



VEDAÇÃO INDUSTRIAL E JUNTAS DE EXPANSÃO

- Gaxetas
- Produtos em PTFE
- Juntas Metálicas
- Juntas Isolantes Elétricas
- Papelões Hidráulicos
- Juntas de Expansão
- Proteção Térmica
- Produtos em Grafite



Sealing for a safer and greener tomorrow



Válvula



Bomba Alternativa



Bomba Rotativa



2236 - Grafite Flexível com Malha de Níquel Cromo

Limites de Temperatura (°C):
Máx. 455 Mín. -240 Vapor. 650
pH: 0 - 14
Pressão (bar): 250 250 35

Certificados
API 607 (Fire Test)
API 622 (Low Emission)
ISO 15.848-1 (Low Emission)
TA-Luft



2070 - PTFE Expandido com Grafite e Reforço de Aramida

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 25 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 250 250 35



2235 - Grafite Flexível com Malha de Níquel Cromo

Limites de Temperatura (°C):
Máx. 450 Mín. -240 Vapor. 650
pH: 0 - 14
Pressão (bar): 250

Certificado
API 607 (Fire Test)



2004 - Filamento de Aramida com PTFE

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 15 pH: 2 - 12
Pressão (bar): 250 200 35



2200 - Fios de Carbono

Limites de Temperatura (°C):
Máx. 450 Mín. -240 Vapor. 650
Vel. Periférica (m/s): 20 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 300 100 25



2017 - PTFE Expandido com Grafite e Aramida

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 20 pH: 2 - 12
Pressão (bar): 200 200 30



2202 - Fios de Carbono e Grafite Flexível

Limites de Temperatura (°C):
Máx. 450 Mín. -240 Vapor. 650
Vel. Periférica (m/s): 20 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 300 200 30

Certificado
API 607 (Fire Test)



2273 - Fibra Fenólica com PTFE e Grafite

Limites de Temperatura (°C): Máx. 250 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 20 pH: 1 - 13
Pressão (bar): 120 60 20



2000IC - Grafite Flexível com Fios de Níquel Cromo

Limites de Temperatura (°C):
Máx. 450 Mín. -240 Vapor. 650
pH: 0 - 14
Pressão (bar): 400

Certificado
API 607 (Fire Test)



2274 - Fibra Fenólica com PTFE

Limites de Temperatura (°C): Máx. 250 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 15 pH: 1 - 13
Pressão (bar): 120 60 20



2000S - Grafite Flexível

Limites de Temperatura (°C):
Máx. 450 Mín. -240 Vapor. 650
Vel. Periférica (m/s): 20 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 300 100 30

Certificado
API 607 (Fire Test)



2277 - Fibra Fenólica com PTFE

Limites de Temperatura (°C): Máx. 250 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 15 pH: 1 - 13
Pressão (bar): 100 50 25



2025 - Fios de Carbono e Dispersão em PTFE com Lubrificação de Óleo Mineral

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -200
Vel. Periférica (m/s): 15 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 300 100 25



2030 - Fibra meta-Aramida com PTFE

Limites de Temperatura (°C): Máx. 290 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 15 pH: 1 - 13
Pressão (bar): 200 150 35



2020 - PTFE Expandido Aditivado com Composto Especial

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -268
Vel. Periférica (m/s): 20 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 30 20



2043 - Fibra Aramida com PTFE e Grafite

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 20 pH: 2 - 12
Pressão (bar): 150 80 20



2005 - PTFE Expandido Aditivado (seco)

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -268
Vel. Periférica (m/s): 5 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 250 150 20

Teste
Serviço com Oxigênio



2019 - Fibra Acrílica com PTFE

Limites de Temperatura (°C): Máx. 230 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 12 pH: 2 - 12
Pressão (bar): 100 80 20



2006 - PTFE Expandido Aditivado (lubrificado)

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 12 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 30 20



2062 - Fibra Acrílica Grafitada

Limites de Temperatura (°C): Máx. 230 Mín. -100
Vel. Periférica (m/s): 8 pH: 4 - 10
Pressão (bar): 15 15



2007G - PTFE Expandido com Grafite

Limites de Temperatura (°C): Máx. 280 Mín. -200
Vel. Periférica (m/s): 25 pH: 0 - 14
Pressão (bar): 200 100 35



2153 - Fibra Vegetal com Óleo Mineral e Parafina

Limites de Temperatura (°C): Máx. 100 Mín. -25
Vel. Periférica (m/s): 6 pH: 6 - 8
Pressão (bar): 20 15 15



PRODUTOS EM PTFE

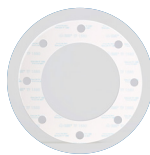


TEALON®*



TEALON® TF1570

PTFE Laminado com Microesferas Ocas de Vidro
Limites de Temperatura (°C): Máx. 260 Mín. -268
Pressão Máx. (bar): 55
pH: 0 - 14



TEALON® TF1580

PTFE Laminado com Sulfato de Bário
Limites de Temperatura (°C): Máx. 260 Mín. -268
Pressão Máx. (bar): 83
pH: 0 - 14

*TEALON é marca de propriedade da Chemours Company FC, LLC, utilizada pela TEADIT sob permissão legal.



TEALON® TF1590

PTFE Laminado com Sílica
Limites de Temperatura (°C): Máx. 260 Mín. -268
Pressão Máx. (bar): 83
pH: 0 - 14

FORNECIMENTO DO TEALON®

Dimensões (mm): 1500 x 1500 **Espessuras** (mm):** 0,8 a 6,4

**Outras espessuras sob consulta.

TF1570 - Aprovações: FDA, TA-Luft

TF1580 e TF1590 - Aprovações: FDA, TA-Luft, DVGW, Chlorine Institute

TF1580 e TF1590 - Teste: Serviço com Oxigênio

TEADIT® PL 100



TEADIT® PL 100

PTFE Laminado de Baixa Densidade
Limites de Temperatura (°C): Máx. 260 Mín. -268
Pressão Máx. (bar): 55
pH: 0 - 14

FORNECIMENTO PL 100

Dimensões (mm): 1500 x 1500 **Espessuras* (mm):** 1,5 - 2,0 - 3,0

*Outras espessuras sob consulta.

ECOTAPE®



ECOTAPE®

Fita de Vedação de PTFE Expandido com Grafite
Temp. Máxima 270 (°C)
Temp. Mínima -268 (°C)
pH: 0 - 14

FORNECIMENTO ECOTAPE

Caixas com 5 carretéis com 15,8 mm (largura) x 25 m (comprimento)

PRODUTOS EM PTFE EXPANDIDO



TEADIT® 24 SH

Placa
Limites de Temperatura (°C): Máx. 260 Mín. -268
Máx. Pressão (bar): 200 pH: 0 - 14

FORNECIMENTO TEADIT® 24 SH

Dimensões (mm): 1500 x 1500 **Espessuras* (mm):** 1,5 - 3,0 - 6,0

Aprovações e testes: FDA, TA-Luft

*Outras espessuras sob consulta.



TEADIT® 24B

Fitas Unidirecionais Adesivas
Limites de Temperatura (°C): Máx. 260 Mín. -268
Máx. Pressão (bar): 200
pH: 0 - 14

FORNECIMENTO TEADIT® 24B

Largura x Espessura (mm)	3x1,5	5x2,0	7x2,5	10x3,0	12x4,0	17x6,0	20x7,0	25x10
Comprimento (m)	30	25	15	15	10	10	10	10

Aprovações e Testes: FDA, TA-Luft



TEADIT® 25BI

Fitas Multidirecionais Adesivas
Limites de Temperatura (°C): Máx. 260 Mín. -268
Máx. Pressão (bar): 200 pH: 0 - 14

FORNECIMENTO TEADIT® 25BI

Largura x Espessura (mm)	10x3	15x3	20x3	25x3	15x6	20x6	25x6	30x6
Comprimento (m)	10							

Aprovações e Testes: FDA, TA Luft e WRAS



TEADIT® 2024

Cordão
Limites de Temperatura (°C): Máx. 250 Mín. -100
Máx. Pressão (bar): 20
pH: 0 - 14

FORNECIMENTO TEADIT® 2024

Bitola (mm)	3,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0
Comprimento (m)	10,0	7,5	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

PROTETOR DE FLANGES



CHEMSAFE® Plus

Os **Protetores de Flange Teadit®** são confeccionados a partir de tecido e cordões de puro PTFE, o que assegura sua utilização por longo período, já que não sofre ataque químico. Possui fechamento em velcro, tornando fácil e ágil sua instalação e remoção. São a alternativa de segurança e proteção contra vazamentos que eventualmente possam ocorrer, provenientes da fuga em flanges de tubulações que conduzem fluidos quimicamente agressivos.





JUNTAS METALFLEX®

As Juntas Espirais Metalflex® da Teadit são fabricadas a partir de uma fita metálica pré-formada e de um enchimento de material macio que, interagindo, proporcionam a vedação, absorvendo severas flutuações de pressão e temperatura. Este formato preenche as irregularidades dos flanges assegurando uma vedação hermética e alta resistência à pressão do fluido e às variações das condições operacionais. Abaixo identificamos os diferentes tipos produzidos, cada um adaptado para situações específicas de aplicação.



913M E 913M-LE (LOW EMISSION)

Projetadas para flanges com ressalto, liso ou sobreposto em trabalho a vácuo, pressões e temperaturas elevadas. Possuem anel interno que evita o acúmulo do fluido nos flanges e minimiza a turbulência e flambagem. São fabricadas segundo os requisitos da norma ASME B16.20 e podem ter seu enchimento em Graflex® HT e PTFE, entre outros.



914

Utilizadas largamente na vedação de portas de visita e inspeção de caldeiras, postigos (manhole e handhole), cabeçotes e escapamentos de motores.



Elíptica



Diamante



Pêra



913

Indicadas para flanges com ressalto, liso ou sobreposto. São utilizadas na indústria em geral devido a sua versatilidade de aplicação aliada ao baixo custo.



911

Utilizadas em flanges dos tipos macho-e-fêmea, lingueta e ranhura de tubulações ou equipamentos e castelo de válvulas, constituem-se no tipo mais básico de Juntas Metalflex®.

TIPO 913M E 913M-LE



TIPO 913



TIPO 911 E 914



JUNTAS METALBEST®



As juntas Metalbest® são constituídas de uma dupla camisa metálica em volta de um enchimento macio. Suas aplicações mais típicas são em Trocadores de Calor e são produzidas sob medida em diferentes formas e dimensões, adaptando-se ao projeto do equipamento. As juntas Metalbest® também são empregadas em flanges de grandes diâmetros, como em reatores de indústrias químicas. As juntas Tipo 923, quando recobertas por grafite flexível - Graflex® ou PTFE expandido, recebem a denominação de juntas Tipo 927. Também são aplicadas nas tubulações de gases de alto-forno das siderúrgicas.

TIPO 923

Dupla Camisa



TIPO 927

Dupla Camisa com Cobertura



JUNTAS CAMPROFILE®



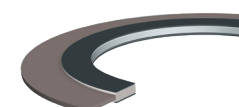
Uma das alternativas para serviços com pressões de trabalho elevadas são as juntas do tipo Camprofile® que, por possuírem uma estrutura metálica serrilhada, permite um melhor esmagamento e cria um efeito de labirinto na superfície de vedação. Ao mesmo tempo que possui uma característica desejável do ponto de vista de vedação, o serrilhado, em alguns casos, pode provocar riscos nos flanges.

Em virtude disso, as juntas Camprofile® 942 e 946 da Teadit são revestidas por um material macio, podendo ser grafite flexível (Graflex®), PTFE expandido ou Micaflex®. O material macio preenche as irregularidades e evita que o serrilhado marque a superfície dos flanges. O efeito de labirinto também é acentuado pela película de cobertura.

TIPO 942

TIPO 946

Com anel externo



- Pressão máxima de trabalho de até 345 bar
- Temperatura máxima de até 1.000 °C
- Ampla faixa de aplicação
- Resiste aos efeitos da dilatação diferencial dos flanges

RING JOINTS

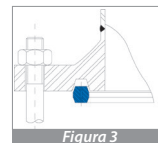
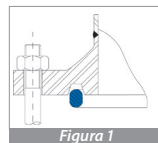


São anéis metálicos usinados de acordo com padrões estabelecidos pelo American Petroleum Institute (API) e American Society of Mechanical Engineers (ASME) para aplicações em elevadas pressões e temperaturas. Uma aplicação típica dos Ring-Joints é em "Árvores-de-Natal" (Christmas-Tree), usadas nos campos de produção de petróleo.

A vedação é obtida em uma linha de contato, por ação de cunha, causando elevadas pressões de esmagamento e forçando o material a escoar nesta região. A pequena área de vedação, com alta pressão de contato, resulta em grande confiabilidade. Entretanto, as superfícies de contato da junta e do flange devem ser cuidadosamente usinadas e acabadas. Alguns tipos são ativados pela pressão, isto é, quanto maior a pressão melhor a selabilidade.

TIPO 950

Anel de seção oval (Figura 1).

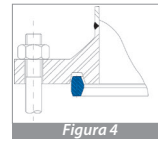
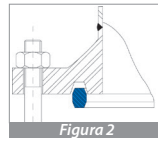


TIPO 952 BX

Possui seção quadrada com cantos chanfrados (Figura 3).

TIPO 951

Anel de seção octogonal (Figura 2).



TIPO 953 RX

Possui forma especialmente projetada para usar a pressão interna como auxílio à vedação (Figura 4).



JUNTAS ISOLANTES ELECTRON®



As juntas ELECTRON® Teadit foram desenvolvidas para atender aos requisitos de proteção catódica da indústria, desde os processos básicos aos mais severos, garantindo elevado grau de selabilidade em flanges de tubulação industrial.

A linha ELECTRON® é composta de quatro alternativas de conjuntos com características bem definidas, permitindo ao usuário selecionar a opção mais adequada para atender as suas necessidades.



ELECTRON® FSS

Patente US Nro. 10,094,474

Resistência elétrica: > 100 MΩ (1.500 Vcc)
Rigidez dielétrica: 5 kV (60 Hz Vca por 1 minuto)
Temperatura máxima: 260 °C (500 °F)



ELECTRON® SCS

Resistência elétrica: > 100 MΩ (1.500 Vcc)
Rigidez dielétrica: 4 kV (60 Hz Vca por 1 minuto)
Temperatura máxima: 200 °C (392 °F)



ELECTRON® CS

Resistência elétrica: > 100 MΩ (1.500 Vcc)
Rigidez dielétrica: 4 kV (60 Hz Vca por 1 minuto)
Temperatura máxima: 180 °C (356 °F)

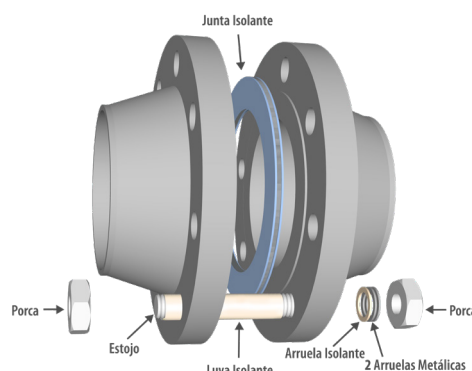


ELECTRON® GS

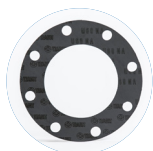
Resistência elétrica: > 100 MΩ (1.500 Vcc)
Rigidez dielétrica: 3 kV (60 Hz Vca por 1 minuto)
Temperatura máxima: 150 °C (302 °F)

Alinha ELECTRON® é utilizada para prevenir corrosão eletroquímica, frequentemente observada em tubulações metálicas com flanges de materiais dissimilares ou tubulação enterrada, tipicamente usados em refinarias, oleodutos, gasodutos, plantas químicas e, especialmente, em unidades offshore, como plataformas de petróleo. Apresentam-se como a alternativa mais confiável e funcional do mercado uma vez que os produtos oferecidos atualmente, constituídos a partir de resina fenólica, epoxi, borracha e etc, podem apresentar limitações às crescentes exigências deste segmento.

O conjunto inclui a junta isolante ELECTRON®, arruelas isolantes, arruelas metálicas e luvas isolantes, conforme figura ao lado.

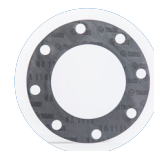


PAPELÕES HIDRÁULICOS



U60NA - Fibra Inorgânica e NBR

Limites de Temperatura (°C)	Limites de Pressão (bar)
Uso Contínuo: 430	Uso Contínuo: 102
Máxima: 550	Máxima: 150
Cor: Preta	Também disponível com tela metálica



NA1100 - Fibra Carbono e NBR

Limites de Temperatura (°C)	Limites de Pressão (bar)
Uso Contínuo: 270	Uso Contínuo: 70
Máxima: 450	Máxima: 130
Cor: Preta	Também disponível com tela metálica



NA1040 - Fibra Celulose e NBR

Limites de Temperatura (°C)	Limites de Pressão (bar)
Uso Contínuo: 200	Uso Contínuo: 20
Máxima: 210	Máxima: 50
Cor: Vermelha	Também disponível com tela metálica



NA1002 - Fibra Aramida e NBR

Limites de Temperatura (°C)	Limites de Pressão (bar)
Uso Contínuo: 240	Uso Contínuo: 50
Máxima: 400	Máxima: 110
Cor: Verde	Também disponível com tela metálica



NA1060 - Fibra Aramida e NBR / SBR

Limites de Temperatura (°C)	Limites de Pressão (bar)
Uso Contínuo: 270	Uso Contínuo: 50
Máxima: 380	Máxima: 70
Cor: Branca	



NA1085 - Fibra Aramida e CSM

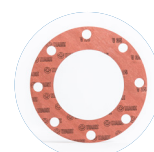
Limites de Temperatura (°C)	Limites de Pressão (bar)
Uso Contínuo: 200	Uso Contínuo: 50
Máxima: 240	Máxima: 70
Cor: Azul	



1082 SAN - Fibra Aramida e NBR*

Limites de Temperatura (°C)	Limites de Pressão (bar)
Uso Contínuo: 260	Uso Contínuo: 80
Máxima: 400	Máxima: 110
Cor: Azul	

*certificado NFS/ANSI 61



V25 - Fibra Orgânica e NBR

Limites de Temperatura (°C)	Limites de Pressão (bar)
Uso Contínuo: 200	Máxima: 50
Máxima: 210	
Cor: Vermelha	

FORNECIMENTO DOS PAPELÕES HIDRÁULICOS

Dimensões (mm): Folhas de 1500 x 1600 ou 1500 x 3200

Espessuras** (mm): 0,4 a 4,0 (com inserção de tela metálica - 0,8 a 4,0)

**Outras espessuras sob consulta.

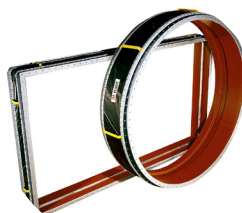


Juntas de Expansão TERMATIC®

A Teadit® possui uma variada linha de produção de Juntas de Expansão Metálicas que inclui os tipos: Axial, Universal, Dobradiça, Pressão Balanceada e Cardânica.

Projetadas e fabricadas segundo as normas EJMA e ASME por engenheiros e técnicos altamente especializados, solucionam problemas de dilatação térmica e vibrações nas mais severas condições de operação.

As Juntas de Expansão Teadit permitem grande flexibilidade de projeto, minimizam perdas de carga e de energia, o que reduz os custos de implementação e instalação com o mais elevado nível de qualidade e segurança. São encontradas operando satisfatoriamente em pressões de vácuo total até 165 Kgf/cm² e em temperaturas criogênicas até 1500°C.



Juntas de Expansão FREEFLEX®

Desenvolvidas para uso em rigorosas condições de serviço e fabricadas nos formatos circular, quadrada ou retangular, as juntas FREEFLEX® são aplicadas em, por exemplo, dutos de caldeiras, turbinas a gás, fornos incineradores e fundições na fábricas de Cimento, Petroquímicas, Papel e Celulose, Refinaria de Petróleo, Produtos Alimentícios, entre outras.

Ideais para absorver dilatação térmica e vibrações de dutos de ar e gases de processo, são fornecidas com as mais variadas estruturas metálicas ou somente o fole para montagem no campo.

PROTEÇÃO TÉRMICA



Tecidos



Tecidos de Fibra de Aramida e Fibra de Carbono

ThermoCarbon® TC 600S e TC 700RT

Limites de Temperatura (°C):
Uso contínuo: **350**
Uso controlado: **1000**



Tecidos de Fibra de Vidro

Termovid® 910N, 1000 e 1600
Limites de Temperatura (°C)
Com solicitação mecânica: **260**
Sem solicitação mecânica: **550**



Tecidos de Fibra de Aramida

Aramtex® AR 443ACE
Limites de Temperatura (°C)
Uso contínuo: **280**
Uso controlado: **450**



Tecidos de Fibra Cerâmica

Termoceram® 1200 e 1600
Limites de Temperatura (°C)
Com solicitação mecânica: **550**
Sem solicitação mecânica: **1260**

Fitas



Fitas de Fibra de Aramida

Aramtex® AR 1091B
Limites de Temperatura (°C)
Uso contínuo: **280** / Uso controlado: **450**



Fitas de Fibra de Vidro

Termovid® 901 e 951
Limites de Temperatura (°C)
Com solicitação mecânica: **260**
Sem solicitação mecânica: **550**



Fitas de Fibra Cerâmica

Termoceram® 920 e 930
Limites de Temperatura (°C)
Com solicitação mecânica: **550**
Sem solicitação mecânica: **1260**

Papelão Isolante Isolit® HT

Temperatura Máx.(°C): 1200



Gaxetas para Isolamento Térmico



Termoceram® - Fibra Cerâmica*

Termoceram® 630 (circular) e 635I (quadrada)
Limites de Temperatura (°C)
Com solicitação mecânica: **550**
Sem solicitação mecânica: **260**

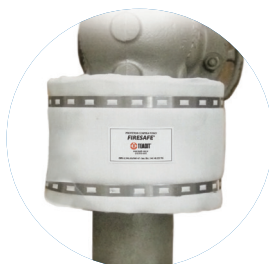
*Fornecida com impregnação externa de grafite, sob consulta.



Termovid® - Fibra de Vidro

Termovid® 636 (circular) e 637 (quadrada)
Limites de Temperatura (°C)
Com solicitação mecânica: **260**
Sem solicitação mecânica: **550**

Protetor Contra Fogo - FIRESAFE®



Os Protetores Contra Fogo **FIRESAFE®** são fabricados a partir da composição múltipla de tecidos técnicos com distintas propriedades específicas combinadas, formando uma barreira protetora que evita a exposição direta dos parafusos das válvulas Wafers ao fogo de um eventual incêndio. Essa barreira impede a dilatação dos parafusos e, conseqüentemente, o vazamento do fluido para o meio ambiente, o que alimentaria a combustão.

O melhor investimento para a segurança patrimonial de sua empresa e de seus colaboradores!



GAXETAS



Sealing for a safer and greener tomorrow

MASSA INJETÁVEL PARA ENGAXETAMENTO **JAMPAK®**



JAMPAK® 26

Fibra de PTFE atóxica, com lubrificantes. Atende aplicações com fluidos quimicamente agressivos e que não podem ser contaminados por grafite.



JAMPAK® 27

Fibra de PTFE com grafite e lubrificantes. Atende aplicações com fluidos quimicamente agressivos.



JAMPAK® 29

Fibra Sintética com lubrificantes não contaminantes para uso geral.

GAXETA MOLDÁVEL **SEALPAK®**



SEALPAK® 46

Gaxeta extrudada, fabricada com puro PTFE e lubrificante especial. É macia e densa. Sendo auto lubrificante, possui reduzido coeficiente de atrito.



SEALPAK® 47

Gaxeta extrudada de puro PTFE, grafite e lubrificante especial. Apresenta boa dissipação de calor, além de possuir as mesmas características da SEALPAK® 46.

ACESSÓRIOS DE GAXETAS

SACA-GAXETA

Extremamente flexível, especialmente projetado para remover anéis de gaxetas de locais de difícil acesso e permitir que os anéis possam ser extraídos por inteiro.

CORTADOR DE GAXETAS PORTÁTIL

Fabricado em plástico especial de alta resistência, leve, podendo ser ajustado para cortes em ângulos de 45° e 90°.

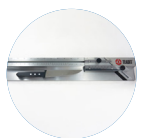


POSICIONADOR DE GAXETA

Fabricado em Nylon®, auxilia na instalação de anéis de gaxetas convencionais, assegurando o perfeito acomodamento dos anéis na caixa de gaxetas.

EXTRATOR DE GAXETA

Fabricados em aço, suas pontas perfuram facilmente os anéis de gaxeta, auxiliando o trabalho de desengaxetamento.



CORTADOR DE GAXETAS COM ÂNGULO DE 45°

O uso do Cortador de Gaxetas Teadit facilita a operação de corte dos anéis de gaxeta diretamente do carretel com precisão.



ANEL LANTERNA

Perfis "dentados" de PTFE para auxiliar na refrigeração das caixas de gaxetas e eixos.



PRODUTOS EM GRAFITE



GRAFLEX® TJB - Placa de Grafite

Limites de Temperatura (°C):

Mínima: -240

Normal de Trabalho: 450

Pressão Máx. (bar): 40

pH: 0 - 14



GRAFLEX® TJE - Placa de Grafite / Inox 316L Perfurada

Limites de Temperatura (°C):

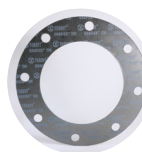
Mínima: -250

Normal de Trabalho: 450

Sob Consulta: 650

Pressão Máx. (bar): 100

pH: 0 - 14



GRAFLEX® TJR - Placa de Grafite / Inox 316L Lisa

Limites de Temperatura (°C):

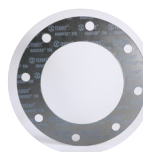
Mínima: -250

Normal de Trabalho: 450

Sob Consulta: 650

Pressão Máx. (bar): 40

pH: 0 - 14



TEADIT® GR1700 - Placa de Grafite HT / Inox (Multi camadas)

Limites de Temperatura (°C):

Mínima: -250

Normal de Trabalho: 550

Sob Consulta: 650

Pressão Máx. (bar): 250

pH: 0 - 14

FORNECIMENTO DAS PLACAS DE GRAFITE

Dimensões* (mm): Folhas de 1000 x 1000 (TJR, TJB e TJE) e 1500 x 1500 (GR1700)

Espessuras* (mm): 0,8; 1,6; 3,2 (TJR, TJB e TJE) e 3,2 (GR1700)

*Outras dimensões e espessuras sob consulta.



GRAFLEX® GR3110I - Junta Adesiva em Grafite

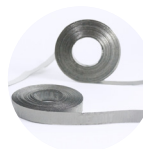
Limites de Temperatura (°C):

Mínima: -240

Normal de Trabalho: 450

Sob Consulta: 650 (vapor)

pH: 0 - 14



GRAFLEX® TJI / TJH / TJZ - Fitas de Grafite Flexível

Limites de Temperatura (°C):

Mínima: -240

Normal de Trabalho: 450

Sob Consulta: 650

pH: 0 - 14



Sealing for a safer and greener tomorrow

O Grupo Teadit desenvolve e fabrica soluções em vedação industrial e juntas de expansão que buscam assegurar o objetivo da indústria e da sociedade, através do controle de vazamentos e preservação do meio ambiente.



GRUPO TEADIT

Itatiba, SP

Av. Henry Bobst, 401- CEP: 13251-716

Campinas, SP

Av. Mercedes Benz, 390 - CEP: 13054-750

Buenos Aires, Argentina

Av. Gral. Belgrano 2841 - Don Torcuato

Houston, EUA

10545 Red Bluff Rd - Pasadena TX 77507

Kirchbichl, Austria

Europastrasse 12 - A-6322

Baroda, Índia

381/382, Savli GIDC Estate - Manjusr



www.teadit.com

Central de Vendas Brasil:
+55 (19) 3765-6500
comercial@teadit.com.br



/Teadit Group