

**CARACTERÍSTICA PRINCIPAL**

 Sistemas hidráulicos fixos ou "mobil"  
 Acopladores e Pinos valvulados - dupla retenção

**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 Manual da Capa		
Liberção	Retração Manual da Capa		
Retenção	Dupla retenção por válvula		
Travamento	Esferas em Aço-cromo ou Inox		
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.	PRINCIPAIS DIMENSÕES (mm) - Orientativo							PRESSÃO MÁXIMA (Bar)	VEDAÇÃO (Material)			ITENS DE SEGURANÇA - OPCIONAL			
	DIM	COD.	DHI 41 (ENGATE)		DHI 42 (PINO)		DHI 40 (CONJ.)		Buna-N	Viton	Silicone	Capa Anatômica	Trava Segurança	Protetor	
		Ø Capa	Redondo	Comprim.	Sextavado	Comprim.	Comprim.						Macho	Fêmea	
1/8"	2	X	X	X	X	X	X	X							
1/4"	4	15/16"	13/16"	44	5/8"	30	59	--							
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	X	X	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 FOTO ILUSTRATIVA	ENGATE COM TRAVA DE SEGURANÇA NÃO APLICADO	ER C/ TRAVA DE SEGUR. E CAPA ANATÔMICA NÃO APLICADO	PROTETOR FOTO ILUSTRATIVA
-----------------------------------------------	-----------------------------------------------	--------------------------------------------------------	------------------------------

**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.