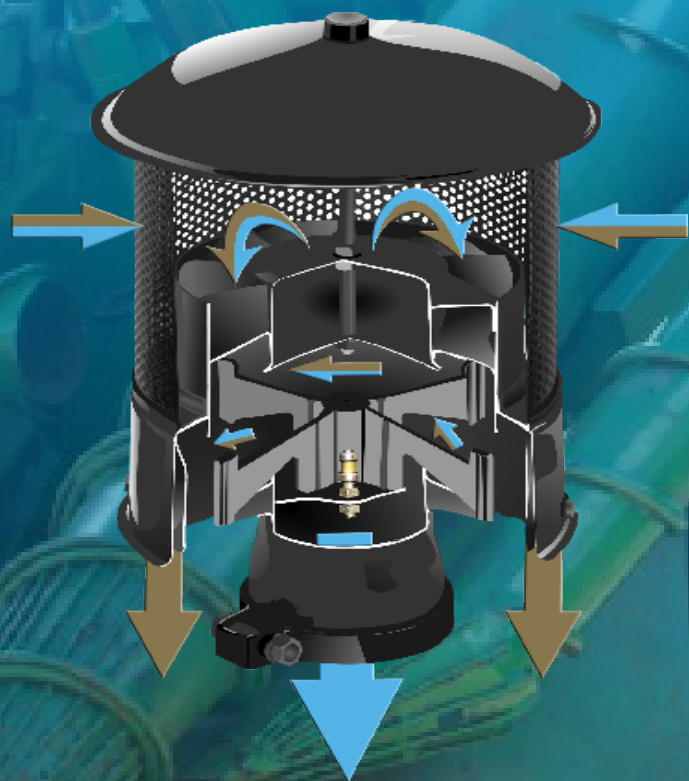


# PRÉ-FILTROS DE AR

São dispositivos instalados na admissão de ar, geralmente no lugar do protetor de chuva e, tem a função de eliminar as impurezas antes de chegarem nos filtros de ar.



Possuem um rotor que gira em alta rotação e com a própria sucção de ar do motor, **ELIMINANDO em MÉDIA 85% das IMPUREZAS.**



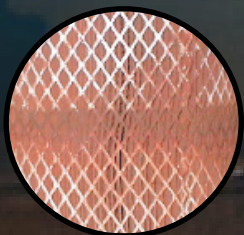
# GERANDO ECONOMIA DE FILTRO DE AR.

Prolonga a vida útil do filtro em média 5 vezes.

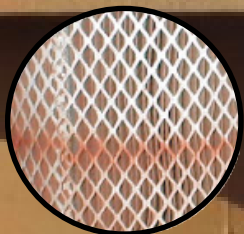


# REDUZINDO O TEMPO DE MÁQUINA PARADA

COMPARE O TESTE DE CAMPO



Filtro de ar  
sem pré-filtro  
**142** horas de trabalho



Filtro de ar  
com pré-filtro  
**618** horas de trabalho

# EVITANDO O DESGASTE DO MOTOR E SEUS INCONVENIENTES

Com a economia de filtros de ar, não é necessário limpar os filtros com ar comprimido, prevenindo assim a passagem de impurezas ao motor.



## USINAS QUE JÁ USAM

referências técnicas

Usina Alto Alegre (SP)

Usina Alto Alegre (PR)

Usina São Martinho (SP)

Virálcool (SP)

Usina Colorado (SP)

Usina Pau d'alto (SP)

Usina Itamarati (MT)

Usina Alto Mogiana (SP)

Usina Bazan (SP)

Usina Batatais (SP)

Usina Lins (SP)

Usina Della Coleta (SP)

entre outras...



**FAÇA** UM  
**TESTE**  
DE **CAMPO**

**COMPROVE**  
**OS**  
**BENEFÍCIOS**





[www.hidrara.com.br](http://www.hidrara.com.br)

Unidade I

Fone: (16) 3508.1300

Av. Engenheiro Camilo Dinucci, 4101 - Araraquara/SP

Unidade II

Fone: (17) 3218.1943

Av. José Rossi, 421 - São José do Rio Preto/SP



Se você quer mais detalhes sobre a empresa e as linhas de produtos, solicite um catálogo completo.

