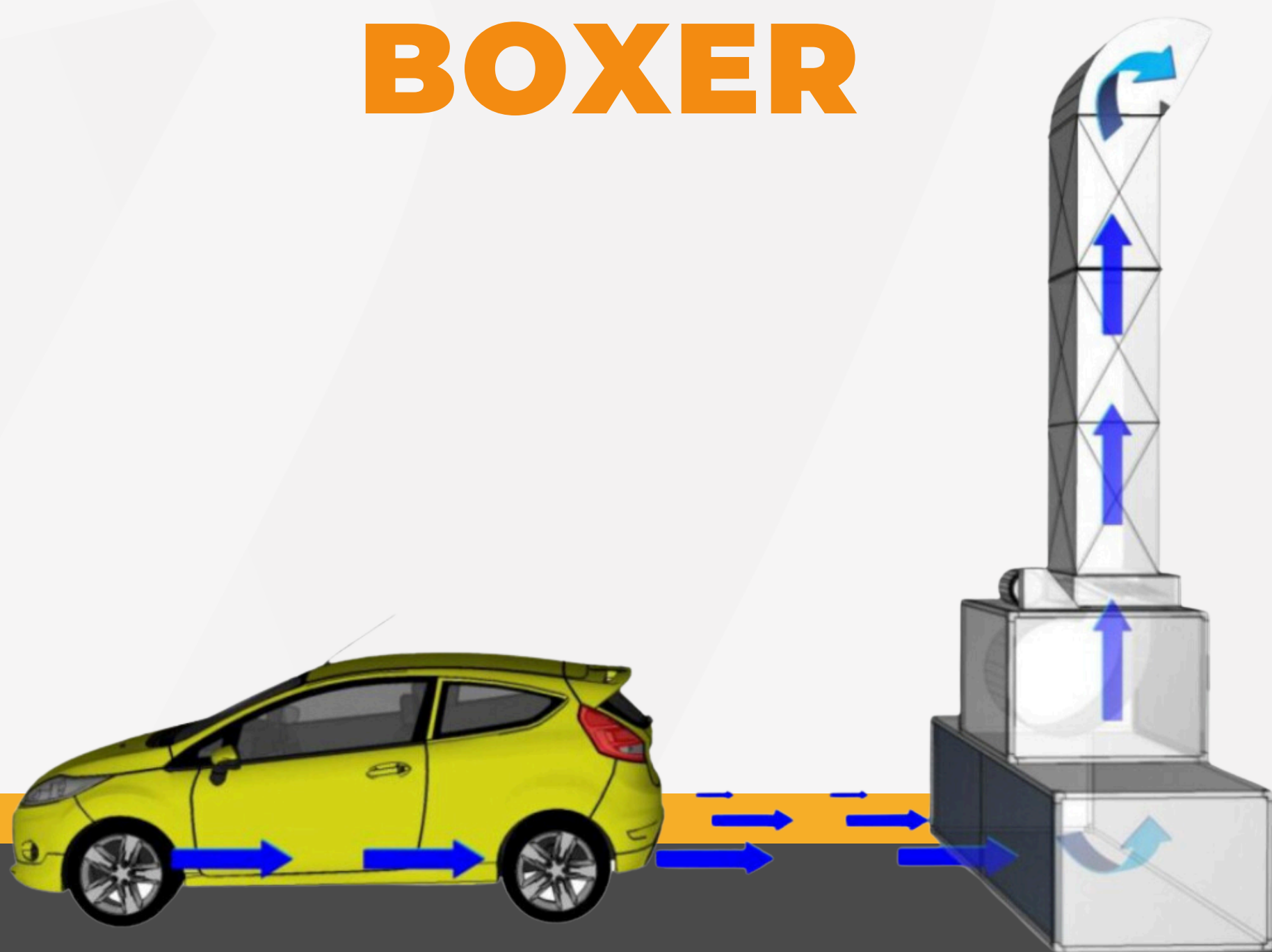


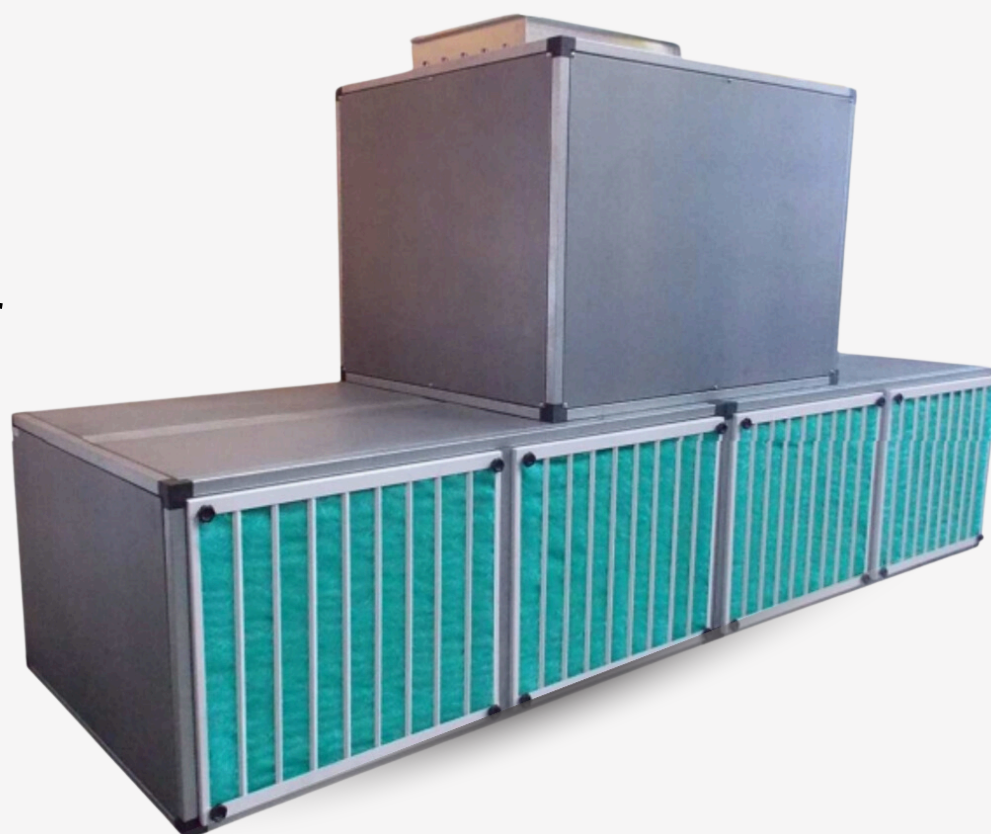
# PLANO ASPIRANTE

## BOXER



Base de captação para  
retenção de particulados  
sólidos

**O Plano Aspirante BOXER** é projetado e fabricado para realizar a exaustão em ambientes de preparação e processos de pintura líquida.



## Estrutura

Grupo de exaustão com estrutura em perfis fabricados em chapas galvanizadas de 1,5 mm de espessura, unidos por encaixe através de cantoneiras especiais estampadas.

Este sistema de acoplagem permite uma perfeita vedação do grupo impedindo a perda de eficiência da ventilação.

Base de captação do ar fabricada em aço galvanizado, possui dimensão de 5.000x1000x860mm e integra estrutura para a utilização de filtros para tratamento a seco de resíduos tóxicos.

## Sistema de Filtragem

Para o tratamento dos resíduos sólidos gerados pela pintura, o equipamento possui mantas sintéticas em fibra de vidro classe "G4" denominados Paint Stop com classificação de acordo com as normas NBR, ASHRAE/MERV, DIN e EU, sendo esse especificamente indicado para retenção de particulados sólidos em suspensão (Over Spray) gerados pela aplicação de tintas, vernizes e poeiras de lixamento.

Gupos de Filtros	Classe de filtragem	ABNT-NBR 16101 / ASHRAE 52.1	
		Arrestância (Am)	Eficiência (Em)
Filtros Grossos	G1	$50\% \leq Am < 65\%$	x
	G2	$65\% \leq Am < 80\%$	x
	G3	$80\% \leq am < 90\%$	x
	G4	$90\% \leq Am$	x

\*Imagens ilustrativas: Dutos de saída de ar não acompanham o equipamento



# **MAESTRALE**

**CABINES DE PINTURA**

A **Maestrale** é uma fábrica 100% brasileira, isso significa que você pode contar com manutenção e reposição rápida de peças em todo o país.

Com experiência de mais de 20 anos no mercado, a Maestrale é conhecida pela qualidade, eficiência e principalmente pela durabilidade de seus equipamentos.

Desenvolvemos projetos personalizados para atender as diferentes necessidades de nossos clientes! Fabricamos Cabine de Pintura para a linha Automotiva, veículos Pesados (ônibus, caminhões e vans), Áreas de Preparação e Plano Aspirante.

Distribuída exclusivamente pela

