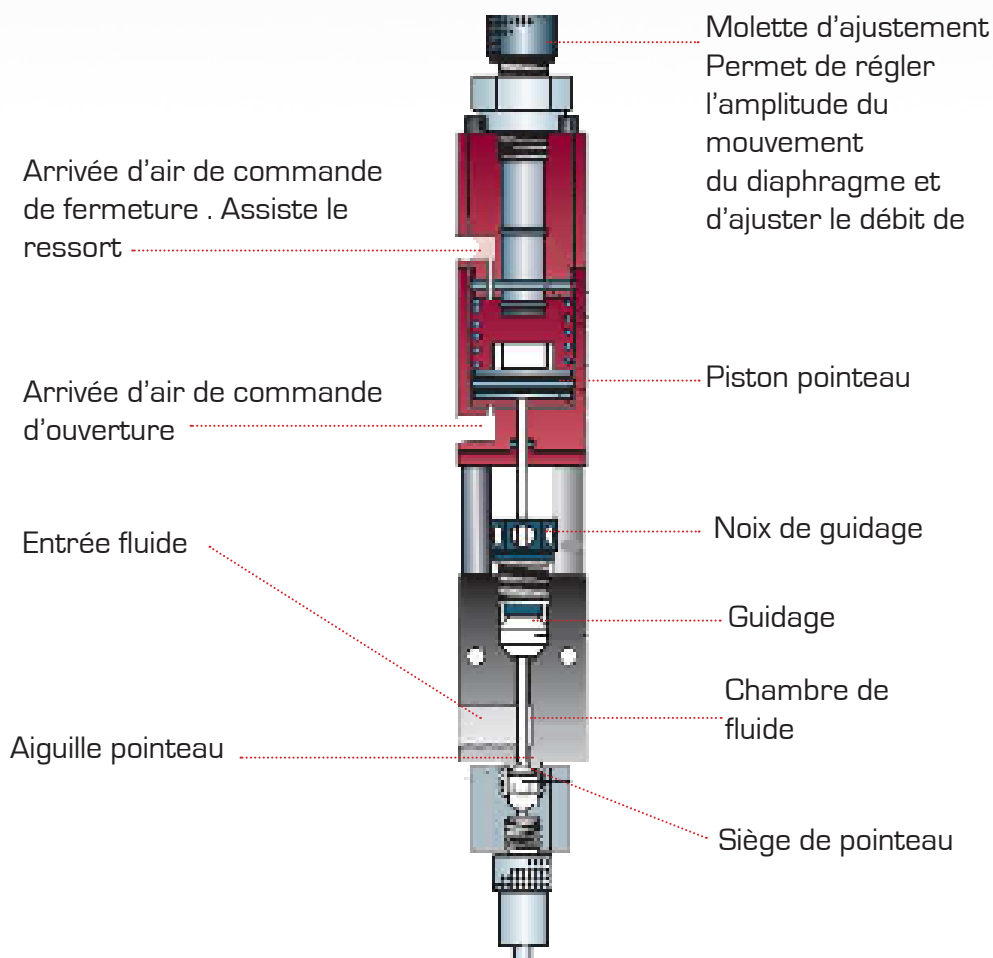
La valve FC300

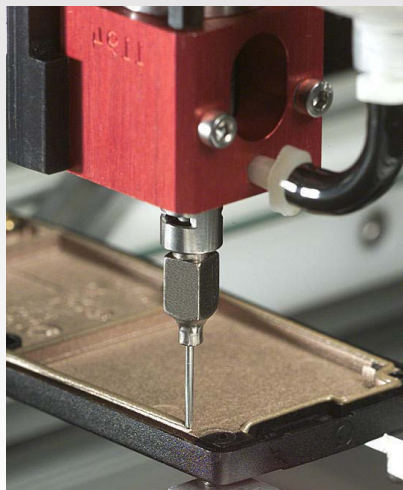
La valve haute pression FC300 est une excellente solution pour déposer précisément des quantités importantes de produits liquides, fluides et pâteux.

Cette valve est idéale pour les applications nécessitant une grande tenue en pression tout en conservant la précision, avec une répétitivité minimum de $\pm 5\%$ constatée. Simple et rapide à calibrer, la valve FC300 peut être utilisée dans des applications manuelles ou automatique

Caractéristiques

Dimensions	201mm * 29,21mm
Poids	539g
Pression maximum fluide	241,3 Bar
Pression commande	4,5 à 7 Bar
Chambre fluide	Inox
Corps de valve	aluminium anodisé dur
Joints	Viton et Téflon®
Entrée Fluide	1/4 NPT
Cadences	plus de 600 cycles / min.





PDS sas est une entreprise française qui commercialise une très large gamme d'équipements de dosages éprouvés et performants. Distribués dans plus de 20 pays de par le monde, ces équipements apportent aux nombreux utilisateurs des solutions parfaitement adaptées visant à améliorer techniquement leurs fabrications et à en réduire les coûts.

Nos collaborateurs et ingénieurs commerciaux sont tous dotés d'un solide bagage technique. Ils sauront répondre à vos questions et vous offrir, après analyse, la solution de dosage adaptée à votre besoin particulier.

FRANCE - SUISSE
AFRIQUE DU NORD
Poly Dispensing Systems
122, Chemin de la Cavée
78630 Orgeval

FRANCE

☎ + 33 (0)1 39 62 40 92

✉ + 33 (0)1 39 62 40 94

www.polydispensing.com

BELGIQUE - HOLLANDE
LUXEMBOURG
Gentec Benelux
Rue de L'Industrie, 12 B-1400
Nivelles

BELGIQUE

☎ +32 2 351 1800

✉ +32 2 351 1962

www.gentec-benelux.com

- DOCUMENT NON CONTRACTUEL -

POLY DISPENSING SYSTEMS

S Y S T E M E S D E D O S A G E I N D U S T R I E L