



AIR CLEAN Soluções Industriais Ltda.

**PREENCHER OS CAMPOS CINZAS, APÓS ENVIAR O ARQUIVO PARA:
e-mail: AIRCLEAN@AIRCLEAN.COM.BR - OU PARA NOSSO REPRESENTANTE.**

INFORMAÇÕES DO CLIENTE:

NOME DA EMPRESA:	
ENDEREÇO:	
ESTADO:	
SITE:	
NOME DO CONTATO:	
FONE:	
EMAIL:	
CARGO:	
ÁREA:	
OUTRAS:	

INFORMAÇÕES DE APLICAÇÃO:

<p>COMENTÁRIOS/CROQUI:</p> <p>Identificar itens relevantes listados abaixo. Fazer o croqui e identificar com o número de referência.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Localização para o pré-filtro2. Localização para o Eliminador.3. Localização do retorno de óleo.4. Ponto de energia para eliminador.5. Portas de acesso do operador.6. Possíveis obstruções na passagem das mangueiras.7. Existem algumas aberturas na carenagem da máquina.8. Localização do pedestal.	
--	--

Se possível anexar fotos da máquina ou placa de identificação ou outra que achar necessário. (Uso restrito).
Cuidado com máquinas com alta vazão e pressão e carenagens pequenas – deve ser bem analisadas e utilizar pré filtros ou acessórios especiais com defletores e reguladores de vazão.

SELECIONAR A OPCAO QUE MELHOR SE ADAPTAR A SUA MÁQUINA.
[Colocar um (x) na frete da opção escolhida] – Se possível tirar foto e/ou vídeo simples.

NOME DA MÁQUINA / FABRICANTE:					
MODELO DA MÁQUINA / OPERAÇÃO:					
NÚMERO INTERNO:					
1 - QUAL O TIPO DE OPERAÇÃO:	TORNO	RETÍFICA	FRESA	TEMPERA	OUTRO (Comentários)
2 - QUAL O TIPO DE ÓLEO:	INTEGRAL	SOLUVEL	SINTÉTICO		OUTRA (Comentários)
3 - QUAL A DENSIDADE DO ÓLEO:	ALTA	MÉDIA	BAIXA		
4 – QUANTAS HORAS DE TRABALHO:	1 TURNO	2 TURNOS	3 TURNOS		
5 – MANUTENÇÃO UTILIZADA:	CORRETIVA	PREVENT.	PREDITIVA	NENHUMA	
6 - QUAL A TENSÃO DE TRABALHO	127V/3F	220V/3F	380V/3F	440V/3F	OUTRA (Comentários)
7 – QUAL A CARANEGEM DA MÁQUINA:	FECHADA	ABERTA	NÃO TEM		
8 - QUAL A DIMENSÃO DA ÁREA DE USINAGEM (Altura x Largura x Profundidade)	<1M3	1 Á 3 M3	3 Á 5M3	>5M3	
9 - QUAL A FREQUÊNCIA QUE DESEJA TROCAR FILTROS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA.	MENSAL	BIMESTRAL	SEMESTRAL		OUTRA (Comentários)
10 – COMO DESEJA FIXAR EXAUSTOR	PEDESTAL	SOBRE MÁQ			OUTRA (Comentários)
11 – QUAIS OPCIONAIS SERÃO NECESSÁRIOS:	FLANGES SIMPLES	FLANGE COM DEFLETOR	FLANGE C/ AJUSTE DE VAZÃO	PRÉ-FILTRO	PEDESTAL 2 METROS
12 – QUAIS OPCIONAIS SERÃO NECESSÁRIOS:	ABRAÇADEIRAS	MANGUEIRAS	TUBOS DE PVC	CURVAS / T / Y DE PVC	OUTRA (Comentários)
13 – A MÁQUINA JÁ POSSI ALGUM FILTRO DE NÉVOA ISNTALADO?	MARCA:	MODELO:	VAZÃO:	POTENCIA:	COMENTÁRIOS:
OUTRA (Comentários):	Número do Item →				



AIR CLEAN Soluções Industriais Ltda.

Filtros Disponíveis:

MOD 100HX – 1CV – vazão 925 m³/h – Entrada diâmetro de 4" / 100 mm.
MOD 200HX – 2CV – vazão 1250 m³/h – Entrada diâmetro de 6" / 150 mm.
MOD 400HX – 4CV – vazão 2250 m³/h – Entrada diâmetro de 8" / 200 mm.

Com estes três modelos atendemos todas as necessidades de mercado.

Acessórios disponíveis:

Pré Filtros – Entrada diâmetro de 6" / 150 mm saída 8" / 200 mm
Pré Filtros – Entrada diâmetro de 8" / 200 mm saída 8" / 200 mm

Flange Simples - Entrada diâmetro de 4" / 100 mm saída 4" / 100 mm
Flange Simples - Entrada diâmetro de 6" / 150 mm saída 6" / 150 mm
Flange Simples - Entrada diâmetro de 8" / 200 mm saída 8" / 200 mm

Flange Com ajuste de vazão 0 a 80% - Entrada diâmetro de 4" / 100 mm saída 4" / 100 mm
Flange Com ajuste de vazão 0 a 80% - Entrada diâmetro de 6" / 150 mm saída 6" / 150 mm
Flange Com ajuste de vazão 0 a 80% - Entrada diâmetro de 8" / 200 mm saída 8" / 200 mm

Flange com defletor - Entrada diâmetro de 4" / 100 mm saída 4" / 100 mm
Flange com defletor - Entrada diâmetro de 6" / 150 mm saída 6" / 150 mm
Flange com defletor - Entrada diâmetro de 8" / 200 mm saída 8" / 200 mm

Pedestal de 2 metros com furação padrão e ante vibração.

KIT refil preventivo - Todos os modelos - (Refil 3M já cortados no tamanho correto + Cola + Manual).
KIT refil de vedação – Todos os modelos - (Refil Silicone já cortados no tamanho correto + Cola + Manual).
KIT refil de fixação – Todos os modelos - (Refil Parafusos, borrachas de PU e Grampos de segurança + Manual).

Mangueiras, abraçadeira e peças especiais de PVC (Curvas, T, Y, Tubos).

Como definir o Filtro a ser usado:

Normalmente o que define o tamanho do filtro é o volume da carenagem e a pressão e volume de óleo de corte:

Carenagens Fechadas:

Carenagens até 0.5 m³ – MOD 100HX
Carenagens de 0.5 até 2 m² – MOD 200HX
Carenagens acima de 2 m³ – MOD 400HX + Pedestal

Carenagens Abertas:

Carenagens usando Coifas – MOD 400HX + Pedestal

Pressão de óleo de corte:

Máquinas com alta pressão de óleo – Pré Filtro + Filtro MOD 400HX
Máquinas com carenagens pequenas e alta pressão de óleo – 2 x Pré filtros e MOD 400HX + Pedestal duplo.

Máquinas com alto volume de óleo de corte e baixa pressão podemos usar como regra:

Carenagens até 0.5 m³ – MOD 100HX
Carenagens de 0.5 até 2 m² – MOD 200HX
Carenagens acima de 2 m³ – MOD 400HX + Pedestal

Aplicações típicas:

Ler o manual disponível para Download no site:
[Air_Clean_Industrial_INSTALACAO_FILTROS_DE_NEVOA.pdf](#)