

CARACTERÍSTICA PRINCIPAL

Linha de ar comprimido e sistemas pneumáticos
Acopladores valvulados - retenção simples
Passagem de 5mm no Pino
Travamento por roletes
Pino passagem livre
Pressão de trabalho = 120 PSI
Acopla com uma mão só

APLICAÇÃO

Alimentícia	Macaco Hidráulico
Automotivo	Militar
Caminhões e Ônibus	Off-shore
Construção Civil	Óleo e Gás
Dispositivos	Química
Farmacêutica	Trator
Ferramentas Hidráulicas	Usinas
Hospitalar	Instrumentação
Implementos Agrícolas	Uso em geral
Industrial	

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Norma	---		
Acionamento	Retração Automático da Capa quando acoplado		
Liberação	Retração Manual da Capa		
Retenção	Retenção por válvula apenas no Engate		
Travamento	Roletes em Aço-cromo ou Inox		
Tipos de Conexão	R.Fêmea (RF) / R.Macho (RM) / Escamas p/ Mangueira		
Tipos de Rosca	NPT	BSP / BSPT	UNF
Material Construtivo	Aço	Latão	Inox 304 / 316
(Símbolo)	S	B	SS4 / SS6
Acabamento	Galvanizado	Natural	Natural
Material Componentes	Aço mola galv.	Inox	Inox



CONEXÃO / ACOPLAM.	PRINCIPAIS DIMENSÕES (mm) - Orientativo					VEDAÇÃO (Material)			ITENS DE SEGURANÇA - OPCIONAL			
	DIM	COD.	Ø Capa	DPL 114 (RF)	DPL 128 (RM) Sextavado	Buna-N	Viton	Silicone	Capa Anatômica	Trava Segurança	Protetor	
											Macho	Fêmea
1/8"	2	1.1/8"			1/2"							
1/4"	4	1.1/8"			9/16"							
3/8"	6	1.1/8"			11/16"							
1/2"	8	1.1/8"			7/8"							
5/8"	10	X			X							
3/4"	12	X			X							
7/8"	14	X			X	✓	✓	✗	☺	✗	☺	☺
1"	16	X			X							
1.1/4"	20	X			X							
1.1/2"	24	X			X							
2"	32	X			X							
2.1/2"	40	X			X							
3"	48	X			X							

Legenda: Disponível Indisponível Não Aplicável Passível de Desenvolvimento ND Não Definido

<p>ENGATE COM CAPA ANATÔMICA</p> <p>FOTO ILUSTRATIVA</p>	<p>ENGATE COM TRAVA DE SEGURANÇA</p> <p>NÃO APLICADO</p>	<p>ER C/ TRAVA DE SEGUR. E CAPA ANATÔMICA</p> <p>NÃO APLICADO</p>	<p>PROTECTOR</p> <p>FOTO ILUSTRATIVA</p>
--	--	---	--

OBSERVAÇÃO GERAL: A DURACOUPLING ENGATES E CONEXÕES LTDA, se resguarda ao direito de possíveis erros de digitação e/ou falhas. Dimensões aproximadas, passível de alteração sem prévio aviso. Proibido cópia SEM prévio aviso POR ESCRITO, autorizado exclusivamente pela empresa DURACOUPLING ENGATES E CONEXÕES LTDA.