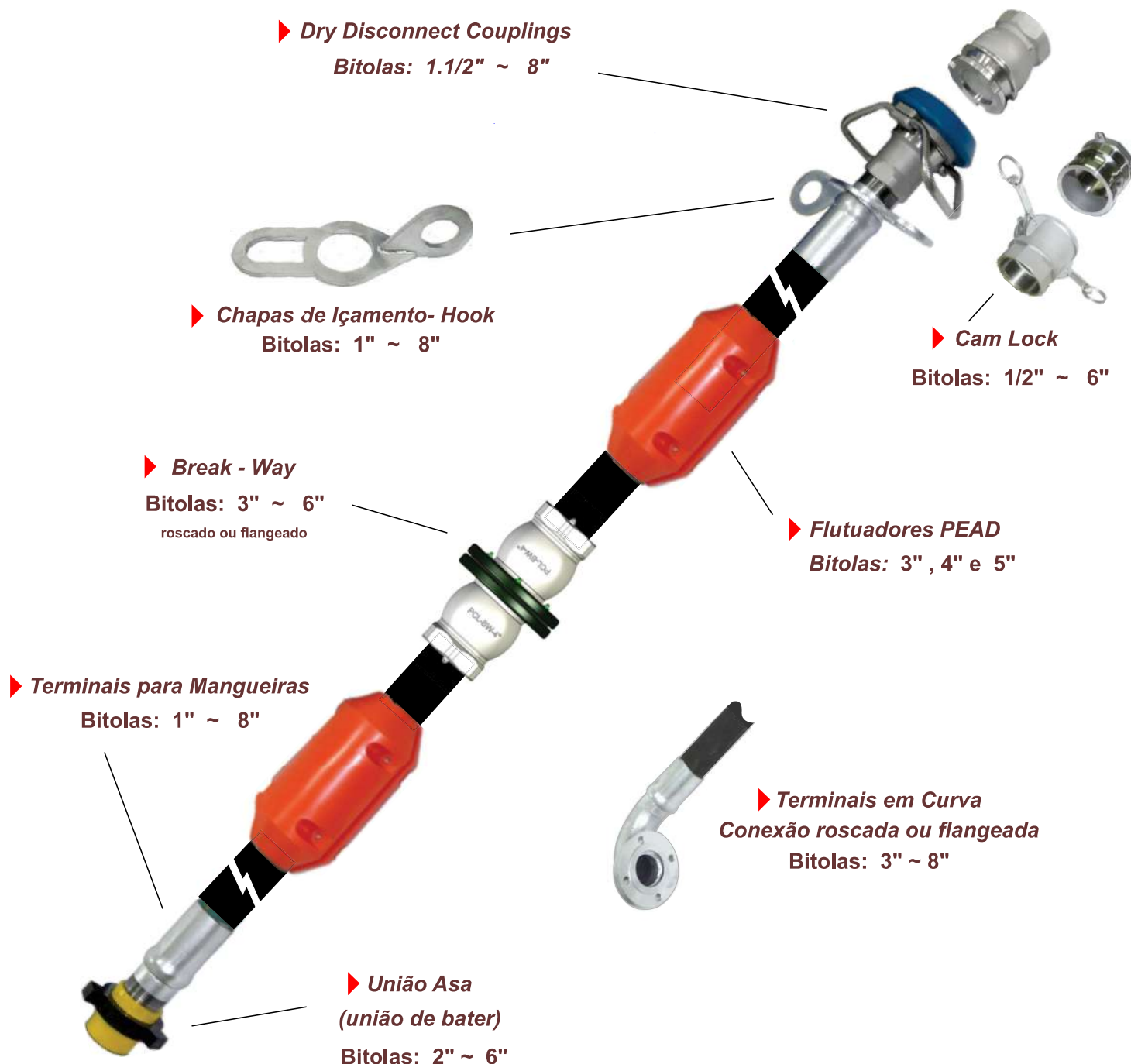




Solução completa para Transferência de Fluidos



Mangueiras / Mangotes e Acessórios



Características - Mangueiras / Mangotes para Transferência de Fluidos

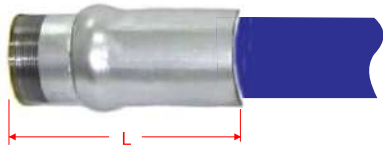
Fluído	Bitolas*	Pressão de * Operação	Temperatura Operação	Tubo Interno (material)	Norma de referência
Produtos Químicos	1", 2", 3", 4", 6"	150 PSI 300 PSI	- 40 a +100° C	EPR / EPDM-JPE / FEP VITON / PFA	EN 12115 BS 5842
Óleo Combustível	1", 2", 3", 4", 5", 6", 8"	150 PSI	- 30 a + 80° C	NBR NR	EN 1765 BS 1435 J517 100R4
Água, Água Potável	1", 2", 3", 4", 5", 6", 8"	150 PSI	- 30 a + 70° C	EPDM NR	
Produto a Granel	2", 3", 4", 5", 6", 8"	150 PSI 75 PSI	- 30 a + 80° C	NR SBR	ISO 4649

* Outras Bitolas sob consulta

* Comprimento Máximo da Mangueira / Mangote = Até 120 metros

* Pressão de Trabalho superiores ao indicado = Sob Consulta

Terminais para Mangueiras tipo O ff- Shore



• Construção: Aço Carbono, Aço Inox 304 ou 316

Bitola	Comprimento "L"	Conexão
2"	140 mm	2" NPT
3"	215 mm	3" NPT
4"	285 mm	4" NPT
5"	300 mm	5" NPT
6"	320 mm	6" NPT



União "Asa" - União de "Bater"



- Para mangueiras com bitolas de 3", 4", 5" e 6"
- Em Aço Carbono com acabamento pintado com cores que identifica visualmente a classe de pressão
- Opcionalmente em Aço Inox 304 / 316

Terminais em Curva



- Terminais em Curva com ângulo variável
- Conexão Roscada de 3" ou 4" NPT ou
- Conexão Flangeada conforme ANSI B16.5 (150 ~ 600 lbs)
- Em Aço Carbono ou Aço inox 304 / 316

Chapas de Içamento - hook

Diâmetro externo do terminal da mangueira



modelo com Olhal duplo

- Construção: Aço Carbono, Aço Inox 304 / 316
- Acabamento Pintado ou Galvanizado à fogo
- Para mangotes de 2", 3", 4" e 6"

Flutuador



mangote

- Flutuador para mangotes, tipo "colar"
- Construção em PEAD resistente a raios UVA
- Opcionalmente com enchimento de espuma PU
- Para mangotes com diâmetros de 3", 4" e 5"

Engates Cam Lock (alavanca)



- Engates tipo Alavanca
- Construção em Aço Carbono, Aço Inox, bronze
- **Solicite Catálogo Completo**

Break - Way



- **Consulte este Catálogo**

Engates Dry Disconnect Coupling



- **Consulte este Catálogo**

Parâmetros necessários para definição técnica de Mangueiras montadas

1º Qual o Fluido do processo? (em contato com o tubo interno da mangueira)

2º Qual a Pressão de Operação? (Pressão de Trabalho)

3º Qual a Bitola da Mangueira?

4º Qual o Comprimento da Mangueira?

5º Quais as Conexões montadas nas extremidades da Mangueira?

6º Quais os acessórios necessários?

- Dry Disconnect Couplings
- Cam Lock Couplings
- União "Asa"
- Flutuador
- Chapa de Içamento (hook)
- Break - Way
- Outros.....