

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 | ISO 7241-1 A | | |
| Acionamento | Retração Manual da Capa | | |
| Liberação | 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 5901 (ENGATE) | | DHI 5902 (PINO) | | DHI 5900 (CJ.) | | Buna-N | Viton | Silicone | Capa Anatômica | Trava Segurança | Protetor | |
| | | Ø Capa | Redondo | Comprim. | Sextavado | Comprim. | Comprim. | | | | | | | | |
| 1/8" | 2 | X | X | X | X | X | X | X | | | | | | | |
| 1/4" | 4 | X | X | X | X | X | X | X | | | | | | | |
| 3/8" | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/2" | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/8" | 10 | X | X | X | X | X | X | X | | | | | | | |
| 3/4" | 12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7/8" | 14 | X | X | X | X | X | X | X | ✓ | ✓ | ☺ | ✓ | ☺ | ☺ | ☺ |
| 1" | 16 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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

| | | | |
|--|--|---|---|
| <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>PROTETOR</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.