

Filtros Injetoras Sopradores Extrusoras

Filtros Para Máquinas Injetoras, Sopradores e Extrusoras



APLICAÇÃO

Elementos hidráulicos, lubrificantes e do ar (respiro do tanque hidráulico) utilizados nas principais máquinas injetoras, sopradores e extrusoras tais como: Arburg, Battenfeld, Engel, Krauss Maffei, Oriente, Pavan Zanetti, Pugliese, Romi, Sandretto, Semeraro entre outras.

PRODUTO

Os elementos ENGEMAI são aplicados em todos os filtros hidráulicos de baixa, média e alta pressão e sistemas hidráulicos, que necessitam de maior capacidade e eficiência na retenção de contaminantes sólidos nos sistemas hidráulicos.

Nossos elementos possuem capacidade de filtragem absoluta pois utilizam meios filtrantes de Microfibra de Vidro (Microglass) que proporciona na separação de contaminantes sólidos para as micronagens requeridas de 2,5, 10 e 20 microns uma eficiência de 98,7% para razão Beta = 75 ou de 99,5% para razão Beta 200.

Disponemos de conceituado corpo técnico para desenvolvimento e nacionalização de elemento e filtros importados para as mais variadas aplicações.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Eficiência de separação de sólidos (razão Beta) medida conforme Norma ANSI/NFPA T3.10.8.8 R1-1990 (Teste de Múltipla Passagem)
- Alta capacidade de retenção de sólidos originada pelos meios filtrantes que possuem reforço estrutural de tela proporcionando estabilidade das dobras dos elementos mantendo desta forma a vida útil inalterada.
- Nossos filtros hidráulicos são utilizados nas linhas de sucção e retorno mantendo assim inalterada a vida útil dos componentes do sistema tais como válvulas e a própria linha do óleo hidráulico.
- Disponemos também de filtros de Unidade Selada de Alta Pressão importado (1000 psi/ 70 bar) com eficiência de filtragem de 22 microns absoluto utilizado no sistema hidráulico de extrusoras.



Boletim #Filtros Máquinas Injetoras, Sopradores e Extrusoras 01/08

Filtros ENGEMAI Ind. e Com. Ltda

Rua Cecília Calovini, 85
02976-000 - Pirituba - SP
Fone: 55-11-3975-5950 / Fax: 55-11-3976-1318
www.engemai.com.br
vendas@engemai.com.br

