



BCK do Brasil Vedações

QUALIDADE DE PRIMEIRA LINHA
EM PRODUTOS E ATENDIMENTO



CATÁLOGO DE **PRODUTOS**

www.bckbrasil.com.br

FITAS DE PTFE EXPANDIDO

BCK - T (Joint sealant)

Junta de PTFE expandido monodirecional em forma de fita autoadesiva (marca 3M)

BCK - TM (Gasket tape)

Junta de PTFE expandido MULTIDIRECIONAL em forma de fita autoadesiva (marca 3M)



PTFE EXPANDIDO E MODIFICADO

BCK - S

PTFE expandido multidirecional

BCK - MB

PTFE aditivado com microesferas de vidro

BCK - BS

PTFE aditivado com sulfato de bário

BCK - SIL

PTFE aditivado com sílica

Juntas padronizadas cortadas conforme norma ASME B16.21; Juntas especiais cortadas conforme encomenda (peças complexas não padronizadas, tanto para manutenção industrial como para O&M)

ALTA QUALIDADE
COM PREÇOS COMPETITIVOS

BCK

BCK do Brasil Vedações Ltda



BCK do Brasil Vedações Ltda

GRAF-T

Fita grafitada com reforço especial.
Adesivo marca 3M.
Muito utilizada principalmente como substituto para juntas patente e também para ter como "coringa" para situações de emergência.



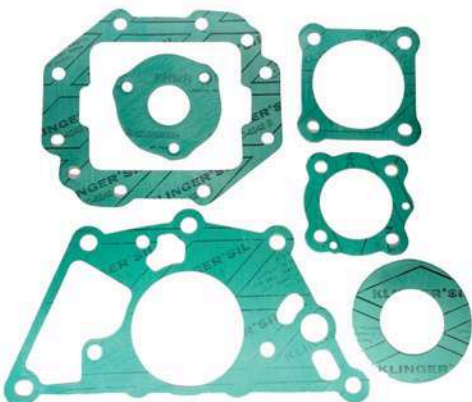
VDJ ESP

Juntas de laminado de grafite diferenciado, com lamina perfurada.

Substitui com inúmeras vantagens as juntas metálicas (com e sem anel interno) de aço 304 para pressões até 300#.

PAPELÕES HIDRÁULICOS KLINGER (DISTRIBUIDOR OFICIAL)

JUNTAS METÁLICAS



JUNTAS CORTADAS

Juntas padronizadas cortadas conforme norma ASME B16.21; Juntas especiais cortadas conforme encomenda (peças complexas não padronizadas, tanto para manutenção industrial como para O&M).

PTFE Expandida Lubrificada com Aramida nos Vértices

Composição: Gaxeta de PTFE expandido com reforço de aramida.

Fluidos: Óleos, solventes, ácidos diluídos e alcalinos, fluidos com elementos abrasivos como areia, esgoto, salmoura, chorume (não aplicar em ácidos concentrados, metais alcalinos, flúor e compostos de flúor em altas temperaturas, oxigênio).

Aplicações Industriais: Bombas, válvulas, cristalizadores e sementeiras.

Modelo BCK 7066

Temperatura Máx (°C)			PH		
Geral		Vapor	2 a 12		
260		N/A			
Pressão Máx (bar)			Velocidade Máx (m/s)		
Válvula	Rotativa	Alternativa	Válvula	Rotativa	Alternativa
300	28	300	1,5	18	3



Modelo BCK 7000S

Temperatura Máx (°C)			PH		
Geral		Vapor	0 a 14		
450		650			
Pressão Máx (bar)			Velocidade Máx (m/s)		
Válvula	Rotativa	Alternativa	Válvula	Rotativa	Alternativa
250	30	N/A	1	23	N/A

Grafite Flexível

Composição: Gaxeta de grafite flexível.

Fluidos: Vapor, água, água quente, condensado, fluido térmico, combustíveis, gases, químicos, óleos minerais e sintéticos, efluentes.

Aplicações Industriais: Válvulas e bombas rotativas e equipamentos, indicada para grandes velocidades periféricas, reduz ou elimina gotejamento em bombas.

Grafite Flexível com Inconel

Composição: Gaxeta de grafite flexível com fios de inconel.

Fluidos: Vapor, água, gases, produtos químicos, hidrogênio, amônia, solventes, hidrocarbonetos, (não aplicar em oxidantes agudos).

Aplicações Industriais: Válvulas para média e alta temperatura e pressão. E aonde existe necessidade de controle de emissões fugitivas.

Modelo BCK 7000IC

Temperatura max (°C)			PH		
Geral		Vapor	0 a 14		
550		650			
Pressão Max (bar)			Velocidade Max (m/s)		
Válvula	Rotativa	Alternativa	Válvula	Rotativa	Alternativa
350	N/A	N/A	1,5	N/A	N/A



Trabalhamos com diversos outros modelos. **Consulte-nos!**

Qualidade de primeira linha com preços extremamente competitivos.

TABELA EMBALAGENS

MM	3,2	4,8	6,4	7,9	9,5	11,1	12,7	14,3	15,9	17,5	19,1	22,2	25,4
Polegada	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	11/16"	3/4"	7/8"	1"
Kg/unid	1	1	1	1	2	2	2	2	2	5	5	5	5

Com seus produtos proprietários, a **BCK** somente trabalha com materiais de excelência compatíveis com as mais renomadas marcas.



BCK do Brasil Vedações Ltda

Fios de Carbono e Grafite Flexível

Composição: Gaxeta de grafite flexível com fibra de carbono nos quatro cantos e nas diagonais.

Fluidos: Vapor saturado ou super aquecido, óleo, água quente, condensado, licores, produtos químicos, gases, fuligem, lavagem de cana, vinhaça, fluidos térmicos e solventes, (com exceção dos oxidantes fortes). Obs: Não aplicar em flúor e ácido nítrico.

Aplicações Industriais: Válvulas, bombas de alta pressão e equipamentos.

Modelo BCK 7202

Temperatura Máx (°C)			PH		
Geral	Vapor		0 a 14		
450	650				
Pressão Máx (bar)			Velocidade Máx (m/s)		
Válvula	Rotativa	Alternativa	Válvula	Rotativa	Alternativa
250	30	N/A	1	23	N/A



Modelo BCK 7006

Temperatura Máx (°C)			PH		
Geral	Vapor		0 a 14		
260	N/A				
Pressão Máx (bar)			Velocidade Máx (m/s)		
Válvula	Rotativa	Alternativa	Válvula	Rotativa	Alternativa
100	11	100	1,5	18	2

PTFE Lubrificada

Composição: Gaxeta de PTFE expandido com lubrificante inerte.

Fluidos: Água, ácidos concentrados e cáusticos, solventes e diversos produtos químicos, ácidos graxos, detergentes, gases agressivos, hidrogênio e solventes.

Aplicações Industriais: Válvulas, bombas, agitadores, cristalizadores, reatores e misturadores. (é ideal para aplicações que não pode sofrer contaminação).

PTFE Gratitada

Composição: Gaxeta de PTFE expandido com grafite.

Fluidos: Água, ácidos fortes, amônia, licores, solventes e produtos químicos em geral (não aplicar em oleum, ácido nítrico, gás flúor).

Aplicações Industriais: Bombas, válvulas, agitadores, misturadores, refinadores, ambientes de alta velocidade periférica e pressão.

Modelo BCK 7007G

Temperatura max (°C)			PH		
Geral	Vapor		0 a 14		
270	N/A				
Pressão Max (bar)			Velocidade Max (m/s)		
Válvula	Rotativa	Alternativa	Válvula	Rotativa	Alternativa
300	50	200	2	20	3



Modelo BCK 7017

Temperatura Máx (°C)			PH		
Geral	Vapor		2 a 12		
260	N/A				
Pressão Máx (bar)			Velocidade Máx (m/s)		
Válvula	Rotativa	Alternativa	Válvula	Rotativa	Alternativa
180	32	180	1,5	23	3

PTFE Expandido com Grafite e Aramida

Composição: Gaxeta de fibra aramida e PTFE com grafite.

Fluidos: Água fria e quente, fluidos abrasivos ou viscosos (lodo, polpas, massas e fluidos com sólido em suspensão), solventes, graxas, ácidos diluídos, esgoto, salmoura (não aplicar ácidos muito concentrados, metais alcalinos, flúor e compostos de flúor em altas temperaturas).

Aplicações Industriais: Bombas de pistão, misturadores, agitadores, reatores, válvulas de processos químicos.

Carbono Grafitado

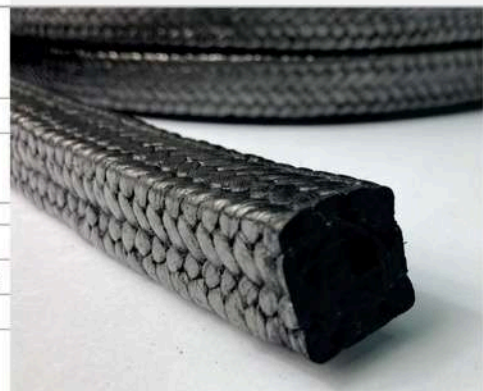
Composição: Gaxeta de fios de carbono.

Fluidos: Água fria e quente, vapor saturado e super aquecido, óleo, fluido térmico, licores, químicos, gases quentes, condensado, solventes (não aplicar em ácidos corrosivos em alta concentração).

Aplicações Industriais: Bombas alimentadoras de caldeiras e outras, válvulas, misturadores, refinadores. É ideal para uso em engastamento misto com outros estilos, como: 7000S e 7202, pois impede a extrusão dos anéis de gaxeta.

Modelo BCK 7200

Temperatura Máx (°C)			PH		
Geral	Vapor		0 a 14		
314	N/A				
Pressão Máx (bar)			Velocidade Máx (m/s)		
Válvula	Rotativa	Alternativa	Válvula	Rotativa	Alternativa
180	8	180	1,5	23	2




BCK


BCK do Brasil Vedações Ltda



INDUMELEC

 www.indumelec.com

 comercial@indumelec.com


 81 99475-1522 // 81 99872-4354



BCK do Brasil Vedações Ltda

 +55 54 3222.8954
 +55 54 99634.5097

 comercial@bckbrasil.com.br

 Caxias do Sul/RS

www.bckbrasil.com.br