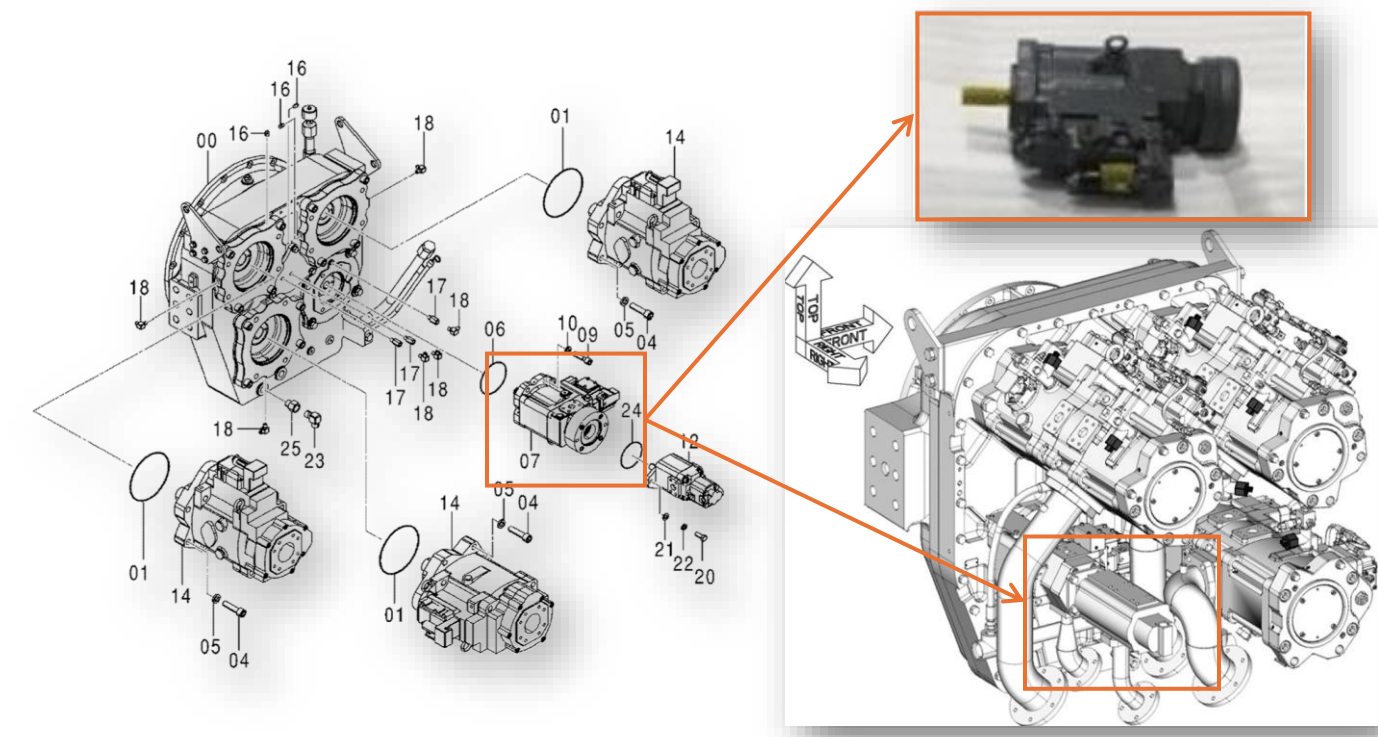


Item	Bomba de Pistão
Aplicação	Sistema Hidráulico Auxiliar
Máquina	Escavadeira Hidráulica – Grande Porte

Porte	100 / 120 ton
ID	MDI-SPT-02
Data	20-jan-2026

Descrição Geral



Dados técnicos

Este conjunto é aplicado em sistemas hidráulicos auxiliares de deslocamento variável da escavadeira, sendo normalmente utilizado para acionamento de ventiladores hidráulicos com óleo do sistema Hidráulico EX46, sistema de arrefecimento ou outros dispositivos auxiliares que demandem fornecimento contínuo e controlado de fluxo.

- Especificações:
 - Vazão 118 L/min
 - 39,6kW
 - Fluxo variável
 - Sem motor elétrico

Construção

Conjunto composto por corpo da bomba, eixo de acionamento, pistões internos, placas de distribuição, vedações e demais componentes necessários ao seu funcionamento, fornecido montado e pronto para instalação. Sendo bomba de pistão, montada pela HCM (Hitachi Constrution Machine), de PN. 4667614.

Motivo da importação

A Importação deste item, tem como objetivo seu uso como instrumento de treinamento prático na capacitação do time de colaboradores da oficina de reparos que está atualmente em implementação, permitindo o desenvolvimento de competências técnicas relacionadas à desmontagem, montagem, inspeção e compreensão do funcionamento de uma Bomba de pistão, sem impacto na disponibilidade operacional de máquinas em campo, contribuindo para a padronização de procedimentos, aumento da qualidade das intervenções e fortalecimento da segurança e eficiência das atividades de manutenção.