



Sciences de la vie

## Solutions Metal Work pour les Sciences de la vie

---

Metal Work propose une large gamme de composants d'automatisation électriques et pneumatiques pour les environnements médicaux, pharmaceutiques et biotechnologiques.

En effet, une série de produits spécifiquement développés pour ces secteurs est disponible. Ils sont fabriqués à partir de matériaux et de lubrifiants respectueux de l'environnement, ainsi qu'un soin particulier a été apporté à leur nettoyage et leur emballage.

Grâce à de nombreuses années d'expérience directe, nos spécialistes peuvent vous aider à choisir la bonne solution ou nous pouvons vous accompagner dans la conception d'une solution personnalisée, qui réponde à vos besoins spécifiques.





La plupart de nos produits standards peuvent être fabriqués en suivant une procédure spécifique, qui répond aux plus hauts standards de nettoyage, ainsi que par l'utilisation de matériaux et lubrifiants appropriés.

De plus, de nombreux produits électropneumatiques fabriqués par Metal Work, tels que les régulateurs proportionnels de la série Regtronic, les électrodistributeurs de la série 70, les électrovannes de la série PIV et les séries EB80 et BOXI, peuvent être alimentés à très basse tension (12 VDC).

## Régulateurs de pression



Une large gamme de régulateurs de pression peut être également commandée avec des lubrifiants spécifiques.



Régulateurs de pression électroniques, pour air comprimé ou gaz inertes (\*), alimentés en basse tension.

## Valves

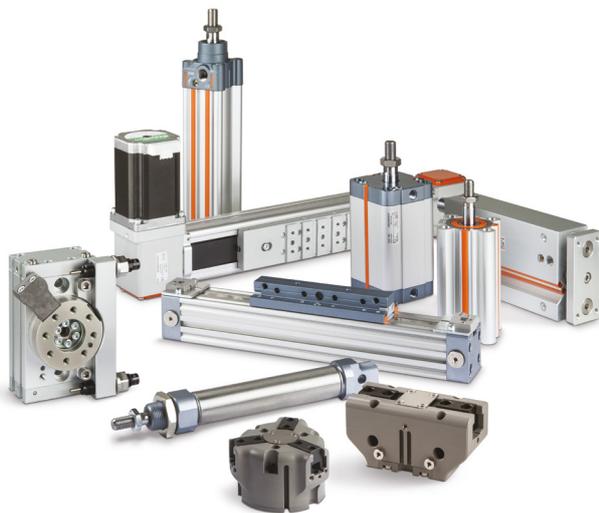


Valves simples et îlots de distribution, pour air comprimé ou gaz inertes (\*), contrôlables en basse tension.

(\*) pour vérifier la compatibilité avec des fluides particuliers, veuillez contacter notre service commercial.



## Actionneurs



Actionneurs pneumatiques et électriques pouvant être utilisés pour l'automatisation des manipulations dans les laboratoires.

## Raccords et accessoires



Raccords et accessoires de connexion.

## Produits en acier inoxydable

Nous proposons une vaste gamme de produits en acier inoxydable, tous équipés de joints dans des composés spécifiques et des lubrifiants appropriés.

Tous nos produits peuvent être personnalisés pour répondre aux besoins spécifiques de toute application.



Vérins ISO 6432 en acier inoxydable, diamètres du 16 au 25 mm.



Raccords standards en acier inoxydable AISI 316, filetages du 1/8" au 1/2".



Vérins ISO 15552 en acier inoxydable, diamètres du 32 au 125 mm.



Raccords à montage rapide en acier AISI 316, tubes du Ø 6 au 10 mm, filetages du 1/8" au 1/2".



Vérins ronds en acier inoxydable, diamètres du 32 au 63 mm.



Régulateurs de débit en acier inoxydable AISI 316, filetages du 1/8" au 1/2".



Raccords instantanés en laiton sans plomb série F-E PLUS et F-NSF PLUS, tubes du Ø 4 au Ø 10 mm, filetages du M5 au 1/2"



Vérins spéciaux en acier inoxydable.



Raccords instantanés en laiton sans plomb série F-E et F-NSF, tubes du Ø 4 au 10 mm, filetages du M5 au 1/2".



Electrovannes à 2 voies servopilotées, à membrane, corps en laiton ou en acier inoxydable.



Raccords instantanés en acier AISI 316, tubes du Ø 4 au 12 mm, filetages du M5 au 1/2".

