



We make it ***possible***



HUTCHINSON®

LE JOINT FRANÇAIS



SYSTÈMES D'ÉTANCHÉITÉ DE PRÉCISION

Fabrication dans nos usines, garantie d'origine



GROUPES HUTCHINSON



> 44.000
employés



25
pays



100
sites



217 M€
R&D



> 4.314 M€
chiffre d'affaires

www.hutchinson.com



FABRICATION DANS NOS USINES, GARANTIE D'ORIGINE

Leader mondial expert en étanchéité de précision, Hutchinson développe et fabrique des solutions standards et sur-mesure telles que des joints toriques, bagues BS, bagues quadrilobes ou pièces au profil spécifique.

Opérant sur tous les marchés, nous connaissons parfaitement l'environnement et les spécificités des secteurs automobile, off-road, eau et agroalimentaire, énergie ou pétrolier.

Notre objectif est de garantir la sérénité de nos clients en concevant des solutions qui résolvent des problématiques techniques, participent au développement de nouveaux projets et répondent aux évolutions des marchés.

Spécialistes de l'étanchéité, nous maîtrisons la totalité de la chaîne de production et restons attachés à notre identité de fabricant. Le «one-plant concept» assure une même qualité de pièces sur tous nos sites de production grâce à la standardisation des process et des machines.



NOTRE ENGAGEMENT POUR L'EXCELLENCE



Fabrication dans nos usines



Large offre



Expertise



Qualité



Fiabilité



Proximité



Réactivité



Outils

One-plant concept pour une qualité et des performances optimales, partout dans le monde !

SOLUTIONS ADAPTÉES À TOUS VOS BESOINS

MÉLANGES HUTCHINSON

Nous développons et produisons nos propres mélanges de caoutchouc dans nos installations de mélangeage garantissant une qualité constante, au plus haut niveau pour nos clients.

Une large gamme de mélanges, NBR, FKM, EPDM, HNBR, AEM, ACM, FFKM, Butyl, silicone et fluorosilicone pour une vaste gamme d'applications, à basse ou haute pression, de 50 à 98 Sh.A, de très basse à très haute température (de -70 °C à +250 °C).

Des centaines de mélanges sont approuvés par les secteurs du pétrole (NORSOK et TOTAL), du gaz (EN549, EN682), de l'eau (KTW, WRAS, NFS, KIWA, ACS...), de l'agroalimentaire (FDA, CE 1935/2004), mais également pour les applications hydrauliques et pneumatiques. Nous disposons également des homologations des grands équipementiers automobile, avec plus de 1000 spécifications pour satisfaire vos exigences les plus strictes.

JOINTS TORIQUES

- › Conformément à vos exigences, jusqu'à 2100 mm
- › Dimensions conformes aux normes internationales AS568, BS1806, ISO3601, LJB Bague R, JIS B2401
- › Dimensions et niveaux de qualité spécifiques



JOINTS QUADRILOBES JF4

- › Double ligne d'étanchéité
- › Profil conçu conformément à vos exigences
- › Adaptés aux applications statiques ou dynamiques en réduisant les frottements



BAGUES BS ET PFS

- › Joint bimatière pour étanchéité de bride pour les applications impliquant de l'air comprimé, de l'huile ou du liquide de refroidissement, jusqu'à 2 000 bar
- › Conception standard ou formes spécifiques
- › Diamètres jusqu'à 650 mm
- › Bague métallique en acier, acier inoxydable, laiton
Traitements de surface anti-corrosion

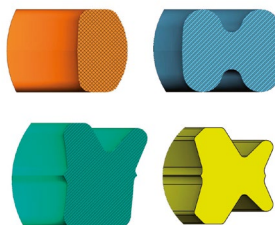


EXIGENCES SPÉCIFIQUES

- › Vaste gamme de revêtements et traitements de surface
- › Propreté et niveau S-Grade
- › Spécifications de conditionnement

DÉVELOPPEMENTS SPÉCIFIQUES

- › Solutions sur-mesure
- › Section optimisée pour garantir le meilleur niveau d'étanchéité
- › Développement de mélanges et méthodes via nos laboratoires et notre centre d'innovation et de recherche à l'aide d'équipements technologiques de pointe :
 - Analyse physique et chimique
 - Calculs scientifiques (FEM)
 - Bancs d'essai
 - Développement et essais spécifiques





HUTCHINSON®

LE JOINT FRANÇAIS



SITES MONDIAUX



AGENCES COMMERCIALES

► EUROPE

Château-Gontier - FRANCE
oring@hutchinson.com

Mannheim - ALLEMAGNE
info.mannheim@hutchinson.com

► AMÉRIQUE DU NORD

Auburn Hills, Danielson, Houston
- ETATS-UNIS
seal@hutchinsonNA.com

► AMÉRIQUE DU SUD

Monte Alto - BRÉSIL
precision@hutchinson.com.br

► ASIE

Suzhou, Wuhan, Beijing, Chongqing - CHINE
oring.sales@hutchinson-suzhou.cn

Chennai - INDE
oring.india@hutchinson.com

Tokyo - JAPON
oring.sales@hutchinsonjapan.com

Bangkok - THAILANDE
oring.thailand@hutchinson.com

www.oring.hutchinson.fr
oring@hutchinson.com