

# Meca-inox

EXPERT IN BALL VALVE

SANITARY



Mont Blanc - FRANCE

PROTECTION



Amazon forest - BRASIL

THERMAL SHOCK



Kilauea - HAWAII

CORROSION



Yellowstone - U.S.A.



Hautes températures



■ Vanne acier carbone équipée de sièges PEEK pour lignes à 300°C (Fluide thermique, vapeur, ...)



Basses températures



■ Vanne cryogénique pour fontionnement à -196°C (Azote liquide, CO2, ...)



Régulation



■ Vanne avec ouverture de sphère en V pour réglage du débit ou ajustement de valeurs ( pressions, températures, PH ... )



Propreté



■ Vanne "Clean" avec polissage interne et embouts pour soudure en mode orbital. (Gaz purs, vapeur propre, ...)



Echantillonnage

■ Vanne prise d'échantillon sous pression. (Acide sulfurique, soude, peinture, ...)



Sécurité

■ Vanne agréée Sécurité Feu ISO 10497 (Alcool, Hexane, ...)



Vide

■ Vanne fond de cuve arasante étanche au vide poussé (Industrie cosmétique, pharmaceutique, ...)



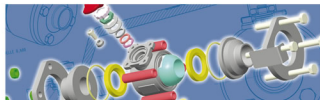
Corrosion

■ Vanne en Alloy C22, 904L, 304L, Duplex, pour process alliant température, pression et corrosion (Acides chlorhydrique, sulfurique, acétique...)



### Expérience

4 décennies de relation avec nos clients  
4 générations de produits  
4 marchés stratégiques: chimie fine - pharma,  
agro-alimentaire, gaz industriels, chimie de spécialité



### Conception

Evolution permanente de la gamme  
Adaptation des produits aux besoins  
spécifiques.



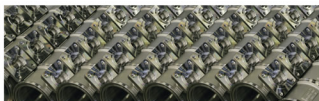
### Production

Maîtrise des process critiques de fabrication :  
Usinage des composants (embouts, corps, pièces  
d'adaptation ;...)  
Traitements des surfaces (polissage, dégraissage, peinture)



### Assemblage

Montage des composants et assemblage  
des ensembles.  
Tests et essais selon les normes en vigueur



### Service

Gestion des stocks pour une réactivité optimale  
(matière première / composants / semi-finis / finis)  
Un accompagnement continu du client, de la  
préconisation à l'après-vente.

**Meca-inoX**

## ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE

Versions acier inoxydable, acier au carbone et nuances spéciales d'alliage  
Fonderies approvisionnées suivant réquisition AD W0

Robinets agréés TA-LUFT pour prévenir les émanations fugitives  
Nombreuses options répondant à chaque besoin

Gamme d'actionneurs pneumatiques adaptée à toutes les conditions d'utilisation

Versions ATEX 94/9/CE Ex II2GD pour utilisation en zone classée (zone 1 et 21)



PS4 - Robinets à tournant sphérique, 3 pièces :

- Raccordement à souder, taraudé, pour soudure orbitale, raccords double bagues, clamp

**Les robinets PS4 offrent des avantages uniques :**

- Les brides tournantes facilitent le montage sur la tuyauterie
- La boîte Kit facilite le stockage et la maintenance



F2S - Robinets à tournant sphérique, 2 pièces DIN:

- Versions EN558 série 1 ou 28 (long) et EN558 série 27 (court)
- Certificats de test Sécurité Feu : BS6755 Part II

**La gamme F2S bénéficie d'une construction homogène garantissant :**

- La répartition des contraintes de tuyauterie
- La résistance à des contraintes de torsion importantes au niveau de la tige.



Casablanca

Paris

Dalian

**MECA-INOX France**

1, rue de la Croix des Maheux  
95000 CERGY  
Tel: (33) 1 78 47 80 00  
Fax: (33) 1 78 47 80 01  
infos@meca-inox.com

**MECA-INOX Maroc**

22 rue Capitaine Vuillanier  
Aïn Sebaâ - 20250 CASABLANCA  
Tel : (212) 22 34 31 06 / 08  
Fax : (212) 22 34 31 19

**MECA-INOX China**

BUILDING 18, Jingang Industry Park  
Dalian Economy & Technology  
Development Park No 49  
DALIAN 116600 - PRC  
Tel : (86) 41 18 75 49 209  
Fax : (86) 41 18 75 49 206

LOW TEMPERATURE

REGULATION

PRESSURE

HIGH TEMPERATURE



Iceberg - ANTARCTICA



Iguassu - BRASIL



Geysir - ICELAND



Etna - SICILY

**Meca-inox**

www.meca-inox.com