

JOINT TORIQUE APPLICATIONS INDUSTRIELLES



Hutchinson fabrique des joints toriques assurant une parfaite étanchéité pour les applications les plus sévères de l'industrie, dans des assemblages aussi bien statiques que dynamiques.

Notre expertise couvre les exigences de tous les marchés industriels tels que : Energie, oil&gas, off-road, gaz, hydraulique, eau potable, alimentaire...

Des solutions standard sur stock sont à votre disposition via notre e-commerce ou catalogue, et des solutions personnalisées peuvent être développées avec vous pour répondre à des besoins spécifiques.

Des centaines de mélanges disponibles, certains avec des homologations oil&gas (Norsok et Total), gaz (UL, EN549), eau (législations française, britannique, allemande, néerlandaise, américaine...), alimentaire (FDA...), hydrauliques et pneumatiques.

- Famille de produits : **O-rings**

Caractéristiques techniques

- Une large gamme de mélanges: NBR, FKM, EPDM, HNBR, ACM, AEM, IIR, CR, VMQ and FVMQ, Incluent de nombreuses certifications (automobile, oil&gas, eau, alimentation, gaz...)
- Plage de température -50°C to +250°C.
- Resistance allant du vide poussé à 2000 bar.
- Toutes les dimensions homologuées aux normes internationales AS568, BS1806, ISO3601, LjF Bague R, JIS B2401, ou spécifique

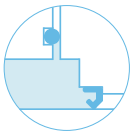
Bénéfices

- Fiabilité

Marché et expertise



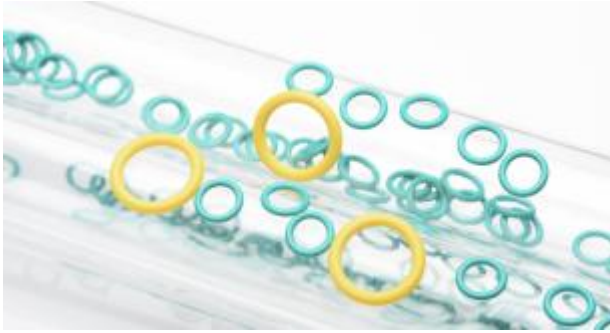
INDUSTRIE



Étanchéité de précision

Toutes nos familles de produits

Étanchéité de Précision pour l'Industrie



JOINTS TORIQUES

Leur rôle : assurer une parfaite étanchéité statique ou dynamique entre deux éléments assemblés en radial (arbre) ou en axial (couvercle). Ils s'adaptent à toutes les températures et aux encombrements les plus réduits.



Jointts d'arbre

Ils garantissent la parfaite étanchéité des arbres tournants/coulissants sur une large plage de température. Ils maintiennent les lubrifiants dans les moteurs ou les transmissions et évitent toute pollution par des corps étrangers.



Codeurs magnétiques

Nos codeurs sont à l'œuvre, dans les moteurs, les transmissions et l'ABS. Le motif magnétique, créé dans nos mélanges élastomère ou plastique, détermine avec précision la position, le sens et la vitesse d'un arbre tournant.



Joints d'étanchéité statique de précision

Les circuits freinage, carburant, huile, air ou eau sont opérationnels uniquement sans fuite. Leur fiabilité résulte de nos matériaux homologués, de nos conceptions spécifiques ainsi que des nos procédés de productions maîtrisés.