



Escopo de Aplicação

A bomba elétrica para ferramentas hidráulicas modelo CTE-25as é um equipamento profissional para dinamizar o tempo e o trabalho de utilização de ferramentas de crimpagem, perfuração, corte, dobra entre outras ferramentas compatíveis. Esta bomba elétrica opera em modo Bivolt e aumenta substancialmente a eficiência de operação com total segurança e melhora no desempenho do processo.

Especificações Técnicas

Referencia	CTE-25as
Tensão	Bivolt (110/220Vca)
Pressão de Operação	0,2kg/cm ² (baixa pressão) / 20-700kg/cm ² (alta pressão)
Pressão Máx. de Saída	1700kg/cm ²
Fluxo de Operação	3,5 litro/minuto (baixa pressão) / 0,52 litro/minuto (alta pressão)
Potência	1300W
Rotações	2800RPM
Tipo de Óleo	S2 V15 ou Similar
Quantidade de Óleo	2,7 litros
Compr. da Mangueira de Óleo	1,8m
Peso	Aproximadamente 17,5 kg

Instruções de Operação

1. Conecte a ferramenta na energia e abra totalmente a válvula de ar;
2. Pressione e segure o botão com seta para cima para uso normal;
3. Observe o valor do medidor de pressão para uso normal;
4. Pressione e segure o botão com seta para baixo para retornar ao estado inicial;
5. Desconecte a ferramenta da energia.

Fatores Importantes para Operação e Transporte

- ✓ Feche a Válvula de ar antes de transportar para evitar que o óleo vaze do invólucro;
- ✓ Caso seja necessário fazer o reabastecimento ou drenagem, faça sem abrir a tampa do tanque, injetando ou descarregando diretamente através do orifício externo de lubrificação;
- ✓ Devido a sua alta potência, o motor não sobreaquece facilmente em uma longa operação, sendo esta ferramenta adequada para longas ou intermitentes operações;
- ✓ Invólucro de tanque de óleo é feito de liga de alumínio, tornando-o mais durável;
- ✓ Provido de junta rotativa, que proporciona que a mangueira de óleo possa girar 360°, tornando assim mais conveniente a operação no local de operação.



- ✓ Até 100Mpa por metro
- ✓ Visualização em tempo real da pressão do óleo

- ✓ Terminal da mangueira de óleo gira 360°
- ✓ Equipado com conector de rosqueamento rápido

- ✓ A Válvula de Ar deve ser mantida aberta quando em operação para evitar o vácuo interno no tanque de óleo, que pode causar uma embolia que impede a sucção do óleo.

Cuidados e Manutenção

- ✓ Certifique-se sempre de abrir a válvula de ar antes de utilizar para evitar que o óleo transborde quando a pressão no tanque estiver alta;
- ✓ Certifique-se de fechar a válvula de ar em qualquer deslocamento da bomba para evitar que o conteúdo do tanque seja derramado;
- ✓ Controle a pressão utilizada sempre olhando para o manômetro e pare de pressionar o botão quando a pressão atingir o limite especificado;
- ✓ Verifique se a articulação entre o conector e a mangueira estão devidamente conectadas antes de usa-la;
- ✓ Verifique sempre o nível do óleo para reabastecer. Ao reabastecer reponha até a metade do visor de óleo.

Eventuais Problemas e Solução Rápida

Pressão Insuficiente	Pressione o botão de seta para cima de modo intermitente e em seguida pressione o botão com seta para baixo de modo intermitente
Sem nenhuma Pressão	Verifique o nível do óleo, volte a testar após preencher com óleo até o nível.
Motor não funciona	Verifique se o equipamento está ligado. Troque o motor.
Outros problemas não identificados	Entre em contato com o fabricante para evitar maiores danos.

Garantia

Garantia de 18 meses contra defeitos de fabricação a contar a partir da emissão da Nota Fiscal JNG ao comprador.

Maiores detalhes sobre a garantia deste produto pode ser consultado em nosso site www.jng.com.br (Garantia e envio de peças para conserto, troca ou devolução - JNG).

A JNG não se responsabilizará por qualquer dano material ou físico, direto ou indireto, causados devido ao mau uso deste equipamento.



Joining Comércio Eletro Elétricos Ltda.
 Rua Prof. José Feliciano de Oliveira, 890
 Canindé - São Paulo - SP
 CNPJ: 03.317.342/0001-28
 ✉ jng@jng.com.br
 ✉ sac@jng.com.br