

ELSA[®]

by  **sferaco**
ROBINETTERIE INDUSTRIELLE

LA FIABILITÉ
A UN PRÉNOM

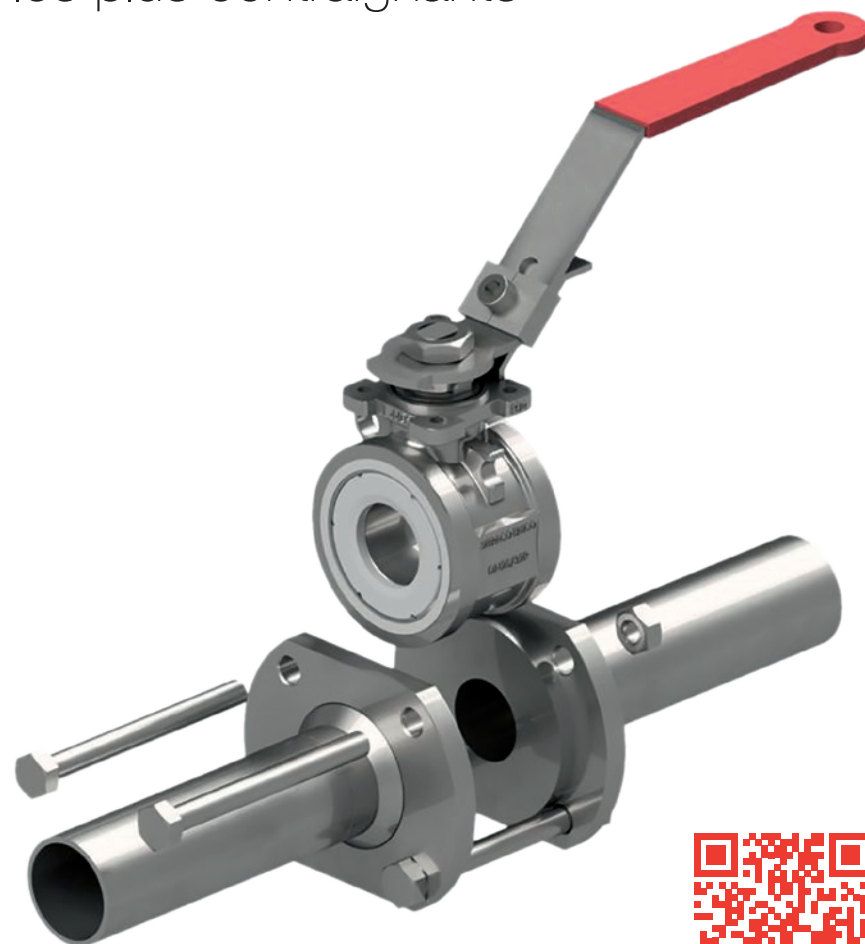


ELSA®

Robinetterie à tournant sphérique à brides tournantes,

CONÇUE POUR UN ENVIRONNEMENT
ULTRA-EXIGEANT,

Pour les process les plus contraignants



* La garantie fabrication ne couvre pas les défauts d'installation ni les défauts d'usure.



ELSA®

Efficience

Parce que la gamme Elsa® a été conçue dans les moindres détails, elle offre une efficacité optimale même dans les environnements industriels les plus exigeants. Son efficacité est reconnue et validée dans les industries des biotechnologies, de l'agroalimentaire, de la pharmaceutique, des cosmétiques et de la chimie.

Longévité

Dès sa conception, Elsa® a été pensée pour allier robustesse et fiabilité hors norme. Elle assure ainsi une résistance durable et conforme aux standards de sécurité les plus exigeants (SIL 3 ready / compatible).

Sécurité

Son presse-étoupe et sa poignée ont été soigneusement étudiés pour assurer une sécurité maximale sur les installations industrielles. Son marquage produit vous garantit une traçabilité sans faille.

Adaptabilité

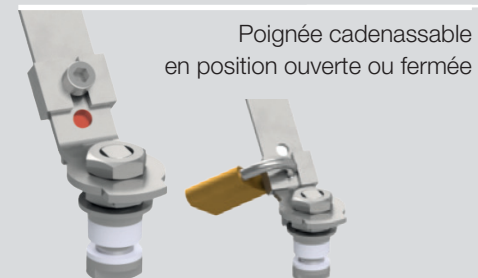
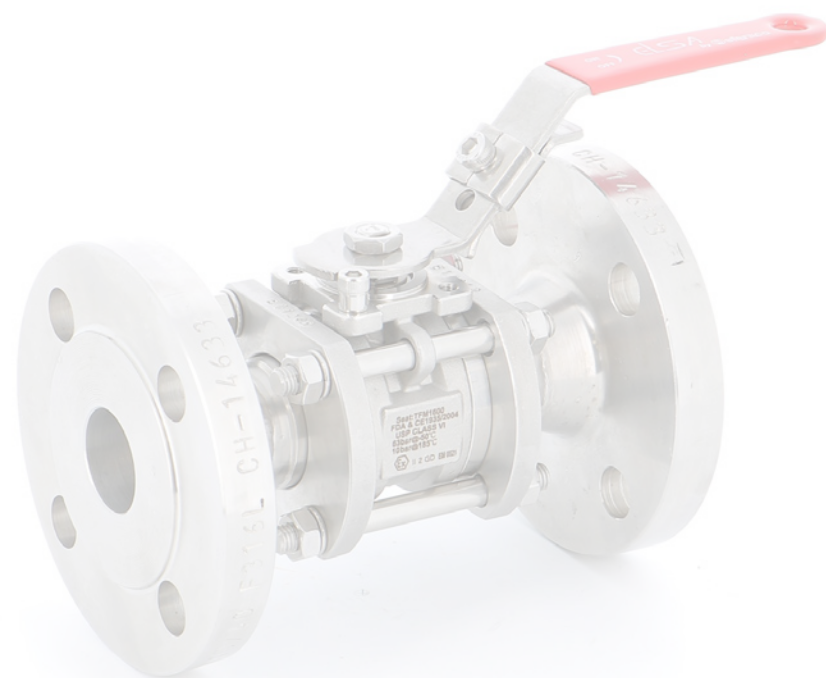
Elsa® est une vanne adaptable à toutes les configurations. En maintenance, elle est interchangeable avec de nombreux modèles et facilite les installations.

® : Marque déposée mondialement.

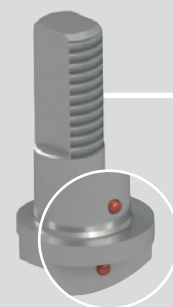
ELSA[®]

by **sferaco**

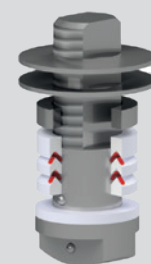
Pensée dans les
MOINDRES DÉTAILS



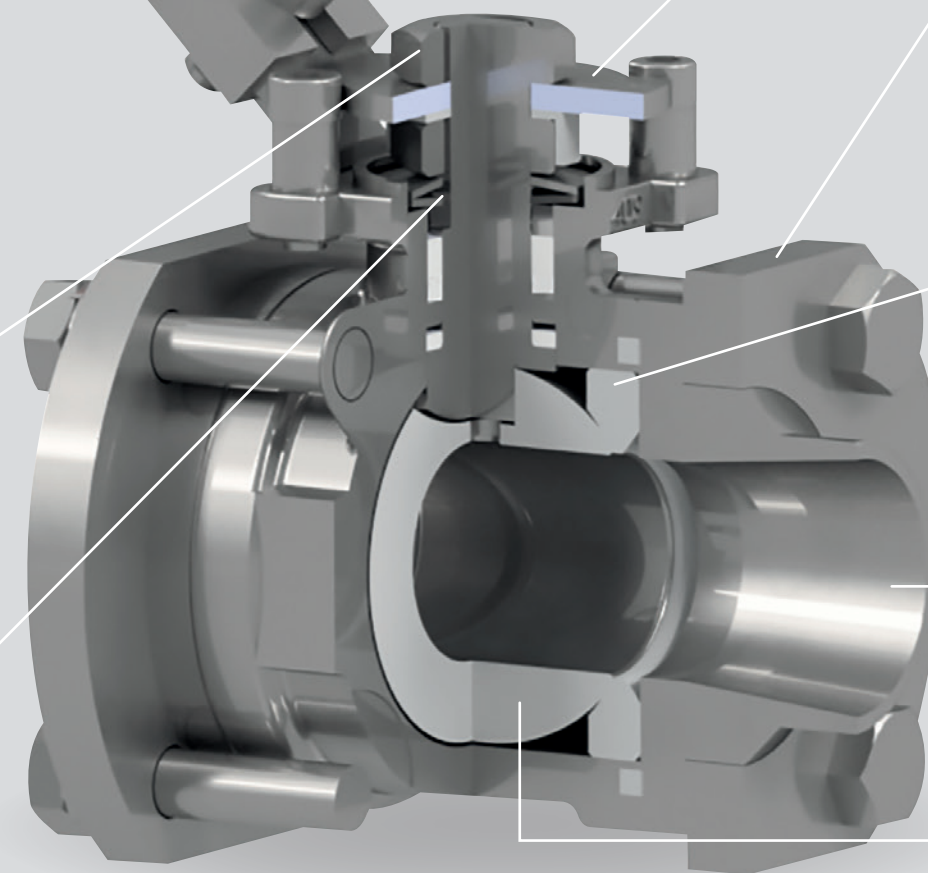
Poignée cadenassable
en position ouverte ou fermée



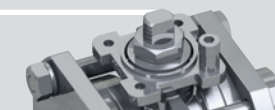
Double système antistatique
axe/corps et axe/sphère



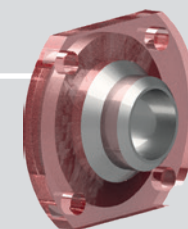
Presse-étoupe triple chevrons
avec rattrapage automatique
d'usure



Platine ISO adaptée
au montage d'actionneurs
et d'accessoires
d'automatisation



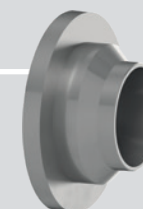
Système de brides tournantes
offrant un montage rapide et
une orientation du robinet
sur 360°



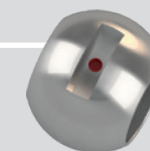
Sièges rainurés pour éviter
la surpression du corps du robinet
en position fermée et assurer
l'équipression entre l'amont
et le corps de vanne



Modularité des raccords



Sphère avec trou de dégazage
pour assurer la décompression
du corps et éviter tout blocage
du robinet en position ouverte



Installation ULTRA-SIMPLE

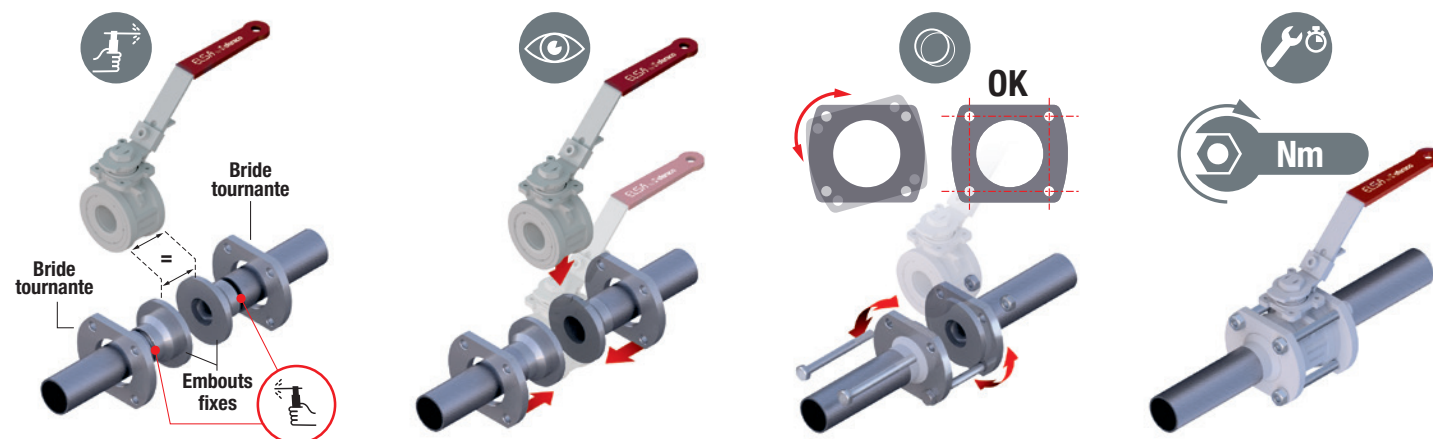
Que ce soit en installation neuve ou en maintenance, Elsa® simplifie la vie.
La vanne Elsa® peut facilement se monter grâce à ses brides tournantes.



Montage de la vanne Elsa® en préfabrication.



Positionnement de la vanne Elsa® sur 360° sans dépose.

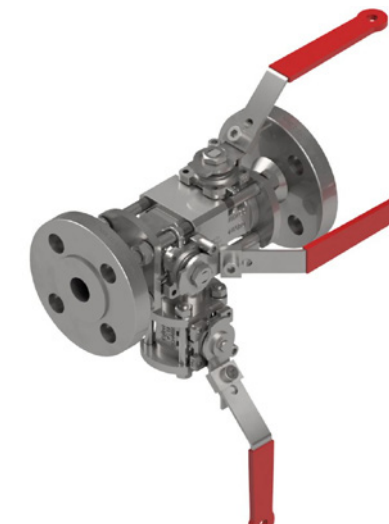


Robinetterie à tournant sphérique à brides tournantes, DOUBLE BLOCK AND BLEED

- Système double Block and Bleed permettant d'accroître la sécurité des installations et la protection des personnes
- Brides tournantes
- Axe injectable
- Motorisable
- Tous raccordements, à souder, à brides, taraudé



Robinet Inox 1.4409 BW



Robinet Inox 1.4409 à brides

+ Point fort : livré avec Robinet de purge ELSA® monté

* La garantie fabrication ne couvre pas les défauts d'installation ni les défauts d'usure.

Robinet ELSA® Propreté O²



- Dégraissage spécifique pour utilisation sur l'Oxygène et tous les gaz industriels compatibles.
- Emballage dans un sachet plastique avec sachet déshydratant absorbant d'humidité.
- Corps en inox 1.4435 / AISI 316L grade médical proposant une excellente résistance à la corrosion.

- Sièges et joints en TFM1600 offrant une très bonne résistance chimique et une large plage de température. Le TFM1600 ne vieillit pas.
- Tous raccords, à souder, à brides, taraudé.

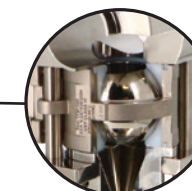
Robinet prise d'échantillon à sphère capacitive, ELSA® by Ab6

- Sphère affleurante
- Volume de prélèvement constant
- Manœuvre à 180°
- Automatisation simple (platine ISO5211)
- Système anti-goutte

- Event canalisable
- Conception et fabrication européenne



La manœuvre à 180° interdit toute communication directe de pression entre la tuyauterie et la zone de prélèvement



Sans rétention, sphère affleurante



Event canalisable

Anti-goutte

Modèle horizontal



Modèle vertical

Elsa[®], une gamme qui s'habille DANS TOUS LES STYLES

Embouts DE CONNEXION

Standards : Butt Welding / Socket Welding / BSP / NPT (sur demande).

À brides PN16/40.

Orbitaux : ASME BPE / ISO 1127 / DIN 11850-2 / SMS.

Raccordements spéciaux SUR DEMANDE

Autres normes de raccordements à souder, autres normes de brides, clamp, double-bague...



Raccordement à brides RF 150lbs



Raccordement Clamp

Matériaux adaptés À VOS ENVIRONNEMENTS

SS 1.4409 - Ra 0.8 / SS 1.4435 - Ra 0.4

Autres matériaux sur demande.

SIÈGES TFM 1600 - UHMWPE (PEHD) - PTFE 20% PEEK -

PTFE 25% CARBONE - PEEK

Packaging PRATIQUE ET ÉLÉGANT



Différentes options POUR CHAQUE UTILISATION



Prise d'échantillon sur tuyauterie



Fond de cuve



Sphère V-port 60°



Poignée V-port



Volant ovale inox avec système de cadenassage



Rehausse inox avec platine Iso intégrée et visserie



Sièges coquillés TFM1600



Poignée cadenassable à gâchette automatique



Poignée homme mort



PLUS DE 45 ANS AU SERVICE DE L'INDUSTRIE

www.sferaco.com



 04 74 94 15 90

SFERACO certifiée ISO 9001 : 2015 - ISO 14001 : 2015.

Filiale de 