

BALMER®



EXTRATOR DE FUMOS BALMER EFB-200

Segurança e qualidade do ar para operações de soldagem

O extrator de Fumos EFB-200 foi desenvolvido para capturar e filtrar fumaça e poeira geradas em aplicações leves de soldagem, solda eletrônica e esmerilhamento, proporciona maior proteção ao operador e melhora qualidade do ar no ambiente de trabalho.

Seu sistema de sucção local realiza a aspiração dos contaminantes diretamente na fonte, conduzindo o ar por um conjunto de filtragem em múltiplos estágios antes de devolvê-lo ao ambiente.



Tripla
Filtragem



Alta
Eficiência



Baixo Nível
de Ruído

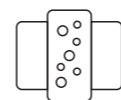


Alta
Portabilidade

EXTRATOR DE FUMOS EFB-200

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ✓ Sistema de filtragem em 3 estágios
- ✓ Filtra micropartículas $\geq 0,5 \mu\text{m}$
- ✓ Eficiência de filtragem de 95%
- ✓ Operação portátil
- ✓ Baixo nível de ruído
- ✓ Ajuste de vazão de sucção
- ✓ Acionamento automático por detecção de corrente de soldagem
- ✓ Fácil manutenção
- ✓ Equipamento monofásico 220V



Tripla
Filtragem



Alta
Eficiência



Baixo Nível
de Ruído



Alta
Portabilidade

APLICAÇÕES

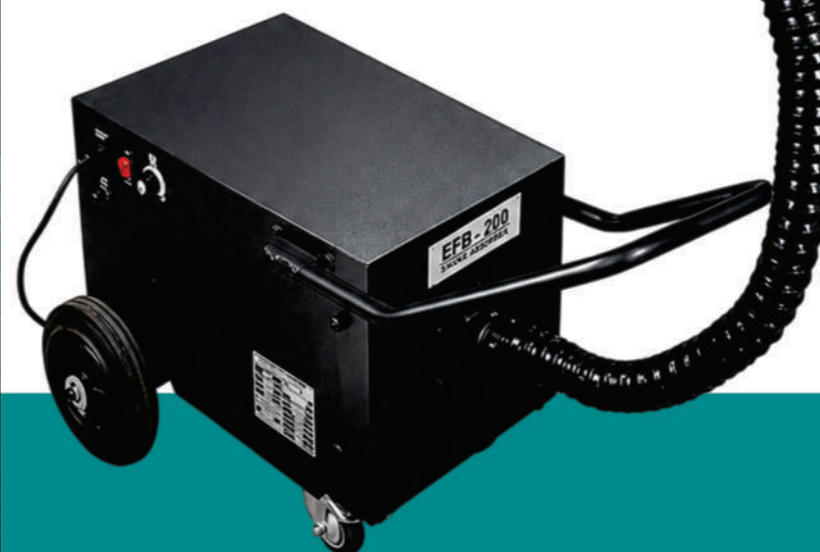
- Indicado para:
- Soldagem leve
- Solda eletrônica
- Esmerilhamento
- Bancadas de manutenção
- Oficinas industriais
- Postos de trabalho com necessidade de exaustão localizada

FUNIONAMENTO

Durante a operação, o ar contaminado é aspirado pelo bocal de captação, conduzido através do tubo articulado e passa pelo sistema interno de filtragem composto por três elementos filtrantes.

O equipamento opera como extrator local, devendo ser posicionado próximo à fonte emissora para máxima eficiência de captação

**Ar mais limpo,
mais segurança e
mais eficiência para
sua operação.**



BALMER®