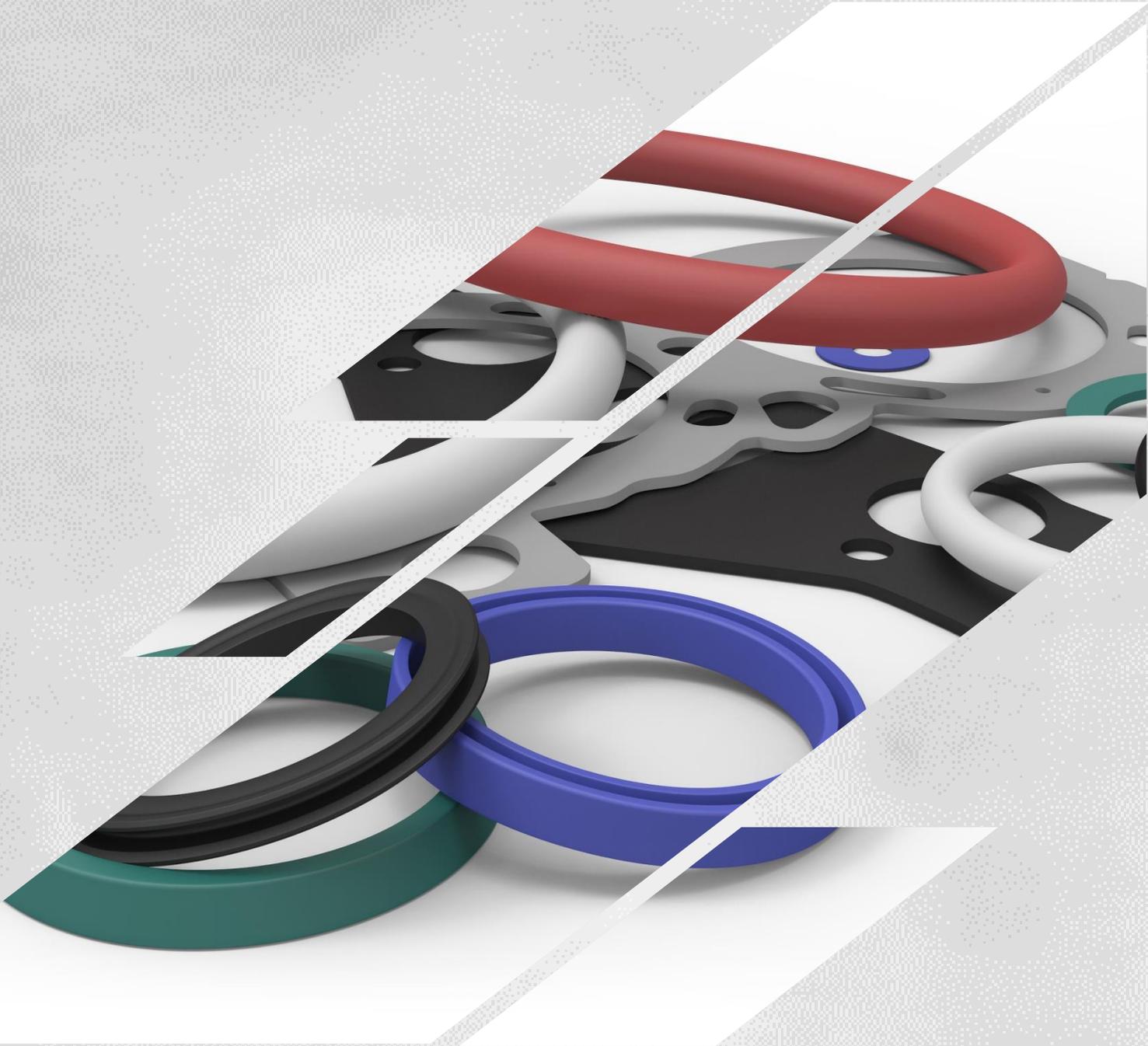




VELAR SOLUTIONS



CATÁLOGO DE VEDAÇÃO

APRESENTAÇÃO

A **Velar Solutions**, empresa que atua no mercado nacional e internacional de artefatos de borracha e peças técnicas, desenvolve e fornece sob demanda, sempre proporcionando os projetos às necessidades e condições de trabalho específicas de cada cliente.

Uma empresa com know how no mercado de vedação industrial. A **Velar Solutions** iniciou as atividades com o objetivo de atender a todo o mercado da industria desde Alimentos à Petroquimico.

Inovação de produtos é nosso principal objetivo, dedicada á alta produtividade industrial, projeta, desenvolve e fornece componentes em borracha, termoplásticos e metálico.

A **Velar Solutions** mantêm-se em constante aprimoramento das suas capacidades,visando o desenvolvimento de seu core business de forma a garantir a eficácia e responsabilidade de cada aplicação.

O desenvolvimento de produtos inovadores representa a cultura da **Velar Solutions**, sendo a parceira ideal no desenvolvimento e fornecimento de seus produtos.

DIFERENCIAIS

- Desenvolvimento Constante das Melhores Marcas para Reposição
- Máxima Qualidade e Alta Performance
- Aumento da Vida Útil e Redução de Custo Manutenção
- Experiencia e Credibilidade



O-RINGS E VEDAÇÕES STANDARD

ANEL O'RING



- Oferecemos mais de 3.000 opções de Anéis O'ring com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros Internos: 1,0mm à 3.090 mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone e Poliuretano

RETENTOR



- Oferecemos mais de 2.000 opções de Retentores com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros Internos: 2,38mm à 1.150mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone
- Modelo: B-5/A-5/R-5/B-2/A-2/R-2/A-4/B-4/R-4

GAXETA



- Oferecemos mais de 2.000 opções de Gaxetas com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros Internos: 2,0mm à 1.115mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone e Poliuretano
- Modelo: L1/L2/L6/L9/L14/L17/H1/H2/H3/H9/T1/T3/T5/GS/ZF

ANEL RASPADOR

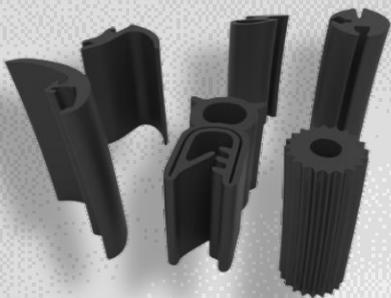


- Oferecemos mais de 3.000 opções de Anéis Raspadores com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros Internos: 2,0mm à 1.100mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone e Poliuretano
- Modelo: AS1/AS2/AS3/AS5/AS8/AS9



VEDAÇÕES ESPECIAIS

PERFIL DE BORRACHA



- Oferecemos mais de 500 opções de Perfis com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Largura: 10mm à 300mm
- Altura: 10 à 150mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone

JUNTA DE VEDAÇÃO



- Oferecemos mais de 1.000 opções de Juntas de Vedação com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros Internos: 10mm à 3.500mm
- Altura: 2mm à 250mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone

DIAFRAGMA DE ATUADOR PNEUMÁTICO



- Oferecemos mais de 350 opções de Diafragmas com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 50mm à 1.500mm
- Altura: 1mm à 300mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone

SEDE DE VÁLVULA



- Oferecemos mais de 800 opções de Sede de válvula com dimensões, materiais e durezas distintas.
- DN: 2 polegadas à 36 Polegadas
- Altura: 10mm à 150mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone
- Modelos: Keystone®, Bray®, Hiter®, Interativa®, SF®, Varb®, RTS®, JY®, Interval®, CBV®, K-LOK®, Valkraft®,



VEDAÇÕES ESPECIAIS

FOLE DE BORRACHA



- Oferecemos mais de 100 opções de Foles de borracha com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 50mm à 1.000mm
- Altura: 20mm à 1.500mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone

DIAFRAGMA COPO



- Oferecemos mais de 50 opções de Diafragma tipo copo com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 50mm à 600mm
- Altura: 10mm à 550mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone

ELEMENTO ELÁSTICO DE BORRACHA



- Oferecemos mais de 300 opções de Elementos elástico com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 80mm à 500mm
- Altura: 30mm à 250mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone

ROTOR DA BOMBA DE SUCÇÃO DE LEITE



- Oferecemos mais de 30 opções de Rotores da bomba de leite com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 50mm à 700mm
- Altura: 30mm à 350mm
- Dureza: 20 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone



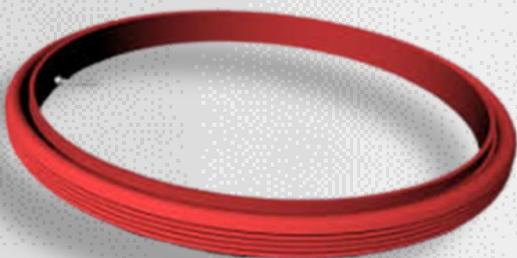
VEDAÇÕES ESPECIAIS

VENTOSA DE BORRACHA



- Oferecemos mais de 200 opções de Ventosas de borracha com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 20mm à 300mm
- Altura: 10mm à 150mm
- Dureza: 30 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone

JUNTA INFLÁVEL



- Oferecemos mais de 100 opções de Juntas infláveis com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 100mm à 2.500mm
- Altura: 50mm à 300mm
- Dureza: 30 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone

GAXETA ESPECIAL DE POLIURETANO



- Oferecemos mais de 100 opções de Gaxetas de poliuretano com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 50mm à 1.200mm
- Altura: 20mm à 800mm
- Dureza: 50 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone, Poliuretano

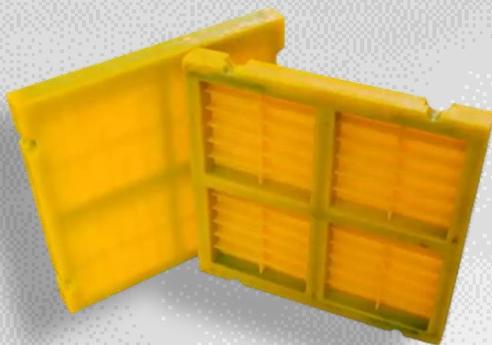
AMORTECEDOR DE BORRACHA ANTIVIBRAÇÃO



- Oferecemos mais de 200 opções de Amortecedores de borracha com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 30mm à 600mm
- Altura: 300mm à 200mm
- Dureza: 40 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone, Poliuretano



PLACA PERFURADA POLIURETANO PARA PENEIRA VIBRATÓRIA



- Oferecemos mais de 50 opções de Placas perfuradas com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Largura: 100mm à 3.500mm
- Altura: 30mm à 150mm
- Dureza: 40 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone, Poliuretano

ACOPLAMENTO FLEXÍVEL



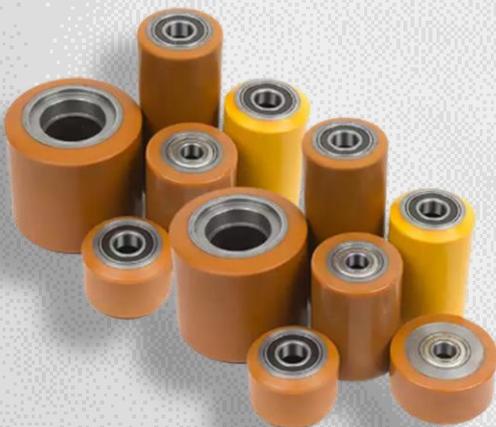
- Oferecemos mais de 150 opções de Acoplamentos flexíveis com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 100mm à 1.300mm
- Altura: 30mm à 150mm
- Dureza: 40 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone, Poliuretano

NO-CRUSH DE POLIURETANO



- Oferecemos mais de 50 opções de No Crush com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 50mm à 800mm
- Altura: 20mm à 200mm
- Dureza: 40 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone, Poliuretano

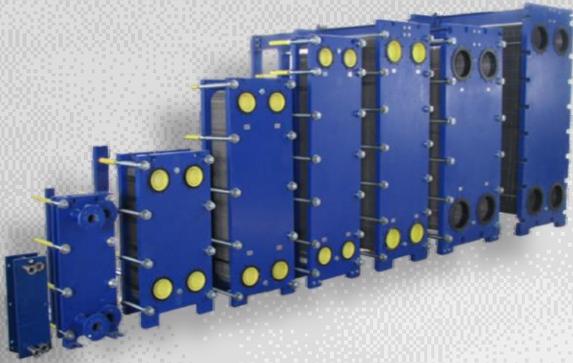
REVESTIMENTO DE RODA/ROLETE/ROLO DE POLIURETANO



- Oferecemos mais de 400 opções de Revestimentos de rodas, roletes e rolos com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Diâmetros: 50mm à 1.500mm
- Altura: 30mm à 650mm
- Dureza: 30 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: Viton, NBR, SBR, EPDM, Neoprene, Butil, Silicone, Poliuretano

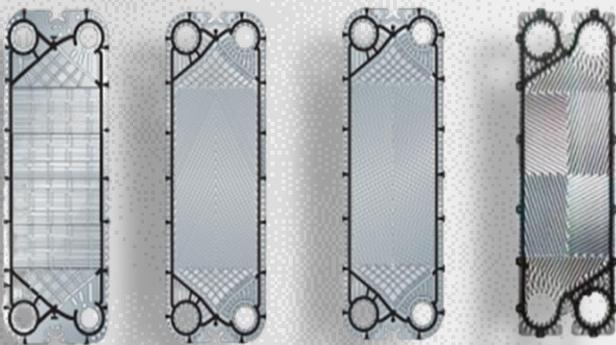


TROCADOR DE CALOR TIPO PLACA COMPLETO



- Oferecemos mais de 350 opções de Trocadores de calor do tipo placa com dimensões e materiais distintos.
- Modelos: Tranter®, GEA®, APV®, APX®, Sondex®, Vicarb®, Hisaka®, Sigma®, Funke®, AGC®, Mueller®, SWEP®, Fischer®, DHP®, ThermoWave®, ITT®, Armstrong®

PLACA DE AÇO PARA TROCADOR DE CALOR



- Oferecemos mais de 350 opções de Placas de aço para trocadores de calor com dimensões e materiais distintos.
- Modelos: Tranter®, GEA®, APV®, APX®, Sondex®, Vicarb®, Hisaka®, Sigma®, Funke®, AGC®, Mueller®, SWEP®, Fischer®, DHP®, ThermoWave®, ITT®, Armstrong®
- Material: AISI304, AISI316, 254SMO, 904L, C276, Titânio, Nickel200/201 e Outros materiais disponíveis a pedido.

GAXETA PARA PLACA DE TROCADOR DE CALOR



- Oferecemos mais de 350 opções de Gaxetas para placas de trocadores de calor com dimensões e materiais distintos.
- Modelos: Tranter®, GEA®, APV®, APX®, Sondex®, Vicarb®, Hisaka®, Sigma®, Funke®, AGC®, Mueller®, SWEP®, Fischer®, DHP®, ThermoWave®, ITT®, Armstrong®
- Material: NBR, NBR-HT, EPDM, EPDM-HT, Viton, CR e Outros materiais disponíveis a pedido.

TROCADOR DE CALOR DE PLACAS E CONCHAS



- Oferecemos mais de 350 opções de Trocadores de calor de placas e conchas com dimensões e materiais distintos.
- Modelos: Tranter®, GEA®, APV®, APX®, Sondex®, Vicarb®, Hisaka®, Sigma®, Funke®, AGC®, Mueller®, SWEP®, Fischer®, DHP®, ThermoWave®, ITT®, Armstrong®
- Material: AISI304, AISI316, 254SMO, 904L, C276, Titânio, Nickel200/201 e Outros materiais disponíveis a pedido.



MEIO AMBIENTE

DIFUSOR TUBULAR BOLHA FINA



- Oferecemos mais de 12 opções de Difusores tubulares de bolhas finas com dimensões e materiais distintos.
- Diâmetros: 62mm à 113mm
- Comprimento: 500mm à 3.000mm
- Material Membrana: EPDM, Silicone
- Material Internos: PVC, ABS
- Conexão Principal: Rosca 3/4" NPT

DIFUSOR DISCO BOLHA FINA



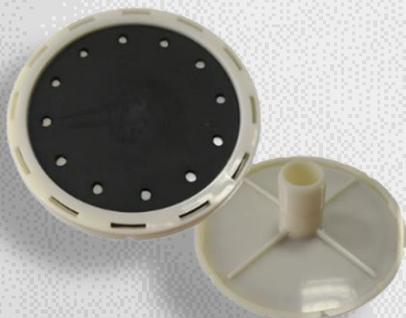
- Oferecemos mais de 6 opções de Difusores disco de bolhas finas com dimensões e materiais distintos.
- Diâmetros: 7 polegadas, 8 polegadas, 9 polegadas, 10 polegadas, 12 polegadas, 20 polegadas
- Material Membrana: EPDM, Silicone, PTFE
- Material Internos: PVC, ABS
- Conexão Principal: Rosca 3/4" NPT

DIFUSOR PRANCHA BOLHA FINA



- Oferecemos mais de 4 opções de Difusores prancha de bolhas finas com dimensões e materiais distintos.
- Diâmetros: 675*215mm
- Material Membrana: EPDM, Silicone, PTFE
- Material Internos: PVC, ABS
- Conexão Principal: Rosca 3/4" NPT

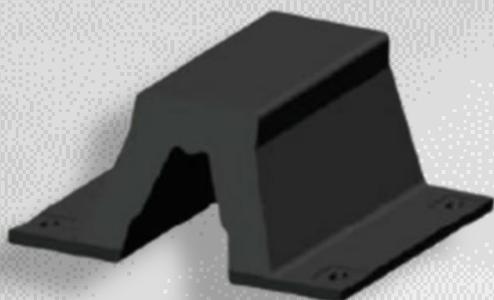
DIFUSOR DISCO BOLHA GROSSA



- Oferecemos mais de 6 opções de Difusores disco de bolhas grossa com dimensões e materiais distintos.
- Diâmetros: 5 polegadas, 6 polegadas
- Material Membrana: EPDM, Silicone, PTFE
- Material Internos: PVC, ABS
- Conexão Principal: Rosca 3/4" NPT

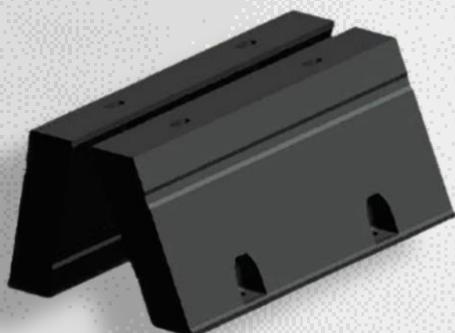


DEFENSA MARÍTIMA JDA



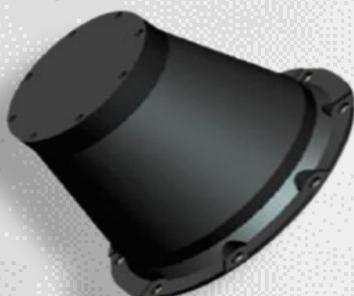
- Oferecemos mais de 6 opções de Defesa do tipo JDA com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Modelos: JDA-A e JDA-B
- Tamanhos: 150mm à 3.750mm
- Dureza: 70 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: NBR, SBR, Neoprene, Natural

DEFENSA MARÍTIMA JUE



- Oferecemos mais de 15 opções de Defesa do tipo JUE com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Modelos: JUE300 à JUE1600
- Tamanhos: 300mm à 1.600mm
- Dureza: 70 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: NBR, SBR, Neoprene, Natural

DEFENSA MARÍTIMA CONE JCO



- Oferecemos mais de 12 opções de Defesa do tipo JCO com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Modelos: JCO500H à JCO1800H
- Tamanhos: 500mm à 1.800mm
- Dureza: 70 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: NBR, SBR, Neoprene, Natural

DEFENSA MARÍTIMA PNEUMÁTICA JCQ



- Oferecemos mais de 20 opções de Defesa do tipo JCQ com dimensões, materiais e durezas distintas.
- Modelos: JCQ200X300 à JCQ4500X12000
- Tamanhos: 200x300mm à 4500x12000mm
- Dureza: 70 shore "A" à 90 shore "A"
- Material: NBR, SBR, Neoprene, Natural





Alimentos



Farmacêutico



Óleo e Gas



Meio Ambiente



• NOTÍCIA IMPORTANTE

- Todas as dimensões e informações não listadas ou demonstradas nesse Catálogo podem ser projetadas e desenvolvidas.
- Os dados listados no catálogo, incluindo dimensões, pesos, modelos, especificações e outros dados relacionados à produtos de vedação metálicos e não metálicos, destinam-se apenas a fornecer informações e orientações gerais.
- A Velar Solutions não assume nenhuma responsabilidade por erros ou inadequações relevantes a qualquer informação fornecida neste catálogo.
- Qualquer informação fornecida neste catálogo está sujeita a alterações sem aviso prévio.





VELAR SOLUTIONS



Av. Cunha Cintra, 740
Sala 201 - Centro,
Penápolis - SP,
CEP: 16.300-023

T +55 018 3653-7709 **S** www.velarsolutions.com.br
F +55 018 99693-2819 **E** comercial@velarsolutions.com.br