

Memorando Descritivo:



MARCA: PARKER

MODELO: 5490106

ANO DE FABRICAÇÃO:INDISPONÍVEL

PN: INDISPONÍVEL

Válvulas direcionais dos tipos 4/2 e 4/3, operadas manualmente por alavanca, disponíveis nos tamanhos NG6 e NG10, são dispositivos projetados para o controle da direção do fluxo em sistemas hidráulicos que utilizam óleo como fluido de trabalho. Esses componentes são amplamente empregados em circuitos de máquinas industriais, prensas, sistemas de automação hidráulica e demais aplicações que exigem comutação confiável entre diferentes posições de fluxo.

1. Funcionamento

1.1 Tipo 4/2

- Possui 4 vias e 2 posições. Permite direcionar o fluxo entre duas condições operacionais distintas, com comutação manual via alavanca.

1.2 Tipo 4/3

- Possui 4 vias e 3 posições, incluindo posição central. Podem existir diferentes configurações de centro (fechado, aberto, tandem, etc.), conforme a aplicação.

2. Características Técnicas

- Tamanhos: NG6 e NG10

- Tipo de acionamento: Manual por alavanca
- Número de vias/posições: 4/2 ou 4/3
- Fluido de operação: Óleo hidráulico mineral
- Finalidade: Controle/direcionamento de fluxo em sistemas hidráulicos

3. Aplicações Típicas

- Máquinas industriais
- Sistemas hidráulicos de prensas
- Equipamentos de movimentação de materiais
- Circuitos de automação hidráulica
- Controle manual de cilindros e motores hidráulicos