

Fluidseal

Solutions pour tous vos besoins en étanchéité

JOINTS PLATS



www.sealsonline.com

JOINTS PLATS

Joint de bride

Un joint de bride est conçu pour s'adapter entre deux sections de tuyau qui sont bridées pour fournir une plus grande surface. Les joints en feuilles sont simples, ils sont coupés à la taille avec ou sans trous de boulon pour les tailles standard avec différentes épaisseurs et matériaux adaptés au milieu et à la pression de température de canalisation.



Caoutchouc

Aflas
Butadiène-styrène
Éthylène-propylène
Fluorosilicone
Fluorocarbone
Naturel
Néoprène
Nitrile
Silicone

Feutre

Architectural
Laine
Laine piquée
Synthétique

Fibre d'aramide

Butadiène-styrène
Éthylène-propylène
Néoprène
Nitrile

Fibre végétale

Fibre de cellulose
Fibre de nitrile

Graphite

Flexible
Renforcé

Liège

Éthylène-propylène
Fluorocarbone
Néoprène
Nitrile
Silicone

Mica

À languette d'acier
Flexible
Laminé

Mousse

Butadiène-styrène
Éthylène-propylène
Fluorocarbone
Néoprène
Nitrile
Silicone

Plastique

ePTFE
PTFE

Joint sanitaire

Les joints hygiéniques sont largement utilisés dans les industries biotechnologique, pharmaceutique, laitière, agro-alimentaire, industrielle et semi-conductrice pour sceller les raccords de serrage dans les conduites sanitaires.



Matériaux

Éthylène-propylène
Fluorocarbone
Nitrile
PTFE
Silicone

Profil

BS Bevel Seat
ID ISO/DIN
IL I-Line
JP John Perry
QL Q-Line
S5 Schedule 5
TC Tri-clamp

Joint pour échangeur à plaques

Les joints pour échangeur à plaques sont disponibles dans une variété de matériaux outillés pour offrir un grand éventail de pièces de remplacement pour la plupart des marques populaires. Également, un service de fabrication et de découpe est offert pour les échangeurs de type tube-et-coquille.



Matériaux

Éthylène-propylène
Fluorocarbone
Gainés en métal
Nitrile
Ruban graphite

JOINTS PLATS

Joint pour raccords à came et rainure

Un accouplement à came et rainure, également appelé raccord camlock, est une forme populaire d'accouplement de tuyau. Ce type d'accouplement est un moyen simple et fiable de connecter et de déconnecter les tuyaux rapidement sans outils. Puisqu'il n'y a pas de filets à encrasser, les accouplements à came et rainure sont populaires dans les environnements moyennement sales, tels que les camion-pompes, de fosses septiques et les camions citernes de produits chimiques ou de carburant.



Matériaux

Éthylène-propylène
Fluorocarbone
Néoprène
Nitrile
Silicone

Éthylène-propylène avec enveloppe de PTFE
Fluorocarbone avec avec capsule de PTFE
Néoprène avec enveloppe de PTFE
Nitrile avec enveloppe de PTFE
Silicone avec capsule de PTFE

Joint de trous de main et trous d'homme

Un trou d'homme est une entrée utilisée par les travailleurs pour fournir un accès facile à l'intérieur du vaisseau ou aux réservoirs de stockage à des fins de nettoyage et d'entretien.



Matériaux

Éthylène-propylène
Centre métallique avec élément d'étanchéité compressible
Graphite renforcé

Joint spiralés / profil Kamm / corrugués

Les joints métalliques sont conçus pour supporter une exposition à des produits chimiques, des pressions et température extrêmes. Disponibles avec des configurations standard ou personnalisées, ces joints en métal robustes peuvent être constitués d'une grande variété de matériaux pour s'adapter à tous les types d'applications de procédé.



Matériaux

Acier inoxydable
Acier au carbone
Céramique
Graphite flexible

Hastelloy
Incoloy
Inconel
Monel

Nickel
PTFE
Titane

Joint plats pour brides

Le joint annulaire (RTJ Seal) est un joint à haute intégrité, haute température et haute pression pour les applications dans l'industrie pétrolière, le forage de champs pétrolifères, les connexions de réservoirs sous pression, les tuyaux, les vannes et plus encore.



Matériaux

Acier à faible teneur de carbone
Acier duplex
Acier inoxydable

Alloy
Fer blanc
Hastelloy

Monel
Inconel
Titane

Produits complémentaires



Cordon pour courroie d'entraînement



Joints toriques



Profils extrudés



Tubes



Bagues d'étanchéité



Isolateurs de roulement



Joints mécaniques



Joints mécaniques flottants



Coussinets / douilles



Coussinets en polymère



Passe-fils



Joints en polymère à ressort



Amortisseur de vibration



Diaphragmes



Joints de dilatation



Raccords sanitaires



Capuchons / bouchons



Écrous autobloquants



Rubans d'étanchéité en PTFE



Tresses mécaniques