



1. MEMORIAL DESCRITIVO

Descrição Técnica:

- **Capacidade total do tanque:** 6000 litros
 - **Capacidade útil do tanque:** 5000 litros
 - **Capacidade total do reservatório de óleo:** 6700 litros
 - **Capacidade útil do reservatório de óleo:** 6500 litros
 - **Peso total do equipamento:** 3500 kg
 - **Pressão máxima de óleo:** 2 bar
 - **Temperatura máxima de operação:** 80 °C
 - **Teste de vácuo:** até 1 mbar
 - **Tensão de alimentação:** 3 x 400 VAC
 - **Corrente nominal:** 23,5 A
 - **Frequência:** 50 Hz
 - **Potência nominal:** 17,1 kW
 - **Material principal:** aço inoxidável (estrutura e reservatórios)
-

Componentes Inclusos:

- Tanque cilíndrico com isolamento térmico e conexões superiores para sensores e linhas de óleo.
- Painel de controle elétrico com proteção e comandos de emergência (identificado com a marca **Micafluid AG**).
- Bomba de alimentação de óleo integrada.
- Sistema de filtragem e válvulas de segurança.
- Unidade montada sobre estrutura metálica com base reforçada.
- Indicadores de pressão, temperatura e nível de óleo.

Tanque para armazenamento e tratamento de óleo isolante sob aquecimento e vácuo. Constituído em Aço inox e chapas galvanizadas

