

AUMENTO DE LONGEVIDADE DO ÓLEO HIDRÁULICO REDUÇÃO DE CUSTO E DE PROBLEMAS

Poupe nos seus custos de manutenção com a aplicação dos sistema EFC da FRIESS. Obtenha o retorno do seu investimento a muito curto prazo. Simples, fácil e eficaz. O sistema EFC da Friess é um mecanismo de limpeza electros-tática de óleos hidráulicos, que remove partículas, produtos de oxidação, água e outros contaminantes, de líquidos não condutivos tais como óleos hidráulicos, óleos de transformadores, de turbinas, de lubrificação e muitos outros, permitindo uma longevidade de utilização dos óleos que poderá chegar aos 10 anos, sem substituição.

Descubra um mundo de vantagens com os sistemas EFC.

GmbH
FRIESS



CAMPOS DE APLICAÇÃO

Óleo hidráulico em máquinas de moldagem por injeção.

Óleo hidráulico em máquinas de ferramentas.

Óleo hidráulico e óleo de lubrificação em máquinas de papel.

Diesel ou querosene em sistemas com tanques.

Óleo hidráulico na produção de aço.

Óleo de turbinas em turbinas de vapor.

Óleo hidráulico de empilhadores e sistemas de elevação.

Óleo de vácuo.

Óleo de transformadores.

VANTAGENS

Método lucrativo. Rápido retorno de investimento devido a uma maior durabilidade do óleo.

Até 95% menos de consumo de óleo hidráulico.

Até 100 000 horas e mais vida de serviço para o seu óleo hidráulico.

Redução em 70% das paragens por avaria hidráulica.

Eliminação de partículas não retidas por métodos convencionais de filtração.

À excepção da água livre, todos os aditivos presentes no óleo não são afectados pela limpeza electrostática.

Mobilidade e versatilidade, já que uma única unidade pode ser utilizada em várias máquinas.

MODELOS



D2

Q: 2,5 l/min ; P: 350 W; C.E.L: 330g)



D4

Q: 4,0 l/min ; P: 450 W; C.E.L: 1Kg



D8

Q: 8,0 l/min ; P: 500 W; C.E.L: 2Kg



D16

Q: 16,0 l/min ; P: 650 W; C.E.L: 4Kg

C.E.L: Capacidade dos Elementos de Limpeza