

Atmos 集塵脱臭装置

粉塵とガス、臭いも吸引する レーザー加工機専用の集塵脱臭装置

トロテックのAtmos(アトモス)シリーズは、加工時に発生する粉塵とガスを吸引するだけではなく、活性炭フィルターで臭いもろ過します。さらにこの集塵脱臭装置はレーザー加工機と自動連動しているので、Atmos単体での電源オン・オフは不要です。トロテックは、レーザー加工機と集塵脱臭装置のセット使用により、お客様の安全と環境を考慮し、操作性・効率性・メンテナンス性に優れたレーザーシステムをご提案します。

Atmosシリーズ



Mono
Mono Plus
Duo Plus

	Nano	Cube	Mono	Mono Plus	Duo Plus
製品の特徴	<ul style="list-style-type: none"> 移動に便利な小型タイプ ファイバーレーザー向き 細かい粉塵、少ない臭気のレーザー加工に最適 	<ul style="list-style-type: none"> コンパクトタイプのレーザー加工機を上部に積載し、一体型ユニットとして使用可能 レーザー加工機のサポートフレームとしても機能 少量の粉塵のレーザー加工に最適 	<ul style="list-style-type: none"> 独立型 タービン×1、活性炭9kg 使用 中レベルの粉塵量向き 	<ul style="list-style-type: none"> 独立型 タービン×1、活性炭18kg 使用 臭気の強いレーザー加工に最適 中レベルの粉塵量向き 	<ul style="list-style-type: none"> 独立型 タービン×2、活性炭18kg 使用 臭気の強いレーザー加工に最適 高レベルの粉塵量向き
本体サイズ (mm)	D399×W328×H540	Rayjet D605×W675×H595 Speedy100 D605×W955×H595			D700×W560×H1,050
電源仕様	200V/100V	200V/100V	100V	200V/100V	200V
フィルター	コンビフィルター • クラスF5プレフィルター + クラスH13HEPAフィルター • 活性炭2.2Kg	フィルターカートリッジ • クラスF9フィルター • 活性炭9Kg	フィルターカートリッジ • クラスF9フィルター • 活性炭9Kg	フィルターカートリッジ • クラスF9フィルター • 活性炭18Kg	フィルターカートリッジ • クラスF9フィルター • 活性炭18Kg
対応機種	Speedy 100 fiber Speedy 300 fiber	Rayjet Speedy 100		Speedyシリーズ	Speedyシリーズ SPシリーズ

メカニカルプレフィルター



メカニカルプレフィルターは、レーザー加工機と集塵脱臭装置の間に取り付け、集塵脱臭装置でろ過される前に目の粗いカスや塵を排気エアーと分類します。木材やスタンプゴムなど、材料から大量の粉塵がでる場合におすすめです。

送風機 VENTシリーズ

