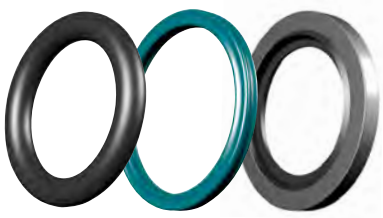
HUTCHINSON®



SISTEMAS DE VEDAÇÃO DE PRECISÃO

Fabricação Interna, Segurança em Vedação

GRUPO HUTCHINSON

> 41 000	95	25
funcionários	instalações	países
> 4 000 M€	**141 M€**	**192 M€**
vendas	investimentos	R&D

www.hutchinson.com

FABRICAÇÃO INTERNA, SEGURANÇA EM VEDAÇÃO

EXPERIÊNCIA INDUSTRIAL! SERVIÇO EXCEPCIONAL!

Na qualidade de fornecedor global em sistemas de vedação de precisão, fornecemos soluções personalizadas para todas as indústrias, incluindo a indústria automotiva, off-road, energia, água e mercados de petróleo e gás. A nossa carteira de produtos inclui O'Rings, anéis de vedação quatro lábios, vedações com formatos especiais, juntas de vedação e PFS.

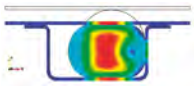
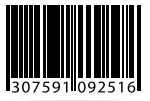
Com um profundo conhecimento dos ambientes técnicos das vedações, a Hutchinson traz a você tranquilidade. Criamos soluções ideais para resolver os problemas dos nossos clientes, para ajudá-lo a criar novos negócios e responder às mudanças no mercado.

Dedicados às vedações, somos experientes em toda a cadeia de valor: Após uma análise baseada em suas especificações, nossos engenheiros selecionam o melhor composto e, se necessário, desenham a geometria mais adequada e as ferramentas relacionadas. Todos os compostos são criados em nossos laboratórios e misturados em nossas instalações. Todos os produtos são fabricados internamente.

Devido ao nosso conceito de fábrica única, asseguramos a melhor qualidade da classe através da padronização de processos em todas as nossas fábricas, em qualquer parte do mundo.

Na qualidade de fornecedor de serviço completo, a Hutchinson também oferece soluções personalizadas para entrega, embalagem, logística e gestão de estoque.

NOSSO COMPROMISSO PARA COM A EXCELÊNCIA

Serviço excepcional Desempenho	ISO 9001 ISO/TS 16949 ISO 50001 ISO 14001 OHSAS 18001 Aprovações e Certificações	**0-ppm** Qualidade de ponta	 Engenharia de Aplicação específica	 100 % Rastreabilidade
100% Inspeção	Serviços de entrega rápida	Soluções sob medida	100% Fabricação interna	Desenvolvimento de compostos

Em todo o mundo, um conceito de fábrica única para a qualidade e desempenho ideal! Fabricação interna, Segurança em Vedação.

UMA VASTA GAMA DE SOLUÇÕES DE VEDAÇÃO

COMPOSTOS HUTCHINSON

Desenvolvemos e produzimos os nossos compostos de borracha em nossas próprias fábricas misturadoras, assegurando consistência e a mais alta qualidade para os nossos clientes.

Uma vasta gama de compostos, de NBR a FKM de baixas temperaturas, incluindo EPDM, HNBR, AEM IIR, VMQ, ACM e FVMQ, permitem criar soluções de vedação para uma vasta gama de aplicações, de baixa à alta pressão, de 50 a 98 Shore A, à temperaturas muito baixas, ou muito altas (T° de -70°C a 250°C).

Centenas de compostos aprovados para utilização na indústria petrolífera (NORSOK e TOTAL), de gás (UL, EN549), de água KIWA, ...), alimentar (FDA), aplicações hidráulicas e pneumáticas, incluindo aprovações por grandes fabricantes e todos os níveis de fornecedores com mais de 1000 especificações à sua disposição para atender aos requisitos mais exigentes.

O'RINGS

> Formas concebidas de acordo com os seus requisitos até 2 100 mm

> Dimensões em conformidade com as normas internacionais AS568, BS1806, ISO3601, LJF Bague R, JIS B2401 ou específicas

ANÉIS DE VEDAÇÃO QUATRO LÁBIOS

> Vedação de linhas duplas

> Formas desenhadas de acordo com os seus requisitos

> Adequado para aplicações estáticas e dinâmicas. Força de inserção reduzida durante a montagem.

JUNTAS DE VEDAÇÃO E PFS

> Vedação com material duplo para a vedação de flanges em aplicações de ar comprimido, óleo e líquido de refrigeração até 2 000 bar

> Design padrão ou formas especiais

> Diâmetros até 650 mm

> Aço inoxidável, latão, niquelado...

REQUISITOS ESPECÍFICOS

> Uma vasta gama de revestimentos e tratamentos de superfície

> Limpeza e S-Grade

> Especificações de embalagem

DESENVOLVIMENTOS ESPECÍFICOS

> Além de uma vasta gama de dimensões em estoque, desenvolvemos a solução de vedação ideal junto às suas equipes técnicas.

> O corte transversal é concebido para garantir o melhor nível possível de vedação. Se necessário, um revestimento interno pode ser aplicado. Oferecemos a você o nosso apoio na concepção das dimensões da ranhura ideal.

> Nosso departamento central de R&D e os nossos laboratórios desenvolvem compostos e projetos, usando os equipamentos tecnológicos mais avançados::

- Análise química e física
- Cálculos científicos (FEM)
- Bancos de ensaio
- Testes e desenvolvimentos específicos

HUTCHINSON®

NOSSAS INSTALAÇÕES PELO MUNDO

ESCRITÓRIOS COMERCIAIS

EUROPA CENTRO-OESTE

Château-Gontier - FRANÇA
oring@hutchinson.com
oring.oilgas@hutchinson.com
+33 2 43 09 23 20

Turim - ITÁLIA
oring@hutchinson.com
+39 01 19 50 74 121

Newtown - REINO UNIDO
sales@pamargan.com
+44 1686 625181

ALEMANHA E EUROPA ORIENTAL

Mannheim - ALEMANHA
info@hutchinson.com
+49 621 39710

AMÉRICA DO NORTE

Petróleo e Gás / Distribuição
Houston - ESTADOS UNIDOS
sales@hutchinson-seal-mexico.com
+1 832 243-4644

Automotivo / Off-Road
Auburn Hills - ESTADOS UNIDOS
seal@hutchinsonNA.com
+1 248 375-4194

BRASIL E MERCOSUR

Monte Alto - BRASIL
precision@hutchinson.com.br
+55 16 3244 3500

ÁSIA

Suzhou, Wuhan, Beijing, Chongqing - CHINA
oring.sales@hutchinson-suzhou.cn
+86 0512 85188298(8862)

Tóquio - JAPÃO
oring.sales@hutchinsonjapan.com
+81 3 6711 8087

Bangkok - THAILAND
oring.thailand@hutchinson.com
+66 2 16 36 36 4-71 Ext. 205

11/2017 - Ph. : HUTCHINSON, 123rf, Shutterstock

www.oring.hutchinsonworldwide.com
oring@hutchinson.com