

Válvulas e Conexões

Total Fluid & Control Technology

CONEXÕES

Dupla Anilha



Especificações:

PMT de acordo com a pressão de trabalho do tubo
Temp. de trabalho : -320°F a 1200°F (-196 a 649°C)

Roscas



Especificações:

PMT : 10.000psi(689bar)
Temp. de trabalho : -320°F a 1000°F (-196 a 537°C)

VCO



Especificações:

PMT : 14.000psi (965bar)
Temp. de trabalho :
-13°F a 392°F (-25°C a 200°C)

Bite Type DIN E JIS



Especificações:

PMT de acordo com a pressão de trabalho do tubo
Temp. de trabalho : -320°F a 1200°F (-196 a 649°C)

Flare JIC 37°



Especificações:

PMT de 5.000psi (345bar)
Temp. de trabalho :800°F 427°C)

UHP



Especificações:

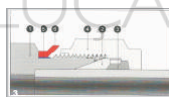
PMT : 8.500psi (585bar)
Temp. de trabalho : Até 1.000°F (537°C)

CONEXÃO NOVADORA

Como funciona o I-LOK da SUPERLOK

- Quando romper o laque, aperto finalizado.
- Cinta azul é a garantia visual da montagem.

Estrutura



- 1 Anilha Frontal
- 2 Anilha traseira
- 3 Fita de identificação
- 4 Lacre

Procedimento de Instalação



1 Prepare a I-LOK hexaxo

2 Inserir o tubo I-LOK totalmente e dentro

3 Conclua a instalação apertando a porca conforme a figura, até o lacre romper-se

- Redução expressiva do tempo de montagem.
- Garantia de estanqueidade; Não requer calibrador.
- Fácil instalação, até para operador não experiente.
- Assegura perfeita instalação.

- I-LOK é composto de corpo, anilhas frontal e traseira, porca, lacre e cinta
- I-LOK foi desenvolvido para verificar a instalação através da separação da anilha plástica do corpo.

DISPONÍVEIS PARA TODOS OS PRODUTOS DE DUPLA ANILHA "OD" SUPERLOK

ADICIONAR NO CÓDIGO SUFIXO I

DIVERSOS

Filtros



Especificações:

PMT de 3.000psi (207bar)
Temp. de trabalho : -20°F a 900°F (-29°C a 482°C)
Elemento filtrante : 1 a 90microns

Check Valves



Especificações:

PMT de 6.000psi (414bar)
Temp. de trabalho : -10°F a 375°F (-23°C a 191°C)
Pressão de abertura : 1/3 psi a 100 psi

Válv. de Alívio Proporcional



Especificações:

PMT de 6.000psi (414bar)
Temp. de trabalho : -10°F a 400°F (-23°C a 204°C)
Pressão de abertura : 10 a 6.000psi

Engate Rápido



Especificações:

PMT de 3.000psi (207bar)
Temp. de trabalho : -10°F a 400°F (-23°C a 204°C)

VÁLVULAS

Esfera
Série SBVL210



Especificações:

PMT : 6.000psi(414bar)
Temp. de trabalho 0°F a 450°F (-17 a 232°C)

Esfera
Série SBT Trunnion:



Especificações:

PMT : 6.000psi(414bar)
Temp. de trabalho 0°F a 450°F (-17 a 232°C)

Esfera
Série SBV120H:



Especificações:

PMT : 3.000psi(207bar)
Temp. de trabalho -10°F a 400°F (-23 a 204°C)

Esfera
Série SBV210



Especificações:

PMT : 1.000psi(69bar)
Temp. de trabalho 0°F a 450°F (-17 a 232°C)

Esfera
Série SBVH360:



Especificações:

PMT : 10.000psi(689bar)
Temp. de trabalho -22°F a 265°F (-30 a 130°C)

Esfera
Série SBVF360:



Especificações:

PMT : 6.000psi(414bar)
Temp. de trabalho -65°F a 450°F (-54 a 232°C)

Esfera
Série SBVD 370:



Especificações:

PMT : 7.200psi(496bar)
Temp. de trabalho -4°F a 210°F (-20 a 100°C)

Esfera Tripartida:



Especificações:

PMT : 3.000psi (207bar)
Temp. de trabalho -20°F a 450°F (-29 a 232°C)

Agulha
Castelo União:



Especificações:

PMT : 6.000psi(414bar)
Temp. de trabalho -65°F a 450°F (-54 a 232°C) PTFE
Até 1.200°F (649°C) Grafite

Agulha
Castelo Roscado:



Especificações:

PMT : 10.000psi(689bar)
Temp. de trabalho -65°F a 450°F (-54 a 232°C)
Até 1.200°F (649°C) Grafite

Válvulas Plug:



Especificações:

PMT : 3.000psi(207bar)
Temp. de trabalho -10°F a 400°F (-23 a 204°C)

Agulha
Castelo Integral:



Especificações:

PMT : 5.000psi(345bar)
Temp. de trabalho -65°F a 450°F (-54 a 232°C)

Vál. Agulha c/ Trava:



Especificações:

PMT : 5.000psi(345bar)
Temp. de trabalho -65°F a 450°F (-54°C a 232°C)

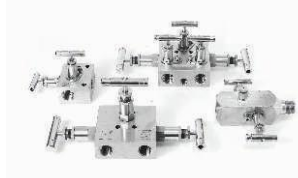
Vál. Toggle



Especificações:

PMT : 300psi (20,7bar)
Temp. de trabalho -20°F a 200°F (-29°C a 93°C)

Manifolds:



Especificações:

PMT : 6.000psi(414bar)
Temp. de trabalho -65°F a 450°F (-54°C a 232°C) PTFE
Até 1.200°F (649°C) Grafite

Vál de Purga:



Especificações:

PMT : 10.000psi(689bar)
Temp. de trabalho -65°F a 850°F (-54°C a 454°C)

FLUTROL
SOLUÇÃO EM ALTA PRESSÃO!

VÁLVULAS DE PROCESSO

Monoflanges:

**Vál. Criogênica:
Esfera e Globo**

**Vál. Double
Block & Bleed**

Vál. Criogênica:



PMT : Classe 150 a 2.500
Temperatura: -58°F a -400°F
-46°C a -204°C



PMT : Classe 150 a 1.500
Temperatura: até -327°F a (-196°C)

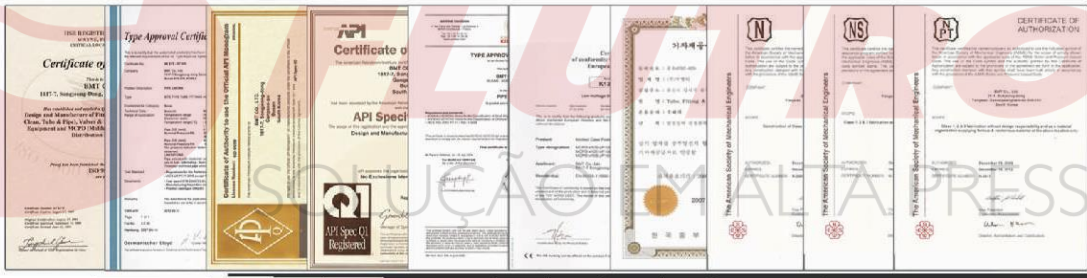


PMT : Classe 150 a 2.500
Temperatura: -58°F a -400°F
-46°C a -204°C



PMT : 753psi (52Bar)
Temperatura: -321°F (-196°C)

Certificações



Empresa

Desde a sua fundação em 1988, BMT (SUPERLOK) vem fornecendo produtos aplicados a instrumentação e processos de diversas áreas industriais e foi reconhecida pela excelência da tecnologia e qualidade como um fabricante de conexões e válvulas.





CONEXÕES PARA TUBOS

UNIÃO		SME Cotovelo Macho		SFRT Tee Fêmea Lateral		CONEXÃO PARA SOLDA	
SU União		SHME Cotovelo Macho 45°		SUC Cruzeta União		SPWC Conector Macho para Solda de Topo	
SRU União Redução		SPHME Cotovelo Macho 45° Posicionável		PONTA LISA		SMPWE Cotovelo Macho para Solda de Topo	
SBHRU União Bulkhead		SPME Cotovelo Macho Posicionável		SR Redutor Ponta Lisa		SSWC Conector Macho para Solda de Encaixe	
SBHU União Bulkhead		SFE Cotovelo Fêmea		SBR Redutor Bulkhead		SSWE Cotovelo Macho para Solda de Encaixe	
CONECTOR		TEE		SMA Adaptador Macho		TAMPÃO	
SMC Conector Macho		SUT Tee União		SFA Adaptador Fêmea		SP Plug	
SGMC Conector Macho BSP		SRUT Tee Redutor		SPC Port Conector		SC Cap	
SOMC Conector Macho BSP		SMBT Tee Macho Central		SRPC Port Conector Redutor		PEÇAS SOBRESSALENTES	
SFC Conector Fêmea		SPMBT Tee Macho Central Posicionável		JIC		SN Porca	
SGC Conector para Manômetro		SMRT Tee Macho Lateral		SAF Adaptador OD JIC Fêmea		SFF Anilha Frontal	
SBMC Conector Bulkhead Macho		SPMRT Tee Macho Lateral Posicionável		SAU Adaptador OD JIC Macho		SBF Anilha Traseira	
SBFC Conector Bulkhead Fêmea		SFBT Tee Fêmea Central		SAA Adaptador OD JIC Macho		SFS Jogo de Anilhas	
COTOVELO				O-RING FACE SEAL		SI Inserito para Tubos	
SUE Cotovelo União				SOSC Conector Macho UN O'Ring Face Seal		SBR Trava para Bulkhead	
				SOPC Conector Macho O'Ring Face Seal NPT		SVP Protetor para Saída	
				SSMC Conector Macho UN O'Ring Face Seal			



Distribuidor Exclusivo

Av. Santo Albano, 170.
04296-000 | Vila Vera | São Paulo | SP
Tel: +55 11 2940.9053 | fax: +55 11 2940.9050

www.superlokbrasil.com.br