



## São José do Rio Preto e Região

• Hidraumon  
(17) 3226-9090

## Bahia

### Feira de Santana/BA

- Macacos Tarzan  
(75) 3226-1180
- W Car Manutenção Hidráulica  
(75) 3491-1987

### Salvador/BA

- MR Serviços e Manutenção  
(71) 98751-3655

## Ceará

### Fortaleza/CE

- HWK Comercio e Manutenção  
(85) 3088-4152

## Distrito Federal

### Brasília/DF

- Bidraco Reparos Hidráulicos  
(61) 3344-4372

### Taguatinga/DF

- JJ Manutenção de Máquinas  
(61) 3346-6657

## Goiás

### Goiania/GO

- Hidráulica Maranta  
(62) 99687-7558

### Rio Verde/GO

- Revisora Rio Verde  
(64) 3612-3696

## Maranhão

### Imperatriz/MA

- Macaco Forte Assistência  
(99) 3523-2194

## Minas Gerais

### Contagem/MG

- Car Manutenção  
(31) 3398-4739
- (31) 99962-6957

### Juiz Fora/MG

- Mecanica Invicta  
(32) 3215-3466

### Belo Horizonte/MG

- C M B Máquinas  
(31) 3295-2441
- Hidraumon  
(31) 3374-3468
- SOS dos Macacos a Óleo  
(31) 3411-6988

## Poços de Caldas/MG

- Hidro-Pneu Lavras  
(35) 3722-8471

## Sete Lagoas/MG

- Léo Hidráulica  
(31) 3026-0115

## Pará

### Parauapebas/PA

- Hidráulica Rafael  
(94) 98135-7000

## Paraíba

### Campina Grande/PB

- Odimatec  
(83) 3321-7704

## Paraná

### Curitiba/PR

- HM Hidráulica Maurilio  
(41) 3248-3446

### Maringá/PR

- Auto Mecânica Tuda  
(44) 3263-8713

## Pernambuco

### Recife/PE

- Nordeste Vedações  
(81) 3074-1001

## Teresina/PI

- Hidromepe Hidráulicos  
(86) 3218-3986

## Rio de Janeiro

### Rio de Janeiro/RJ

- Steel Equipamentos  
(21) 3372-0136
- Westpump Serviços  
(21) 3469-7000

## Santa Catarina

### Caçador/SC

- Hidraumatik  
(49) 3263-8270

## São Paulo

### Bauru/SP

- Mecanica Salvatti  
(14) 3218-3749

### Campinas/SP

- RAE Hydrotec  
(19) 3272-5121

## São Paulo/SP

- Veo Comercio e Recuperação  
(11) 2019-0097
- Viva Hidráulica  
(11) 2639-9542
- J M Manutenção  
(11) 2631-7525
- Hidro Suce Assistencia  
(11) 2967-0493
- Votorantim/SP
- Assistec Solda e Serviços  
(15) 3242-2634

## Garibaldi/RS

- M Pertile  
(54) 3464-7263

## Passo Fundo/RS

- Hidro Fort  
(54) 3327-3074

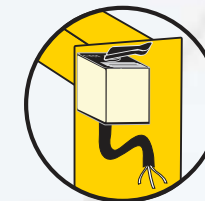


**Parabéns !**  
**Você acaba de adquirir um equipamento da marca Hidraumon, que garante à você um produto de primeira qualidade e alta durabilidade, com tecnologia avançada, além do empenho de toda uma equipe de profissionais para atendê-lo.**

Máquina desenvolvida especialmente para a Cutelaria. Atende todo o processo de fabricação de instrumentos para corte. São equipamentos projetados p/ alinhamento e desempenho individual das hastes dos Feixes de Molas da suspensão de caminhões, ônibus e carretas.

### A PCA é composta por:

- Gabinete de proteção em aço;
- Motor trifásico:
  - 220v / 380v
  - 50hz / 60hz
- Bomba de engrenagem de Alto Rendimento;
- Reservatório de Óleo com capacidade de 19L (óleo 68w);
- Cilindro Hidráulico Dupla Ação;
- Comando Hidráulico de pedal, com retorno automático;
- Conjunto de duas matrizes.



## Antes de Utilizar Seu Equipamento:

• A PCA sai de fábrica 220V (trifásica), através dos fios da Chave LIGA/DESLIGA. Para alterar 380V, obedeça o esquema de ligação do Motor, deverá ser feito por um profissional qualificado, que deve verificar a adequação da bobina (solenóide) do contactor de acionamento do Motor;

• Após fazer a ligação elétrica, verifique o sentido de rotação da Bomba Hidráulica. A bomba deve girar no sentido horário, para o funcionamento de todo o sistema hidráulico.

• O equipamento possui limite de carga de 45T. Para outro tipo de tarefa, respeite o limite de carga;



# HIDRAUMON

Indústria de Máquinas Hidráulicas

www.hidraumon.com.br



- A PCA possui sistema Semi-automático.
- O acionamento do cilindro é feito por um único pedal.
- Para ocorrer o retorno do Cilindro Hidráulico, é necessário apenas interromper o acionamento do pedal.
- O equipamento possui um Fim de Curso, que automaticamente desliga o sistema elétrico. Sendo ligado novamente quando ocorrer o acionamento do pedal.
- Após o término do trabalho, retorne o Cilindro até a posição inicial.



## CUIDADOS E CONSERVAÇÕES:

- Observe a Voltagem. O equipamento sai de fábrica configurado para **220V**, caso necessite alterar, faça-o somente com um profissional qualificado.;
- Guarde o Equipamento sempre com o hidráulico recolhido;
- Em caso de não desligamento, após o retorno do cilindro, favor desligar o disjuntor da entrada da rede elétrica imediatamente e acionar a assistência técnica;
- Lubrifique periodicamente os pontos articulados e eixos;
- Verificar periodicamente o nível de óleo. A falta pode ocasionar em perda de vida útil de todo o equipamento;
- Se houver necessidade de adicionar óleo, retire o tampão de óleo localizado na parte de superior do gabinete e adicione o óleo até o nível indicado;
- Complete com **Óleo Hidráulico 68W** até o nível indicado na vareta de marcação.



A **Hidraumon**, garante que :  
este equipamento foi fabricado com materiais e componentes de acordo com as normas DIN, SAE e ABNT, garantidos contra defeitos de fabricação e imperfeições dos componentes empregados.

A garantia é pelo prazo de **1 ano**, a partir da data de compra pelo consumidor final, preenchida no campo abaixo.

Obriga-se à **Hidraumon** a substituir, sem ônus, as peças ou equipamento completo que venha apresentar defeitos de fabricação.

As peças ou equipamentos substituídos serão de propriedade da **Hidraumon**.

Para o fim do cumprimento das obrigações previstas neste presente certificado, o equipamento defeituoso deverá ser apresentado à Rede de Assistências Técnicas Autorizadas **Hidraumon**, ao estabelecimento onde foi adquirido ou diretamente ao fabricante, acompanhado deste certificado.

### Cessará toda a garantia se ocorrer qualquer das seguintes situações:

- 1- Se o equipamento apresentar qualquer indício de conserto ou tentativa de conserto, antes de ser apresentado ao revendedor, assistência autorizada ou à **Hidraumon**;
- 2- O usuário não seguiu as instruções de uso e manutenção;
- 3- O equipamento apresentar claros sinais de descuido na utilização;
- 4- O equipamento apresentar inequívocos sinais de uso de carga acima do limite de sua capacidade nominal e / ou ter sido utilizado para fins diferentes dos que se destina;
- 5- O equipamento tem garantia contra defeitos de fabricação. As peças que sofrem desgaste por excesso de uso ou pela falta de lubrificação não estão cobertas pela garantia;
- 6- A garantia não cobre mau uso, queda, fogo ou exposição à intempéries da natureza.

