

Pneumática

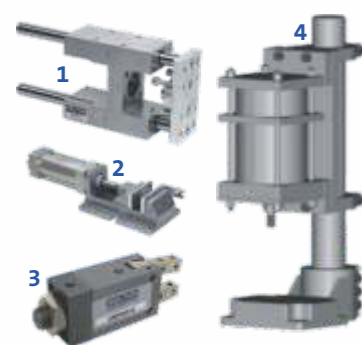
Cilindros



Unidades de Preparação do Ar



Prensas, Morsas, Guias Lineares e Garras Pneumáticas



Válvulas Diversas



Adaptadores



Cilindros Mini Iso



Conexões



Válvulas Manuais



Válvulas



Válvulas Direcionais



HIDRAUP
Serviços Hidráulicos e Pneumáticos Ltda
RECUPERAÇÃO E NOVOS

www.hidraup.com.br

Avenida do Brasil, 55 A | Jardim Casa Branca
Betim | MG | CEP. 32.656-655

+55 31 3594.1755 | 3594.4912 | 3594.4555
hidraup@hidraup.com.br

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

BELTON
PNEUMÁTICA

MAXIMATOR



HIDRAUP

Serviços Hidráulicos e Pneumáticos Ltda

RECUPERAÇÃO E NOVOS

Estrutura

Escritório informatizado, oficina completa com unidade hidráulica de até 1.000 BAR para teste de cilindros, válvulas, comandos, bombas, dentre outros.

Contamos com mesa para desmontagem e montagem de cilindros com até 8.000 mm e com torquimento hidráulico para 40.000N. Possuímos brunidora horizontal para camisa de até 8.000 mm, usinagem completa, máquina de jateamento, bancadas de teste elétrico com todas as tensões para teste de servo válvulas, válvulas proporcionais, bombas, motores e válvulas direcionais.



PROFISSIONAIS
COM 30 ANOS
DE EXPERIÊNCIA
EM HIDRÁULICA E
PNEUMÁTICA

Serviços

- Cilindros hidráulicos e pneumáticos
- Bombas e motores de pistões, palhetas e engrenagens
- Válvulas direcionais e controle de pressões e de vazões
- Blocos de Comando
- Unidades hidráulicas
- Temos disponível unidade móvel para filtragem de óleo (aluguel ou venda)
- Modificação, adaptação e aprimoramento de sistemas hidráulicos e pneumáticos
- Injetoras em geral
- Projetos, execução e manutenção preventiva e corretiva
- Manutenção no local
- Limpeza de reservatórios
- Contratos de manutenção e terceirização de serviços
- Usinagem, cromagem e brunimento

Tecnologia de Alta Pressão

Equipamentos Hidráulicos e Pneumáticos - Recuperação e Novos

Bombas Hidropneumáticas

Diversas pressões até 100.000 PSI (7.000 BAR), funcionam com qualquer tipo de fluido, como água, óleo ou fluidos agressivos (skydrol, querosene, óleo de freio, dentre outros). Ideais para áreas de risco, não requerem eletricidade ou lubrificação, variedade de modelos para vazões/pressões e aplicações especiais.



Boosters Compressores para Gás



São acionados à ar comprimido ou nitrogênio, isentos de lubrificação, ideais para compressão de gases, tais como Nitrogênio, Argônio, Hélio, Oxigênio, Freon, Gás Natural, dentre outros. Diversos modelos para pressões e aplicações. A prova de explosão. Pressões até 25.000 PSI (1.700 BAR).

Instrumentos de Medição



Manômetros, todos os tipos de escala, glicerina, para painel, digitais. Manômetros padrão. Pressão até 150.000 PSI. Com certificado RBC. Termômetros para diversas temperaturas. Vários tipos de instrumentos de medição.

Instrumentos de Alta Pressão



Válvula agulha, esfera, anti-retorno, conexões e adaptadores, tubos e ferramentas para altas pressões até 100.000 PSI, fabricados nos Estados Unidos com toda confiabilidade de uma empresa renomada mundialmente.

Amplificadores de Ar

Aumentam a pressão do ar comprimido da linha e a eficiência de ferramentas e de máquinas pneumáticas. Compactos e de fácil operação. Não necessitam energia elétrica ou lubrificação. Pressões até 300 kgf/cm² (4.500 PSI).



Unidades Hidráulicas



Teste de mangueira, de válvulas, de vasos de pressão, de cilindros, de caldeiras, de conexões, de tubulações. Calibração de válvulas, transferência de gases, enchimento de cilindros e diversas outras. Projetos personalizados de acordo com a necessidade de cada cliente. Usamos em nossas unidades componentes importados fabricados pelas melhores indústrias do setor.

Válvulas



- Agulha/ Esfera/ Retenção/ Alívio/ Micrométrica/ Manifolds
- Para dispenser e compressores de GNV
- Inox 316, Latão, Aço Carbono, Monel, Hasteloy, Iconel, Titânio.
- Reta, Angular, NPT, Dupla Anilha, Métrica
- Temperatura até 538°C
- Pressão até 150.000 PSI
- 2, 3, 4, 5 vias
- 1/16" a 2"



Direcional



Controle de Fluxo



Bombas de Palhetas



Eletro Proporcional



Controle de Pressão



Modular



Unidade Hidráulica para Filtragem de Óleo



Central Hidráulica



Mini Central Hidráulica



Equipamento para Injetoras em Geral



Válvula Direcional



Válvula Direcional



Cilindros Industriais



Cilindros Mobil



Válvulas de Direção



Bomba de Deslocamento Variável A7V



Bomba Dupla Pistões Vazão Variável LV A8V



Dispositivo p/ carga de Acumulador



Rotômetros de alta e baixa Pressão



Bombas Manuais



Motores Orbitais de Rolos



Motores Orbitais



Comando Hidráulico



Válvulas Agulha



Válvulas de Pressão



Válvulas de Preenchimento



Pressostatos e Manômetros



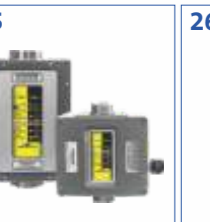
Filtro de Ar com bocal de Preenchimento



Flags para Tubulação



Flanges de Ligações para Bombas



Fluxostatos



Transdutores de Pressão



Bombas tipo Uraca



Válvulas Modulares



Blocos Manifolds



Válvulas de Vazão



Válvulas de Retenção em Linha



Indicadores de Níveis



Redutores Planetários



Medição Instantânea de vazão, pressão e temperatura



Valise de medição Minipress



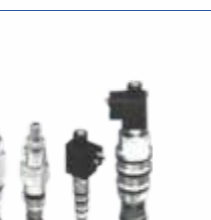
Tester Hidráulico



Manômetros e Vacuômetros



Válvulas Insertáveis



Bomba de Engrenagem



Válvulas de Acento



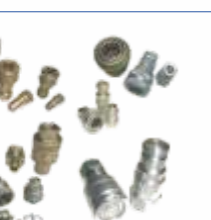
Elementos Lógicos



Bombas de Pistões Radiais



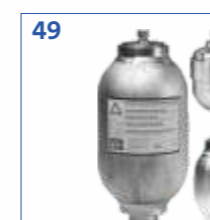
Engates Rápidos



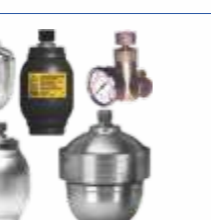
Conexões



Filtros de Sucção e Retorno para montagem em Linha ou Tanque



Acumuladores



Blocos Manifolds



Bombas de Pistões



Bombas de Pistões Radiais



Unidades Hidráulica Compacta



Bomba de Pistão Axial



Bombas de Pistões A3H



Válvulas Proporcionais ELDP(H)C



Bombas Radiais de Alta Pressão



Bombas Hidráulicas



Bombas Hidráulicas



Conjunto Rotativo



Bombas de Engrenagem



Bombas Duplas de Pistões



Filtros de Alta Pressão



Cromo e Brunimento



Bombas e Motores de Pistões Axiais



Bomba de Pistões Axiais LVA10VO