



■ 200V ATEXラインインダストリアルバキューム

EP2122-35	電源	電力 (50/60Hz)	最大静圧 (50/60Hz)	最大風量 (50/60Hz)	表面積 (フィルター)
	3相200V	2.2/2.55kw	20/20kPa	5.18/6.16m³/分	1.75m²
	タンク容量	サイズ (L×W×H)	質量	連続運転	メインフィルター 対応ダスト
	35L	1260×580×1190mm	105kg	○	1μm
	HEPA対応	耐熱フィルター	シーメンスタービン	ステンレス対応	ATEX認証
	option	option	標準装備	標準装備	取得 (zone22)

EP2155EX	電源	電力 (50/60Hz)	最大静圧 (50/60Hz)	最大風量 (50/60Hz)	表面積 (フィルター)
	3相200V	5.5/6.3kw	23/21kPa	8.3/10.0m³/分	3.2m²
	タンク容量	サイズ (L×W×H)	質量	連続運転	メインフィルター 対応ダスト
	60L	1230×680×1350mm	105kg	○	1μm
	HEPA対応	耐熱フィルター	シーメンスタービン	ステンレス対応	ATEX認証
	option	option	標準装備	標準装備	取得 (zone22)



インダストリアルバキュームクリーナー



グリーンマイスター 総合カタログ

優れたバキュームパワーで製造現場で発生する様々な問題を解決！

ATEXラインとは

欧州基準の粉塵爆発に対する規格取得品です。本規格適合品は一定の条件下での爆燃性粉塵の吸引が許容されており、優れた安全性を持っています。
(日本の防爆機器の検定に適合しません。従って防爆エリアでは使用出来ません。危険性粉塵の吸引には必ず打ち合わせが必要です。)



ATEX指令適合
ロゴマーク

Zone22とは
粉塵爆発のリスクがあるレベルの粉塵の飛散がなく、粉塵爆発のリスクがほぼないエリアを指します。
ATEXラインはそのようなエリアにおいて爆燃性粉塵の吸引が許可されたものです。
また、エア駆動バキュームの特別仕様でZone21(粉塵爆発が起こりうる濃度の粉塵雲が形成されるエリア)での規格取得品もあります。

ATEXラインのその他の特長

●大きな表面積のテフロンコーティングフィルターが標準装備。簡単な手動チリ落として、ダストの剥がれが良く目詰まりを長期にわたり回避します。



●工具レスでメインフィルターやオプションのHEPAフィルターも簡単交換。フィルターを外しステンレスのタンク・チャンバーを衛生的に簡単に丸洗いも可能。



●様々な要因で通常のバキュームクリーナーでは使用できない、吸引物・使用条件が様々なオプションと共に使用すると使用可能となり選択肢を広げます。

フィルター交換・洗浄
全て上から可能。
下からのアクセス不要。



注意

製品改良のため、予告なく仕様や価格を変更する場合がございます。製品の使用に際しては、取扱説明書をよくお読みいただき正しくご使用下さい。

発売元

Danax®

日本クランツレ株式会社

本社：〒578-0943 大阪府東大阪市若江南町5丁目3番4号
TEL:06-6725-8818 FAX:06-6725-8828

北海道：〒061-1434 北海道恵庭市柏岡町3丁目17番12号 中部：〒497-0053 愛知県海部郡蟹江町平安1丁目79番
TEL:0123-25-6516 FAX:0123-25-6517 TEL:0567-69-6986 FAX:0567-69-6987
関東：〒350-1304 埼玉県狭山市狭山台2丁目29番4号 九州：〒816-0902 福岡県大野城市乙金1丁目11番3号
TEL:04-2935-4817 FAX:04-2935-4837 TEL:092-558-9179 FAX:092-558-9183

<https://nippon-kranzle.com>

お問い合わせは



主な事例

- 一般の掃除機ではモーターがすぐ破損するもの。
- 液体を含むものの吸引。
- 鋳物砂等、比重が重く吸引力が必要となるもの。
- カーボンドストの回収。
- アルミ等爆燃性粉塵の吸引。
- 切粉、切削油、スラッジの回収。
- 粉塵の飛散前集塵。
- 有害粉塵の吸引。
- 液体・ミストの回収。
- 有価粉塵の回収。
- 高温なものの吸引。


(危険粉塵の吸引には打合せが必要です。)




100V・2モーター式インダストリアルバキューム

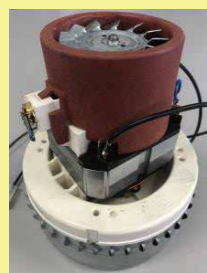
MiniBULL	電源	電力	最大静圧	最大風量	表面積 (フィルター)
	100V	1600W	18.5kPa	6m ³ /分	1.5m ²
タンク容量	サイズ (L×W×H)	質量	連続運転	メインフィルター 対応ダスト	
45L	550×620 ×1240mm	45kg	設備組付×	1μm	
HEPA対応	耐熱フィルター	シーメンス タービン	ステンレス対応	ATEX認証	
option	option	×	×	×	

200Vインダストリアルバキューム

TBUP	電源	電力 (50/60Hz)	最大静圧 (50/60Hz)	最大風量 (50/60Hz)	表面積 (フィルター)
	3相200V	3.0/3.45kw	23/20kPa	7/8.3m ³ /分	1.5m ²
タンク容量	サイズ (L×W×H)	質量	連続運転	メインフィルター 対応ダスト	
45L	550×900 ×1120mm	85kg	○	1μm	
HEPA対応	耐熱フィルター	シーメンス タービン	ステンレス対応	ATEX認証	
option	option	標準装備	×	×	

NK303TX	電源	電力 (50/60Hz)	最大静圧 (50/60Hz)	最大風量 (50/60Hz)	表面積 (フィルター)
	3相200V	2.2/2.55kw	19/19kPa	5.3/6.3m ³ /分	3.8m ²
タンク容量	サイズ (L×W×H)	質量	連続運転	メインフィルター 対応ダスト	
100L	650×1100 ×1400mm	130kg	○	1μm	
HEPA対応	耐熱フィルター	シーメンス タービン	ステンレス対応	ATEX認証	
option	option	標準装備	×	×	

どこでも使える。100Vで200V機並みの吸引風量 MiniBULLの特徴




- 800wで2段の吸引ファン搭載のバキュームモーター2個を同時並列運転することで200V機並みの吸引性能を実現。
- 1μm程度の粉塵まで高い捕集性能があるMクラスフィルター標準装備。細かい粉塵のモーターへの侵入を防ぎます。さらにHEPAフィルターも追加可能。
- 設備には付属できませんが、インダストリアルバキュームとして優れた連続運転性を満たした左写真のバイパスモーターを採用。


全200V機に幅広い用途で高性能に使用可能 『シーメンスタービン』採用




- 心臓部に注油や駆動ベルト交換等のメンテナンス不要で24時間運転にも対応可能なサイドチャンネルプロアを採用。
- 開発メーカーのドイツ・シーメンス社の刻印が残るドイツ製、『シーメンスタービン』を採用。ヨーロッパでは信頼性・耐久性などで非搭載の集塵機と明確に区別されています。
- 世界的に展開されており、異電圧やCE対応などにも柔軟な対応が可能。

200Vインダストリアルバキューム

NK305TX	電源	電力 (50/60Hz)	最大静圧 (50/60Hz)	最大風量 (50/60Hz)	表面積 (フィルター)
	3相200V	5.5/6.3kw	35/35kPa	5.3/6.6m ³ /分	3.8m ²
タンク容量	サイズ (L×W×H)	質量	連続運転	メインフィルター 対応ダスト	
100L	650×1100 ×1400mm	155kg	○	1μm	
HEPA対応	耐熱フィルター	シーメンス タービン	ステンレス対応	ATEX認証	
option	option	標準装備	×	×	

PUMA10	電源	電力 (50/60Hz)	最大静圧 (50/60Hz)	最大風量 (50/60Hz)	表面積 (フィルター)
	3相200V	7.5/8.6kw	27/27kPa	12.1/14.1m ³ /分	4.5m ²
タンク容量	サイズ (L×W×H)	質量	連続運転	メインフィルター 対応ダスト	
175L	850×1550 ×1980mm	370kg	○	1μm	
HEPA対応	耐熱フィルター	シーメンス タービン	ステンレス対応	ATEX認証	
option	option	標準装備	×	×	

コンプレッサー駆動インダストリアルバキューム

AC65	必要圧縮エア量	推奨エア圧	最大静圧 (50/60Hz)	最大風量 (50/60Hz)	表面積 (フィルター)
	1.3m ³ /分以上	0.6~0.8MPa	50kPa	8m ³ /分	2.4m ²
タンク容量	サイズ (L×W×H)	質量	連続運転	メインフィルター 対応ダスト	
65L	660×800 ×1200mm	370kg	○	1μm	
HEPA対応	耐熱フィルター	シーメンス タービン	ステンレス対応	ATEX認証	
option	option	非該当	受注生産	受注生産(zone21)	

※吸引性能は圧縮エアの性能によって変動します。

さまざまなオプションを選択しユーザー様仕様 を実現、最適なソリューションを提案致します。

様々なノズルの形状、耐熱性、導電性、ダストの比重、粒径作業あたりの吸引量、ホースの長さ、作業性のご要望、設置場所、ダスト廃棄の方法などお聞かせ下さい。それによりオプションが選択できユーザー様に最適な仕様が作れます。



モーター・スイッチ駆動部がないエア駆動 バキュームAC65のメリット

- コンプレッサーエアの消費量が少なく高効率で吸引がハイパワー。
- 主たる発火源となりうる駆動部が無く、危険粉塵などの吸引に適する。
- 故障の原因となる使用における制約が少なく幅広い用途で使用可能。
- 排熱の上昇がなく快適に使用可能。

