

FLUIDOS LIMPOS PARA ENERGIA LIMPA



MP Filtri

Fornecedor de componentes de **Filtragem** para **Unidades Hidráulicas de Potência** e **Sistemas de Lubrificação** em **Turbinas Eólicas**



Fornecedor de componentes de **Filtragem para Unidades Hidráulicas de Potência e Sistemas de Lubrificação em Turbinas Eólicas**

Certificação de acordo com a norma ISO 9001 - Suporte para armazenamento, comercial e logístico global

FILTRAGEM DE FLUIDOS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE CONTROLE



FILTRAGEM DE FLUIDOS PARA LUBRIFICAÇÃO DE CAIXA REDUTORES



DISPOSITIVOS DE MEDIÇÃO PARA MONITORAMENTO DE CONTAMINAÇÃO EM FLUIDOS



Filtragem de óleo lubrificante para caixa redutores

Fornecedor de equipamentos originais para filtragem

de sistemas de lubrificação de caixa redutores e mancais fabricados por fornecedores de sistemas para marcas líderes mundiais no setor de Energia Eólica

Elementos filtrantes de reposição

instalação direta e perfeita em carcaças de filtro das marcas mais comuns

Filtragem de dois estágios

- Pré-filtragem de malha metálica, filtragem principal em microfibras inorgânicas
- Proteção de derivação através de pré-filtro

Filtros respiros e bocais de abastecimentos

SAW 115 Filtro respiro dessecante



Precisão em tecnologia de medição

Análise de contaminação de fluidos

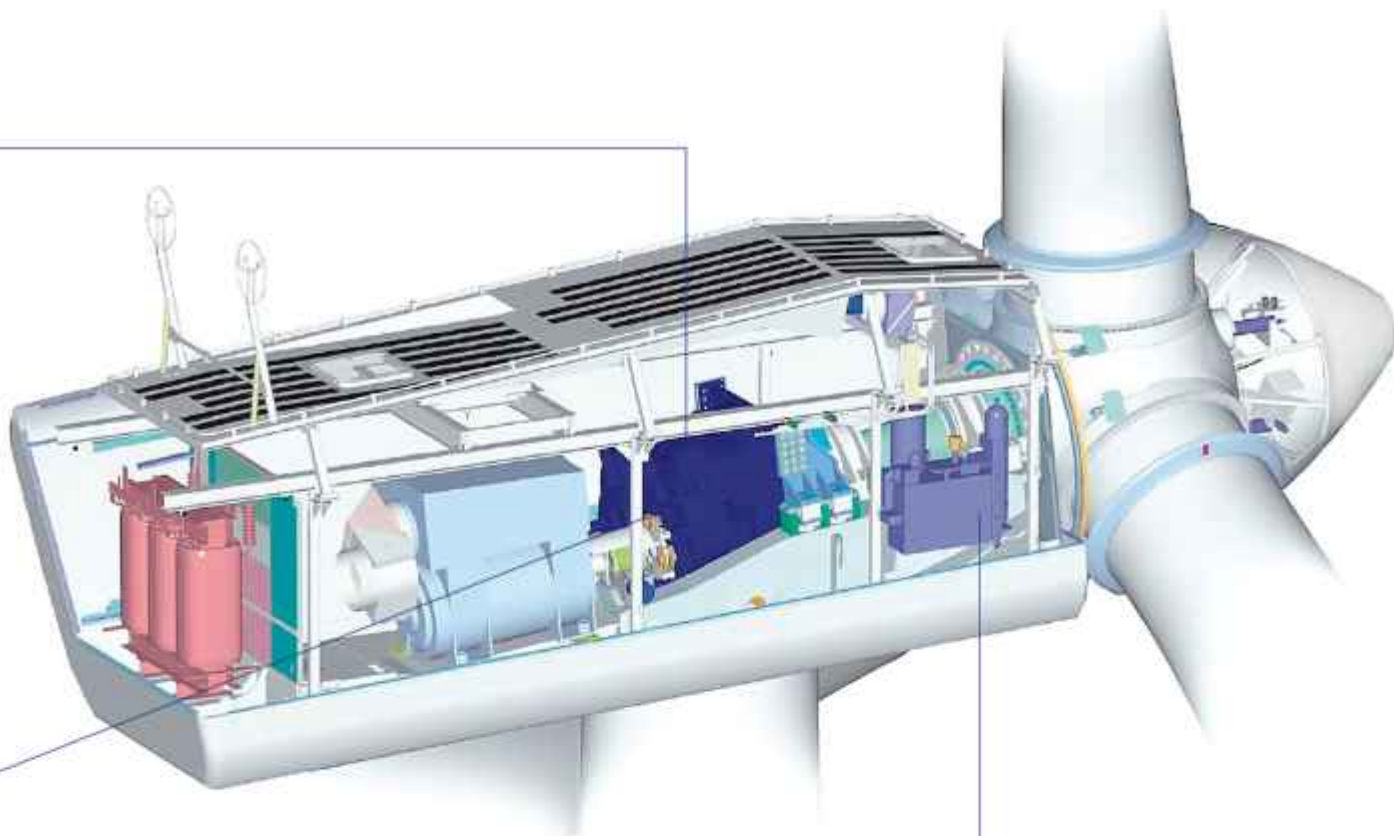
LPA3 Unidade portátil de medição de contaminação de alta precisão para uso em laboratório e no campo

ICM 2.0 & ICM 4.0 WIFI Unidade de medição em linha para monitoramento contínuo de contaminação de fluidos em operação

Características

- Fácil de manusear como dispositivo autônomo ou integrado em sistemas de controle
- Indicação imediata de contaminação de acordo com as Normas ISO/NAS
- Armazenamento de dados em memória interna para análise de tendências a longo prazo
- Opção de troca de dados e comunicação com sistemas de dados comuns
- Adequado para hidráulica, lubrificação e outros fluidos





Filtragem de circuitos de controle hidráulico

Fornecedor de equipamentos originais

para filtragem em Unidades Hidráulicas de Potência fornecidas a marcas líderes mundiais no setor de Energia Eólica

Elemento filtrante para reposição

para filtros de linhas de pressão e de retorno em sistemas de controle e unidades hidráulicas de potência

- Alta capacidade de retenção de sujeira
- Vida útil ampliada
- Eficiência na remoção das partículas superior a 99,9% / $\beta > 1000$
- Alta confiabilidade de serviço e desempenho de filtragem em aplicações contínuas e com condições operacionais críticas



Elementos filtrantes MP FILTRI de perfeitas intercambialidades para diferentes marcas

Filtro Spin On MAHLE PX37-13-2-smx10 (tipo antigo: HC 35)	Filtro Spin On MP FILTRI CSP40060A10A
Elemento filtrante DIN MAHLE PI 23100 RN smx10	Elemento filtrante DIN MP FILTRI CU900A10ANP01

Elementi filtranti speciali (Dual-Stage)

Elemento filtrante MAHLE H 1300 RN2 010 /Sonder WK H 2600 RN2 010 /Sonder WK	Elemento filtrante MP FILTRI DK320DSA10ANDP01 DK340DSA10ANDP01
Elemento filtrante HYDAC 1300 R 010 BN4HC/-B4-KE50 2600 R 010 BN4HC/-B4-KE50	Elemento filtrante MP FILTRI DK320DSA10ANDP01 DK340DSA10ANDP01
Elemento filtrante PALL HC8300FKS39H-YC11	Elemento filtrante MP FILTRI PL0103DSA10ANDP01
Elemento filtrante ARGO K3.1449-66 K3.1493-66	Elemento filtrante MP FILTRI DK320DSA10ANDP01 DK340DSA10ANDP01
Elemento de filtrante BOSCH REXROTH 65.1300.PWR10/G40-000-B4-M 65.2600.PWR10/G40-000-B4-M	Elemento filtrante MP FILTRI DK320DSA10ANDP01 DK340DSA10ANDP01

Desempenho de filtragem certificado

POR ENSAIOS DE LABORATÓRIO

DESEMPENHO DE FILTRAGEM GARANTIDA COM BASE EM NORMAS ISO

ISO 2941	Ensaio de colapso/Ensaio de ruptura
ISO 2942	Verificação de integridade de fabricação de elementos de filtro
ISO 2943	Verificação de compatibilidade com fluidos
ISO 3723	Método para ensaio de carga máxima de elementos filtrantes
ISO 3724	Ensaio de fadiga de fluxo com contaminação por particulados
ISO 3968	Avaliação da perda de carga em relação a características de fluxo
ISO 16889	Ensaio de múltiplas passagens para avaliar o desempenho da filtração do elemento filtrante





PRESENÇA MUNDIAL



MATRIZ

10 FILIAIS

MAS DE 100 DISTRIBUIDORES

Alemanha
França
EUA
Federação Russa
China

Reino Unido
Índia
Canadá
Singapura
Emirados Árabes Unidos

PASSION TO PERFORM