

# P-EFO

até 3.500LPH e 460CST

Equipamento portátil para  
extra filtragem de óleos



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

### Dimensões:

• Equipamento construído em estrutura metálica, sobre rodízios para permitir seu deslocamento em pisos regulares, largura de 600mm para permitir sua passagem em qualquer porta ou corredor:

- (base)-altura: (700 x 500) –1.100;
- peso: 90kg;
- força\* para iniciar deslocamento: 4,07kg
- força\* para manter em movimento: 1,6kg

\*considerado piso plano, de concreto liso.

### Consumo:

- 1 CV, tensão: 220V

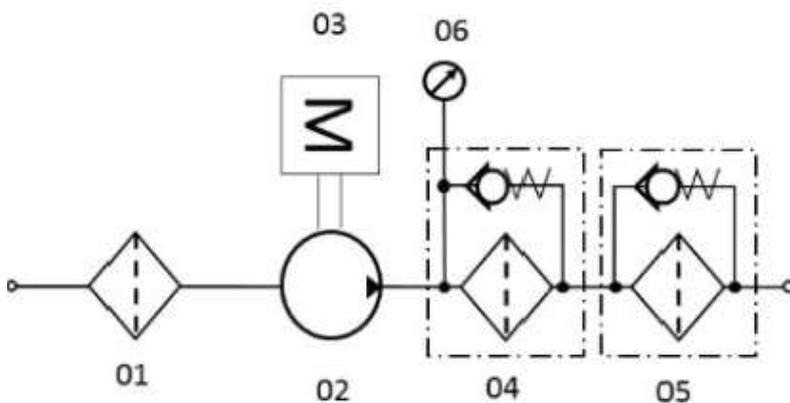
### Vazões disponíveis (lph):

- 0630; 0850, 1500, 2000, 2800 ou 3500
- Desníveis de sucção de até 1,5m;
- Pressão de trabalho, máxima recomendável, 3bar.

### Viscosidades limites (cSt):

Vazão Nominal (lph)	Viscosidade máxima (cSt)
600	460
800	320
1600	220
1900	150
2700	125
3500	100

### Fluxograma unidade de Filtragem



### Filtração:

**Filtros de linha**, configurações possíveis, para eficiência de 99,9% (ou Beta = 1.000):

1º filtro (04)	2º filtro (05)
20µm	13µm
20µm	07µm
20µm	04µm
13µm	07µm
13µm	04µm
07µm	04µm

### Aplicações:

- Unidade de filtragem absoluta, para óleos industriais lubrificantes, hidráulicos e isolantes.

### Escopo de fornecimento:

- Fornecido com conexões de entrada e saída 3/4" JIC
- Equipamento fornecido testado e pronto para uso, plug and play. Sendo as instalações elétricas e hidráulicas por conta do cliente;
- Painel de acionamento conforme NR10;
- Pintura eletrostática em azul, ou na cor definida pelo cliente;
- Mangueiras e cabo de energia devem ser solicitados em separado.
- Classificação fiscal 84.21.2990;

**Obs.:** Equipamento robusto para serviço pesado e uso contínuo, montado em nossas instalações, a partir de componentes comerciais comprados de mercado.

### Como especificar:

**P-EFO-UUU-XXXXX-YYY-ZZZ**

<b>UUU</b>	- Porosidade filtro de entrada (sugerido 125µm)
<b>XXXXX</b>	- Vazão nominal (sugerida 1900 lpm)
<b>YYY</b>	- Porosidade 1º filtro de Inha (sugerido 13µm)
<b>ZZZ</b>	- Porosidade 2º filtro de Inha (sugerido 7µm)



### Entre em contato:

16 3981-9920 / comercial@purilub.com.br  
www.purilub.com.br