

Ferramentas de Monitorização

FAG SmartCheck é um sistema inovador online que pode ser usado em inúmeras máquinas.

Benefícios:

- ☑ pequeno e robusto
- ☑ económico
- ☑ manuseamento intuitivo
- ☑ expansível
- ☑ informações completas sobre a condição da máquina, tendo em conta os parâmetros do processo, tais como:
 - carga
 - pressão
 - Coeficiente de fluxo
- ☑ condição da máquina exibida no FAG SmartWeb
- ☑ informação disponível a longo prazo, acompanhando a evolução da condição da máquina, através da memória de dados integrada
- ☑ ligação à sala de controlo ou ao controlador através de interfaces
- ☑ sistema de alarme fiável
- ☑ acesso directo ao sistema através de Ethernet e interface Web
- ☑ dados protegidos através de acessos multinível
- ☑ app gratuita para smartphones
- ☑ serviço completo para rolamentos e diagnóstico de máquinas

FAG SmartCheck pode ser usado facilmente e de forma intuitiva.

Com o software FAG SmartWeb, integrado no dispositivo, pode ser acedido através de interface Web, utilizando um navegador standard.

Transfere directamente informação sobre danos nos rolamentos, desequilíbrios, desalinhamentos ou variações de temperatura



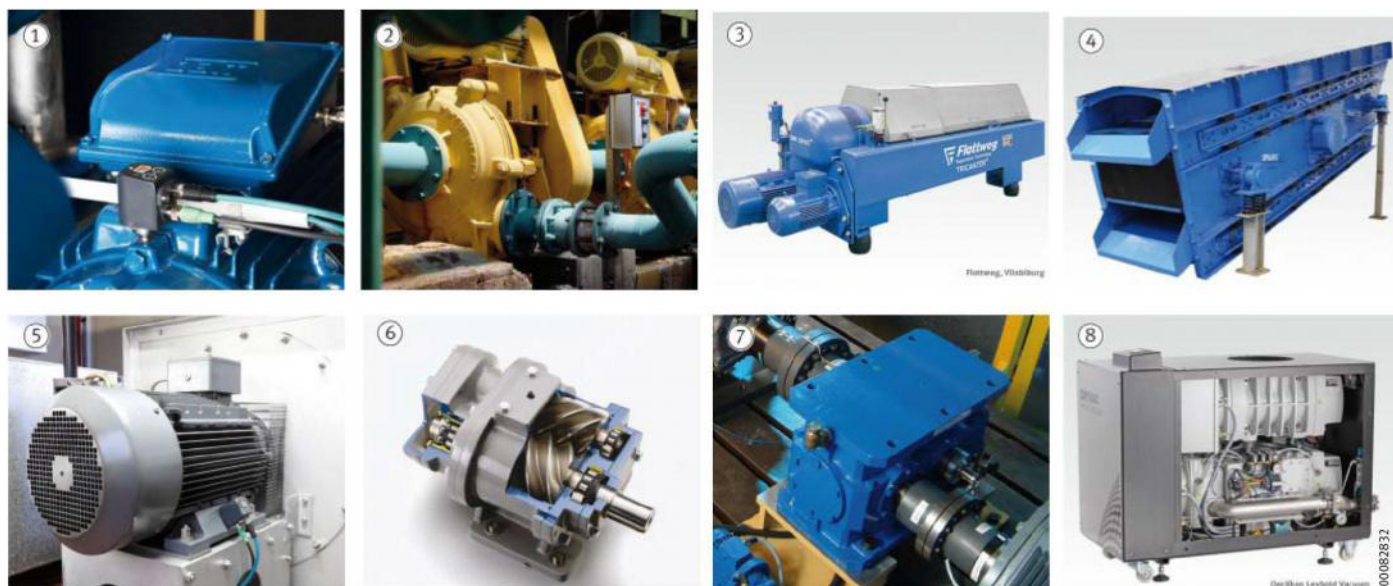
- 1 - LED de estado: vermelho, amarelo, verde
- 2 - Botão membrana: Reset do alarme
- 3 - Botão membrana: Activar o modo "Teach"

- 4 - Interface: Ethernet, alimentação e PoE
- 5 - Interface: RS485, alimentação
- 6 - Interface: Entradas e saídas, analógica e digital



Ferramentas de Monitorização

Aplicações



1 - Motor eléctrico; 2 - Bomba de fluído; 3 - Decantador; 4 - Tela vibratória; 5 - Ventilador; 6 - Compressor; 7 - Redutor; 8 - Bomba de vácuo

Serviços FAG

Montagem



Lubrificação



Monitorização

