



adhésion
membranes
giunti
bellows
moulding
rubber
MODELLO
EFJM
joints
plastometer
Blasebälge

CONDITIONNEMENT alimentaire cosmétique et pharmaceutique



L'OFFRE GLOBALE

EFJM est spécialisée dans la conception et la réalisation de systèmes d'étanchéité pour l'aéronautique, le militaire, le pneumatique, ainsi que pour les machines de conditionnement pour produits liquides, visqueux et pâteux.

L'équipe R & D apporte son savoir-faire et son expérience dans la résolution de tous les problèmes liés à l'étanchéité :

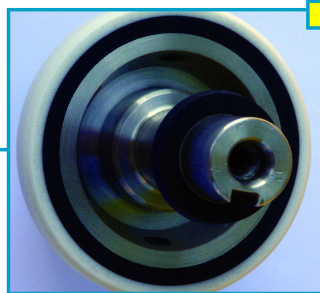
- pistons composites inox/caoutchouc/PTFE
- boisseaux inox/caoutchouc/PTFE
- joints de guidage composites/PTFE
- membranes de dosage par déformation

Le caoutchouc est un matériau de construction mécanique dont nous utilisons les propriétés visco-élastiques pour conférer au PTFE un effet "ressort" lui permettant de

maintenir en contact la zone frottante (lèvre) avec la chemise. Ces systèmes d'étanchéité sont réalisés sur mesure selon le cahier des charges client et respectant les contraintes de leur environnement.

LA MAITRISE DES ELASTOMERES

De la qualité des élastomères dépendra l'utilisation optimale des systèmes d'étanchéité dans leur environnement de travail. EFJM a mis au point des formules de caoutchouc spécialement adaptées à l'utilisation du produit final et dispose d'un laboratoire pour la maîtrise des caractéristiques physico-chimiques des élastomères. Elle tient à disposition un stock permanent pour répondre efficacement, dans les meilleurs délais, aux diverses demandes spécifiques des clients.



EFJM Marchés



Utilisant des machines de haute technologie, vous connaissez toutes les contraintes du conditionnement, réglementation, sécurité...

Expert en applications innovantes dans le domaine de l'étanchéité, EFJM peut vous aider, nous pouvons vous fournir un panel de produits qui constituent le coeur même de

votre machine. Vous ne trouvez pas le produit spécifique adapté aux dosages de vos ingrédients, vous êtes contraints d'utiliser une gamme standard ?

Interrogez-nous ! Ensemble, nous trouverons une solution adaptée à vos besoins.

SPECIALISTE EN CONCEPTION ET REALISATION
DE COMPOSANTS POUR LES SYSTEMES DE DOSAGE VOLUMETRIQUE

www.efjm.com - +33 (0)2 32 58 10 09



CONDITIONNEMENT alimentaire, cosmétique et pharmaceutique



Afin de mieux appréhender les spécificités et exigences de notre marché principal, nous avons développé au fil des années une véritable expertise en conception et réalisation de systèmes d'étanchéité pour les machines du conditionnement alimentaire.

Au service des fabricants de machines dédiées aux transformations et conditionnement alimentaire, depuis 1961, le fondateur d'EFJM a apporté toute sa

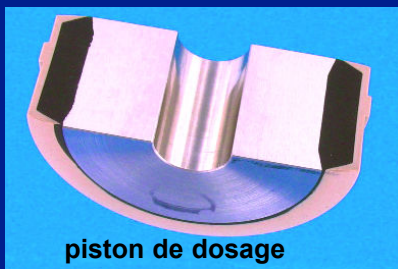


boisseau monobloc

connaissance de ses contraintes de ce secteur à son expérience des réalisations de haute technologie menées pour le compte de l'armement naval.

De cette confrontation sont nés les produits-phares de l'entre-

prise, les pistons de dosage et les vannes à boisseaux coniques. La pertinence de ces technologies est universellement reconnue, l'existence de nombreux clones sur le marché en atteste, mais l'original EFJM est rarement égalé. Si les produits les plus prestigieux font notre notoriété, force est de constater que ce sont les produits courants qui assurent notre quotidien.



piston de dosage

Pour savoir ce qu'ont de commun les joints SMS, les ventouses, les soufflets, les membranes, les obturateurs, les durits, les gaines, les entraineurs, les joints toriques, sans oublier les pistons & boisseaux ; il faut se rappeler quelles sont les contraintes des marchés du conditionnement alimentaire.

Les avantages de nos produits sont d'être respectueux des réglementations alimentaires les plus strictes, formulation et trans-



formation, préservant les qualités organoleptiques, absence de zone de rétention bactérienne, inertie chimique, résistance aux températures élevées, résistance à l'usure, résistance aux vieillissements dynamiques, stabilisation des process...

A n'en pas douter, l'expérience, le très grand nombre de clients utilisant nos produits depuis de nombreuses années, avec une grande satisfaction, nos capacités de veille réglementaire, nos travaux de R&D, les brevets déposés, notre système de management certifié ISO 9001, nos contrôles stricts à toutes les étapes de conception et de fabrication sont autant de garanties de figurer parmi les fournisseurs de référence.

EFJM : NOS REFERENCES CLIENTS

APV France	NIJAL
AURIOL	NOVA SOCIMEC
BENHILL GASTI	PCM DOSYS
DANONE	PCM POMPES
DOSELEC	PIERRE GUERIN
ERCA FORMSEAL	SERAC
FILLPACK	SIDEL
FROMARSAC	THYMONNIER
HELY JOLY	TREMARK Europe
HERBERT GRUNWALD GmbH	VMS-MASCHINEN GmbH
KALIX	YOPLAIT
LATINPACK	

