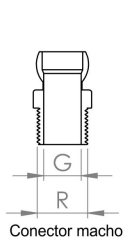
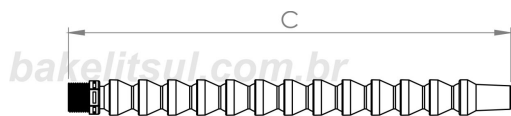
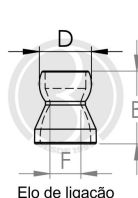


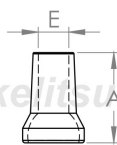
LB-JP- MANGUEIRA FLEXÍVEL PLÁSTICA REFRIGERAÇÃO LB-JP



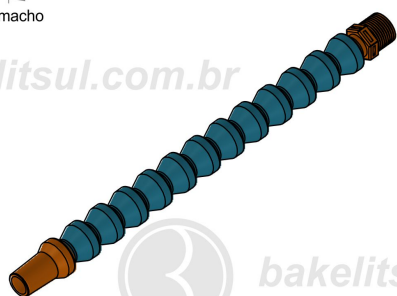
Conector macho



Elo de ligação



Bico redondo



Acabamento

Injetado em resina plástica de tecnopolímero Dupont(*) com acabamento superficial liso nas cores azul e laranja.

Rosca

Rosca de fixação no próprio material.

Matéria-Prima

(*)A resina de acetal Delrin® preenche a lacuna entre os metais e os plásticos comuns com uma combinação exclusiva de resistência à fluência, força, rigidez, dureza, estabilidade dimensional, robustez, resistência à fadiga, resistência a solventes e combustíveis, resistência à abrasão, baixo desgaste e baixo atrito.

Pressão de trabalho e características de fluxo

Conjunto Tipo J1= 2,0-3,0 kg/cm² - 900litros/hora
 Conjunto Tipo J2= 2,0-3,0 kg/cm² - 1500litros/hora
 Conjunto Tipo J3= 1,4-2,0 kg/cm² - 1700litros/hora
 Conjunto Tipo J4= 0,7-1,4 kg/cm² - 1900litros/hora
 Ideal para trabalhar em temperaturas de até 65°C

Uso

Usado para condução de líquidos e ar em baixa pressão, ideal para refrigeração em processos de usinagem. Totalmente modulável, pode ser montada com várias saídas e tipos de bicos. Ao ser curvada não diminui o diâmetro interno, não conduz eletricidade e é ideal para uso em máquinas que utilizam descargas elétricas (EDM).

Este modelo é montado em jogo padrão contendo 1 conector com rosca externa, 2 jogos de elos de ligação e 1 bocal redondo.

Ao utilizar bicos de refrigeração ajustáveis, mudanças nas posições podem afetar a pressão máxima. Recomenda-se testes sempre que houverem mudanças no posicionamento.

Adequado para uso com acetona, álcool etílico, detergentes comerciais, gasolina, graxas, solventes laca, hidróxido de sódio, inseticidas, óleo de freio, água, ar. **Não adequado** para uso com ácidos, bases fortes, hidróxido de amônia, hipocloritos.

Entenda os diferentes tamanhos de conjuntos

Conjunto Tipo J1= medida interna de passagem Ø6,35mm
 Conjunto Tipo J2= medida interna de passagem Ø9,52mm
 Conjunto Tipo J3= medida interna de passagem Ø12,7mm
 Conjunto Tipo J4= medida interna de passagem Ø19,05mm

MEDIDAS EXTERNAS DAS ROSCAS NPT

Atenção: Ao medir a cota "R" que corresponde a uma rosca NPT você encontrará as seguintes medidas finais:

1/4"-18fios NPT = Øexterno da rosca 13,9mm

1/2"-14fios NPT = Øexterno da rosca 21,6mm

3/4"-14fios NPT = Øexterno da rosca 27mm

Código	A	B	C	D	E	F	G	R	S
05057	29	21	294	12,4	3	1/4"	7,3	1/4" BSP	Conjunto J1 - 17 elos ligação
03701	35	20	360	12,4	6,3	1/4"	6,9	1/4" NPT	Conjunto J1 - 20 elos ligação
03751	37	30	320	21,4	12,5	1/2"	15,6	1/2" NPT	Conjunto J3 - 12 elos ligação
03784	43	33	360	27,8	19,4	3/4"	19,6	3/4" NPT	Conjunto J4 - 12 elos ligação