

FTRM-10

treal.com.br



O FTRM-10 é uma solução móvel e compacta para exaustão e filtragem de fumos e particulados. Quando utilizado com o braço móvel TR-ARM, funciona como uma coifa móvel, direcionando a exaustão exatamente para o ponto desejado pelo operador, dentro do raio de alcance do braço.

Com capacidade para até dois braços TR-ARM em operação simultânea (Consulte a viabilidade para o seu processo).

O FTRM-10 acompanha um elemento filtrante com área de 23,6m², retardante de chamas e, para maior durabilidade do mesmo o filtro é equipado com a tecnologia Pulse-Jet, que realiza purgas de ar comprimido para a limpeza automática do elemento filtrante.



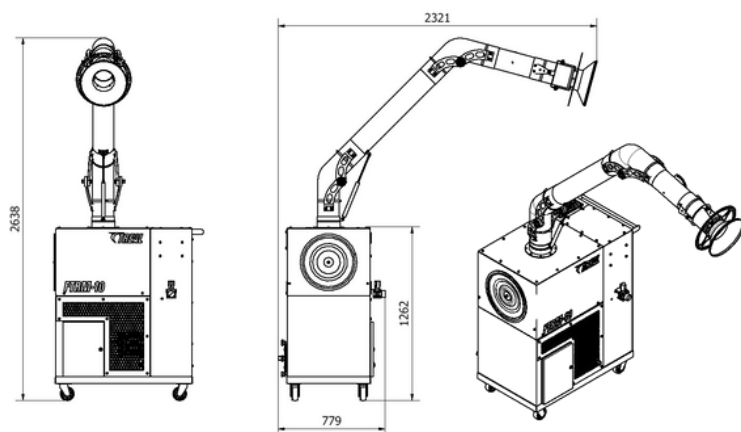
*Opcional de 2 Braços TR-ARM.



Seu uso mais comum é em processos de solda manual, justamente por seu tamanho compacto que, em espaços fabris cada vez mais reduzidos, torna-se indispensável. Por ser móvel e plug-and-play, pode ser facilmente direcionado para diferentes áreas da planta.

Construído em aço e com peso aproximado de 250kg, o modelo com um braço acompanha motor de 3cv, podendo operar em tensões de 220V, 380V ou 440V trifásico, com vazão de 1.100m³/h. Para o funcionamento correto do Pulse-Jet é necessário a alimentação de ar comprimido entre 6-7 bar de pressão, limpo e seco.

Cotas e Características



Modelo	FTRM-10
Descrição	Filtro móvel
Material	Aço Carbono
Aliment. de Ar Comp.	6-7 bar
Qntd. de Cartuchos	1
Pulse-Jet	Sim
Vazão	1.100m ³ /h