

**CARACTERÍSTICA PRINCIPAL**

Válvula de retenção, fluxo uni-direcional  
O fluxo hidráulico flui em um único sentido.

**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	---		
Liberação	---		
Retenção	Retenção simples por válvula tipo Poppet		
Travamento	---		
Tipos de Conexão	Rosca Fêmea / Rosca Interna		
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.	DIM	COD.	PRINCIPAIS DIMENSÕES (mm) - Orientativo						PRESSÃO MÁXIMA (Bar)	VEDAÇÃO (Material)			ITENS DE SEGURANÇA - OPCIONAL			
			DHI 41 (ENGATE)		DHI 42 (PINO)		DHI 40 (CONJ.)			Buna-N	Viton	Silicone	Capa Anatômica	Trava Segurança	Protetor	
			Ø Capa	Sextavado	Comprim.	Sextavado	Comprim.	Comprim.							Macho	Fêmea
	1/8"	2	X	X	X	X	X	X	X							
	1/4"	4	X	X	X	X	X	X	X							
	3/8"	6	X	X	X	X	X	X	X							
	1/2"	8	X	X	X	X	X	X	X							
	5/8"	10	X	X	X	X	X	X	X							
	3/4"	12	X	1.1/4"	64	X	X	X	X							
	7/8"	14	X	X	X	X	X	X	X	✓	✓	✗	☹	☹	☹	☹
	1"	16	X	X	X	X	X	X	X							
	1.1/4"	20	X	X	X	X	X	X	X							
	1.1/2"	24	X	X	X	X	X	X	X							
	2"	32	X	X	X	X	X	X	X							
	2.1/2"	40	X	X	X	X	X	X	X							
	3"	48	X	X	X	X	X	X	X							

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

ENGATE COM CAPA ANATÔMICA	ENGATE COM TRAVA DE SEGURANÇA	ER C/ TRAVA DE SEGUR. E CAPA ANATÔMICA	PROTECTOR
<b>NÃO APLICADO</b>	<b>NÃO APLICADO</b>	<b>NÃO APLICADO</b>	<b>NÃO APLICADO</b>

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.