



東浜工業株式会社
東浜商事株式会社



お問い合わせ

東浜工業株式会社

本社 久喜工場 | 〒346-0028 埼玉県久喜市河原井町13番地 久喜菖蒲工業団地
TEL 0480-22-7945 (代表) FAX 0480-22-7949
清久工場 | 〒346-0035 埼玉県久喜市清久町6-3 清久工業団地
TEL 0480-23-2600 FAX 0480-23-3949

東浜商事株式会社

本社 | 〒113-0034 東京都文京区湯島一丁目2-4 BIZCORE御茶ノ水 8F
TEL (代表) 03-3230-3426 FAX 03-3230-3420 担当直通 03-3221-7841
札幌営業所 | 〒003-0011 北海道札幌市白石区中央1条5丁目11-16
TEL 011-821-6312 FAX 011-842-2619
名古屋営業所 | 〒454-0976 愛知県名古屋市中川区服部2-1204
TEL 052-432-5485 FAX 052-432-5513
大阪営業所 | 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町17-35
TEL 06-6380-1031 FAX 06-6380-1039
福岡営業所 | 〒812-0893 福岡県福岡市博多区那珂1-29-23
TEL 092-441-1424 FAX 092-431-4817

特約店



<https://www.tohin.co.jp>



CLEANER

クリーナー

総合カタログ

ウェット & ドライ ハイパワークリーナー

微粉塵回収用 ハイパワークリーナー

粉体回収用サイクロン・ハイパワークリーナー

クリーンルーム用ハイパワークリーナー

連続運転用ハイパワークリーナー

その他

微粉塵から土砂・金属片・水・油までクリーンな環境づくり

様々な用途にお応えします

「人と地球にやさしい環境づくり」をテーマとして開発されたTOHIN のクリーナーシリーズです。
店舗・オフィスなどの業務用から各種生産工場を対象とした産業用まで幅広い製品を取り揃えております。
機種によってはお客様の使用現場に合わせたカスタマイズ設計やデモンストレーションも可能です。

電子・精密工場

- ・クリーンルームの清掃
- ・材料断片の回収

金属加工工場

- ・切削片の回収
- ・切削油の回収

素材加工

- ・材料断片の回収
- ・微粉塵の連続回収

建設・解体現場

- ・木片、おが屑の回収
- ・アスベストの回収

食品工場

- ・原料、残片の回収
- ・フロアの清掃

製薬・医薬品・化学工場

- ・粉体の回収
- ・クリーンルームの清掃

ホテル・店舗・オフィス

- ・フロアの清掃や吸水
- ・調理現場の清掃

標準付属品

ホース



延長管



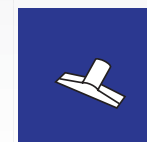
クレバースツール



丸ブラシ



三角ノズル



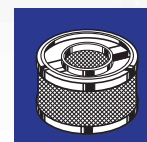
床ブラシ



スキージーツール

床ブラシ
(車輪付)

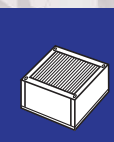
マイクロフィルター



標準フィルター



紙バックフィルター

ULPA
フィルター

アイコンの見方

イラストの付属品が
付属します

付属しません

※機種により付属品の組み合わせが異なります。
※応用部品も「色付き」のものが対応しています。

ウェット&ドライ ハイパワークリーナー

ウェット&ドライ ハイパワークリーナー シリーズです。
お客様のご使用現場に合わせて様々な仕様、
サイズのクリーナーをご用意しております。

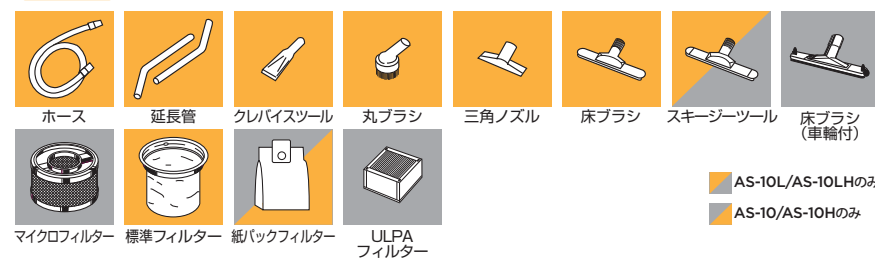
使用現場・使用対象の例

- 素材加工現場での材料切断片の回収
- フロアの清掃・吸水
- 調理場の清掃
- 印刷所での紙粉の回収
- 建設現場の清掃
- 空調機・フィルターの清掃

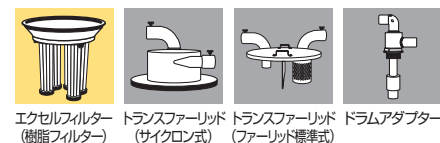
小型軽量・万能タイプ

小型ながら吸引力は抜群。移動性に優れ、軽作業場、オフィスなどの清掃に好評です。
ドライ専用の10型タイプと乾・湿両用の10L型タイプをご用意しております。

標準付属品



応用部品（別売り）



寸法(mm)

AS-10L/AS-10 ▶ 413W × 413D × 570H
AS-10LH/AS-10H ▶ 413W × 413D × 580H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径	※1
	AS-10	1031w	単相100V	10.8A	50/60Hz	3.20m³/min	21.0kPa 2144mmH2O	22ℓ	約10ℓ	約10kg	2m	10m	36Φ	
	AS-10H	1100w	単相100V	11.5A	50/60Hz	2.90m³/min	32.0kPa 3263mmH2O	22ℓ	約10ℓ	約10kg	2m	10m	36Φ	
	AS-10L	1031w	単相100V	10.8A	50/60Hz	3.20m³/min	21.0kPa 2144mmH2O	22ℓ	約10ℓ	約10kg	2m	10m	36Φ	
	AS-10LH	1100w	単相100V	11.5A	50/60Hz	2.90m³/min	32.0kPa 3263mmH2O	22ℓ	約10ℓ	約10kg	2m	10m	36Φ	

※1 モーターの定格値が不明な為試験成績表のMAX値を記載しています。 ※2 モーターは定格特性値を記載しています。 ※ 運転音/65dB（3m） ※ 外観は全て同じです。
※引火性・爆発性・可燃性・高温等々の危険物は絶対に吸引しないでください。 ※風量・真空度はモーター単体性能です。

AS-27 AS-27H AS-27R AS-27RH

ウェット&ドライ

ウェット&ドライ

ハイパワー

ウェット&ドライ

ウェット&ドライ

ハイパワー



多量の粉体回収の
場合には、SYP-1型
をご使用ください。
P9参照

回収物の取出しに便利な
回転タンク式
（AS-27R・27RH）



標準付属品



応用部品（別売り）



寸法(mm)

AS-27 ▶ 413W × 413D × 760H
AS-27H ▶ 413W × 413D × 770H
AS-27R ▶ 480W × 700D × 950H
AS-27RH ▶ 480W × 700D × 950H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径	※1
	AS-27	1031w	単相100V	10.8A	50/60Hz	3.20m³/min	21.0kPa 2144mmH2O	38ℓ	約27ℓ	約11kg	2m	10m	40Φ	
	AS-27H	1100w	単相100V	11.5A	50/60Hz	2.90m³/min	32.0kPa 3263mmH2O	38ℓ	約27ℓ	約11kg	2m	10m	40Φ	
	AS-27R	1031w	単相100V	10.8A	50/60Hz	3.20m³/min	21.0kPa 2144mmH2O	38ℓ	約27ℓ	約17kg	2m	10m	40Φ	
	AS-27RH	1100w	単相100V	11.5A	50/60Hz	2.90m³/min	32.0kPa 3263mmH2O	38ℓ	約27ℓ	約17kg	2m	10m	40Φ	

※1 モーターの定格値が不明な為試験成績表のMAX値を記載しています。 ※2 モーターは定格特性値を記載しています。 ※ 運転音/65dB（3m）

※引火性・爆発性・可燃性・高温等々の危険物は絶対に吸引しないでください。 ※風量・真空度はモーター単体性能です。

※排気を気にされる方はマイクロフィルターをご利用ください。（マイクロフィルターについてはP10をご確認ください。）※マイクロフィルター装着時はドライ専用機になります。

※マイクロフィルターはオプションにて別途です。

AS-600 AS-600H

ウェット&ドライ

ウェット&ドライ

ハイパワー



産業用超強力3連モーター式

産業用クリーナーの決定版。強力バキュームブロワを3台搭載しています。
パワー抜群で、従来のクリーナーで吸引できなかった高比重の
物質を50Φホースでスピード回収します。
また、スイッチによりパワーを3段階に切り替えることができるため
電気代の節約が可能です。

標準付属品



応用部品（別売り）



寸法(mm)

AS-600 ▶ 568W × 730D × 1050H
AS-600H ▶ 568W × 730D × 1050H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径	※1
	AS-600	3615w	単相200V	16.3A	50/60Hz	9.66m³/min	22.7kPa 2314mmH2O	77ℓ	約57ℓ	約30kg	3m	10m	50Φ	
	AS-600H	3240w	単相200V	17.7A	50/60Hz	8.10m³/min	29.4kPa 2998mmH2O	77ℓ	約57ℓ	約30kg	3m	10m	50Φ	

※1 モーターの定格値が不明な為試験成績表のMAX値を記載しています。 ※2 モーターは定格特性値を記載しています。 ※ 運転音/70dB（3m）

※引火性・爆発性・可燃性・高温等々の危険物は絶対に吸引しないでください。 ※風量・真空度はモーター単体性能です。

TPV-1 TPV-2

ウェット&ドライ

ウェット&ドライ

粉塵から水・油・ヘドロまで直接ペール缶に強力吸引

- 真空度32kPaの電動式バキュームクリーナーです。粉塵から水・油・ヘドロなどの各種液体などを直接ペール缶に強力吸引できます。
- ペール缶がそのまま回収容器として使えますので予備のペール缶をご用意頂ければ廃棄物の処理を効率的に行うことができます。
- 小型・軽量で持ち運びが簡単に行うことができるため、狭い場所でも扱いやすいです。

※薄いペール缶ですと吸引力によって使用時に凹んでしまう可能性があります。当社指定の缶、もしくは板厚0.5mm以上の缶をご使用ください。

標準付属品



寸法(mm)

TPV-1/TPV-2 ▶ 300W × 300D × 520H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
	TPV-1/2	1100w	単相100V	11.5A	50/60Hz	2.90m³/min	32.0kPa 3263mmH2O	18ℓ	-	-	2m	6m	38Φ

※2 モーターは定格特性値を記載しています。※運転音/65dB(3m) ※引火性・爆発性・可燃性・高温度等の危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。※200V仕様もあります。

ヘドロや液体を回収するときにはフィルターを外してご使用ください。また、本製品は防爆仕様ではありませんので次の点をご注意願います。
お願い 1. ガソリン・灯油・軽油・など、揮発性の高い燃料油の吸引禁止 2. 上記燃料油によるクリーナー本体の清掃禁止 3. 化学工場など、防爆仕様が義務付けられている場所での使用禁止

コンプレッサーエアーを使用するバキュームクリーナー

- コンプレッサーエアーを使用するバキュームクリーナーです。粉塵から水・油・ヘドロなどの各種液体などを直接ペール缶に強力吸引できます。
- 独自のエアーエゼクター機構を搭載し、コンプレッサーから供給された高圧エアーがエゼクターを通過するときにペール缶内に安定した真空状態ができると共にエアーが増幅されて吸引風量が増幅します。
- ペール缶がそのまま回収容器として使えますので予備のペール缶をご用意頂ければ廃棄物の処理を効率的に行うことができます。
- 小型・軽量で持ち運びが簡単に行うことができるため、狭い場所でも扱いやすいです。

※薄いペール缶ですと吸引力によって使用時に凹んでしまう可能性があります。当社指定の缶、もしくは板厚0.4mm以上の缶をご使用ください。

標準付属品

標準付属品：32Φ×2mホース・32Φインテークチューブ・32Φクレバースチューブ・延長管

寸法(mm)

AP-32 ▶ 300W × 300D × 500H

仕様	型式	エアホース	空気圧	空気消費量	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
	AP-32	3/8" (φ9)	0.5MPa~	570L/min~	1.80m³/min	18.0kPa 1835mmH2O	18ℓ	-	約6kg	2m	-	32Φ

※運転音/65dB(3m) ※引火性・爆発性・可燃性・高温度等の危険物は絶対に吸引しないでください。

ウェット&ドライ

微粉塵回収

粉体回収サイクロン

クリーンルーム用

連続運転用

その他

紙バックフィルター
粒径の大きな粉塵は全てこのフィルターに回収されます。

標準フィルター
従来のフィルターと異なり、フィルターの表面を特殊加工しているため微粉塵が付着しにくいだけではなく、ミクロン単位の微粒子を濾過することができます。

マイクロフィルター
本機独自の設計による高性能フィルターです。0.3ミクロンまでのバクテリア、カビ胞子などの微粒子を99.83%以上回収します。

微粒子

紙バックフィルター

標準フィルター

マイクロフィルター

高効率濾過

微粉塵回収用ハイパワークリーナー

微粉塵回収用のクリーナーです。三重のフィルター構造により、塵や細菌をキャッチし、排気させません。

使用現場・使用対象の例

- 製薬工場 ● 実験室 ● 食品工場
- 病院・ホテル・レストランの清掃

※クリーンな排気が必要とされる現場

AS-10M AS-27M

ドライ専用

ドライ専用

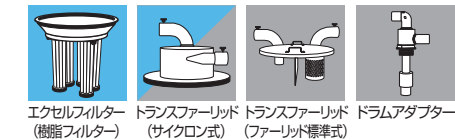
三重フィルターシステムによって0.3ミクロンまでの塵、細菌を99%キャッチ

強力な吸引力と三重フィルターシステムにより、0.3ミクロンまでの塵やバクテリア、カビ胞子などの細菌まで99.83%キャッチします。吸引したものはフィルターで濾過されるため、排出される空気はクリーンです。

標準付属品



応用部品(別売り)



寸法(mm)

AS-10M ▶ 413W × 413D × 570H

AS-27M ▶ 413W × 413D × 760H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
	AS-10M	1031w	単相100V	10.8A	50/60Hz	3.20m³/min	21.0kPa 2144mmH2O	22ℓ	約10ℓ	約10kg	2m	10m	36Φ
	AS-27M	1031w	単相100V	10.8A	50/60Hz	3.20m³/min	21.0kPa 2144mmH2O	38ℓ	約27ℓ	約13kg	2m	10m	40Φ

※1 モーターの定格値が不明な為試験成績表のMAX値を記載しています。※運転音/65dB (3m) ※引火性・爆発性・可燃性・高温度等の危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。※AS-27Mはフィルターはご使用頂けません。

粉体回収用サイクロン ハイパワークリーナー

粉体回収用のクリーナーシリーズです。連続逆洗機能やクリーナーと回収装置を分離していることにより目詰りを防止し、安定した吸引作業を行うことができます。

使用現場・使用対象の例

- 多量の粉体回収
- 電子・精密工場

AS-25SK

ドライ専用



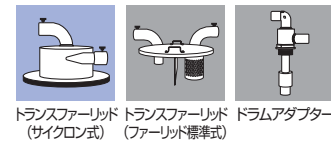
簡単メンテナンス 樹脂成型フィルターと 連続逆洗機能により払い落としの作業なしに 変わらない吸引力を保持

- 目詰りにくく、省メンテナンスです。
- 連続逆洗機能と樹脂フィルターの組み合わせで微粉塵の回収もでき、フィルターの払い落としの作業がありません。
- 高効率モーターの採用により、一般的な業務用クリーナーの1.5倍の真空度です。

標準付属品



応用部品(別売り)



AS-25SK ▶ 514W × 514D × 660H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
	AS-25SK	1100w	単相100V	10.8A	50/60Hz	2.90m³/min	32.0kPa 3263mmH2O	-	-	約20kg	2.5m	10m	38Φ

※1 モーターの定格値が不明な為試験成績表のMAX値を記載しています。 ※引火性・爆発性・可燃性・高温等危険物は絶対に吸引しないでください。
※風量・真空度はモーター単体性能です。

AS-27CV AS-27HCV

ドライ専用

ドライ専用
ハイパワー

寸法(mm)
AS-27CV / AS-27HCV ▶ 400W × 750D × 1040H



バキュームクリーナーと サイクロン回収装置の 一体化したコンパクトタイプ

バキュームクリーナーとサイクロン回収装置を一体化した移動しやすいコンパクトタイプです。サイクロン部に吸引された粉体はほとんど回収タンクに回収され、バキュームクリーナー内部に流入するものは極めて少量です。従ってフィルターの目詰りを防止することができ、安定した吸引作業を行うことができます。

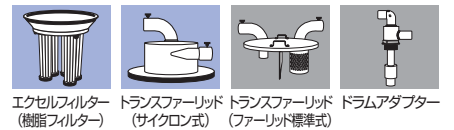
仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
	AS-27CV	1031w	単相100V	10.8A	50/60Hz	3.20m³/min	21.0kPa 2144mmH2O	-	-	約31kg	2m	10m	38Φ
	AS-27HCV	1100w	単相100V	11.5A	50/60Hz	2.90m³/min	32.0kPa 3263mmH2O	-	-	約31kg	2m	10m	38Φ

※1 モーターの定格値が不明な為試験成績表のMAX値を記載しています。 ※2 モーターは定格特性値を記載しています。 ※ 運転音/68dB (3m)
※引火性・爆発性・可燃性・高温等危険物は絶対に吸引しないでください。 ※風量・真空度はモーター単体性能です。

標準付属品



応用部品(別売り)



AS-100MCV AS-200MCV

ドライ専用

ドライ専用

寸法(mm)
AS-100MCV / AS-200MCV ▶ 400W × 750D × 1040H



超高性能 微粉塵回収用 サイクロンバキュームクリーナー

アスベスト回収用に推奨されているHEPAフィルター付きの高性能機です。ULPAフィルターを標準搭載しており0.1ミクロン以上の粉塵を99.99%キャッチします。サイクロン部に吸引された粉体はほとんど回収タンクに回収され、バキュームクリーナー内部に流入するものは極めて少量です。本機はバキュームクリーナーとサイクロン回収装置をセットした微粉塵回収専用機です。

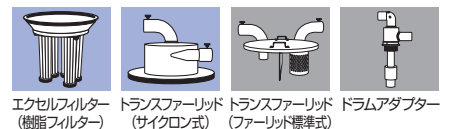
仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
	AS-100MCV	1000w	単相100V	10.6A	50/60Hz	2.70m³/min	23.0kPa 2345mmH2O	-	-	約30kg	2m	6m	38Φ
	AS-200MCV	1000w	単相100V	10.6A	50/60Hz	2.70m³/min	23.0kPa 2345mmH2O	-	-	約33kg	2m	6m	38Φ

※2 モーターは定格特性値を記載しています。 ※AS-200MCVは紙バックフィルターをご使用いただけません。 ※ 運転音/68dB (3m)
※引火性・爆発性・可燃性・高温等危険物は絶対に吸引しないでください。 ※風量・真空度はモーター単体性能です。

標準付属品



応用部品(別売り)



SYP-1型



粉体の分離効率が良いサイクロン回収タンク

- 粉体の分離効率が高く、移動しやすい軽量タイプです。
- どこのメーカーのバキュームクリーナーにも接続できます。(標準ホース内径38Φ)
- 標準機はスチール製(ステンレス製も製作可能です。)
- 200ℓドラム缶回収用もあります。

寸法(mm)
SYP-1型 ▶ 400W × 400D × 1040H

仕様	型式	タンク	本体重量	ホース径
	SYP-1型	18ℓ	約10kg	38Φ

※ 使用の際は吸引ホース38Φ(別売)が必要です。

クリーンルーム用 ハイパワークリーナー

清潔な環境が求められる使用現場用のクリーナーシリーズです。強力な吸引力と特殊フィルターシステムによって0.1ミクロンのチリ、細菌を99.99%キャッチします。排気は完全なクリーンエアでチリや細菌が室内に飛散しません。

使用現場・使用対象の例

- 電子・精密機器工場
- 製薬工場
- 食品工場

超高性能ULPAフィルターで高効率濾過を実現



紙バックフィルター

粒径の大きな粉塵は全てこのフィルターに回収されます。



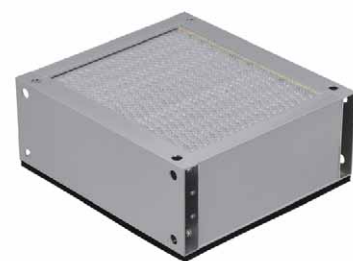
標準フィルター

従来のフィルターと異なり、フィルターの表面を特殊加工しているため、微粉塵が付着しにくだけでなく、ミクロン単位の微粒子を濾過することができます。



マイクロフィルター

本機独自の設計による高機能フィルターです。0.3ミクロンまでのバクテリア、カビ胞子などの微粒子を99.83%以上回収します。



ULPAフィルター

0.1ミクロンまでの微粉塵、バクテリア、カビ胞子などの微粒子を99.99%以上回収します。

微粒子

紙バックフィルター

標準フィルター

マイクロフィルター

ULPAフィルター

ウェット&ドライ

微粉塵回収

粉体回収サイクロン

クリーンルーム用

連続運転用

その他

AS-100M AS-200M

ドライ専用

ドライ専用



多量の粉体回収の場合には、SYP-1型をご使用ください。
AS-200Mのみ使用可能

P9参照

超高性能クリーンルーム用掃除機 強力な吸引力と特殊フィルターシステムで 0.1ミクロンまでのチリ、細菌を99.99%キャッチ

《濾過機能》

100M 微粒子 → 紙バックフィルター → 標準 → マイロ → ULPA 200M 微粒子 → 標準 → マイロ → ULPA

○モーター保護機能

○低風速排気…上部排気口から6cmのところで排気風速0.3m/sec、床面などのホコリを飛散させません。

標準付属品



AS-100Mのみ

応用部品（別売り）



寸法（mm）

AS-100M ▶ 413W × 413D × 663H
AS-200M ▶ 413W × 413D × 760H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径	
	AS-100M	1000w	単相100V	10.6A	50/60Hz	2.70m³/min	23.0kPa 2345mmH2O	22ℓ	約10ℓ	約10kg	2m	6m	36Φ	※2
	AS-200M	1000w	単相100V	10.6A	50/60Hz	2.70m³/min	23.0kPa 2345mmH2O	38ℓ	約27ℓ	約13kg	2m	6m	40Φ	※2

※2 モーターは定格特性値を記載しています。※運転音/68dB（3m）※AS-200Mは紙バックフィルターをご使用いただけません。

※引火性・爆発性・可燃性・高温等危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。

AS-200

ウェット&ドライ



多量の粉体回収の場合には、SYP-1型をご使用ください。
P9参照

液体も吸引可能な 高性能クリーンルーム掃除機

《濾過機能》

200 微粒子 → 特殊コーティング → ULPA

○微粉塵だけでなく、液体の回収も可能です。

○特殊コーティング撥水フィルター…フィルター表面に飛散した液体をフィルター内に通しません。

○モーター保護機能

○低風速排気…上部排気口から6cmのところで排気風速0.3m/sec、床面などのホコリを飛散させません。

○水位計、排水ドレンバルブ付き

標準付属品



応用部品（別売り）



寸法（mm）

AS-200 ▶ 413W × 413D × 760H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径	
	AS-200	1000w	単相100V	10.6A	50/60Hz	2.70m³/min	23.0kPa 2345mmH2O	38ℓ	10ℓ	約11kg	2m	6m	40Φ	※2

※2 モーターは定格特性値を記載しています。※運転音/68dB（3m）※引火性・爆発性・可燃性・高温等危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。

※本機の標準フィルターは撥水仕様です。

連続運転用 ハイパワークリーナー

長時間連続運転が可能なクリーナーシリーズです。
当社独自のブラシレスモーターを採用することにより連続8000時間の運転が可能になりました。
マイクロフィルターも搭載しているため、排気もクリーンです。

使用現場・使用対象の例

- クリーンルームなどでの連続作業
- 設備機械より発生する微粉塵の連続回収

連続8000時間の運転が可能

当社独自のブラシレスモーターの採用により、従来の小型バキュームクリーナーでは不可能であった連続運転が可能になりました。
連続的な吸引が必要なクリーンルームや工作機械などにセットして集塵作業を行うことができます。

《濾過機能》

10MBL 微粒子 → 紙バックフィルター → 標準 → マイクロ 27BL 微粒子 → 標準

- モーター保護機能
- 無段階風量調整機構

標準付属品



応用部品（別売り）



	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
仕様	AS-10MBL	1000w	三相200V	6.5A	50/60Hz	3.00m³/min	22.4kPa 2284mmH2O	22ℓ	約10ℓ	約13kg	2m	8m	40Φ
	AS-27BL	1000w	三相200V	6.5A	50/60Hz	3.00m³/min	22.4kPa 2284mmH2O	38ℓ	約27ℓ	約14kg	2m	8m	40Φ

※2 モーターは定格特性値を記載しています。※運転音/79dB(2m) ※引火性・爆発性・可燃性・高温等危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。

ウェット&ドライ

微粉塵回収

粉体回収サイクロン

クリーンルーム用

連続運転用

その他

TVC-1500K

連続運転



バキュームクリーナーと集塵機の機能を兼ね備えたクリーナー

作業環境のクリーン化やバキューム搬送など、工場において発生する粉塵やスクラップ、切粉などの固形物を生産ラインから長時間連続的に回収することができます。

- 豊富なラインアップ…用途に応じて必要な風量、真空度を選定できます。
- 回収ホースは状況に応じてφ38、φ50のいずれかを選択できます。
- モーターボックスや排気工程に消音対策を施しています。
- クリーンルーム対応仕様としてオプションのHEPAフィルターが装着可能です。

寸法(mm)

TVC-1500K ▶ 500W × 650D × 1120H

	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード
仕様	TVC-1500K-5	1.3kw	三相200V	5.4A	50Hz	3.20m³/min	14.5kPa 1479mmH2O	36ℓ	-	約80kg	-	10m
		1.9kw		7.4A	60Hz	4.00m³/min	18.5kPa 1886mmH2O	36ℓ	-	約80kg	-	10m
	TVC-1500K-6	2.3kw	三相200V	11.5A	50Hz	4.60m³/min	18.5kPa 1886mmH2O	36ℓ	-	約90kg	-	10m
		3.4kw		13.0A	60Hz	5.40m³/min	24.0kPa 2447mmH2O	36ℓ	-	約90kg	-	10m
	TVC-1500K-7	3.3kw	三相200V	16.0A	50Hz	6.20m³/min	19.0kPa 1937mmH2O	36ℓ	-	約100kg	-	10m
		5.0kw		20.0A	60Hz	6.70m³/min	26.0kPa 2651mmH2O	36ℓ	-	約100kg	-	10m

※3 テラルの性能曲線のMAX性能。 ※引火性・爆発性・可燃性・高温等危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。

TDC-1006-3 TDC-1006H-3

連続運転

ドライ専用

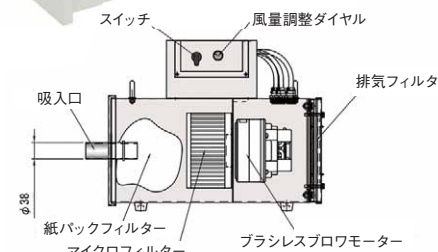
連続運転

ドライ専用

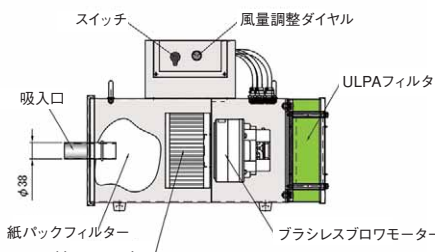
クリーンルーム、クリーンベンチで 使用できるコンパクトな集塵機

クリーンな環境における各種の作業工程で発生する微粉塵を回収できる小型集塵機です。一般的な集塵機と異なり高真空タイプのバキュームモーターを使用しているため、圧力損失の高い、細めの配管や長めの配管でも吸引することができます。

- ブラシレスモーターの採用により連続8000時間の運転が可能です。
- 風量調節ダイヤルによって無段階に吸引風量を調節することができます。
- ブラシレスモーターなので排気にカーボンの微粉塵を含みません。



TDC-1006-3



TDC-1006H-3

寸法(mm)

TDC-1006-3 ▶ 245W × 540D × 395H

TDC-1006H-3 ▶ 245W × 615D × 395H

	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
仕様	TDC-1006-3	1000w	三相200V	5.0A	50/60Hz	3.00m³/min	22.1kPa 2254mmH2O	-	約2ℓ	約19kg	-	8m	38Φ
	TDC-1006H-3	1000w	三相200V	5.0A	50/60Hz	3.00m³/min	22.1kPa 2254mmH2O	-	約2ℓ	約21kg	-	8m	38Φ

※2 モーターは定格特性値を記載しています。※運転音/83dB(2m) ※引火性・爆発性・可燃性・高温等危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。

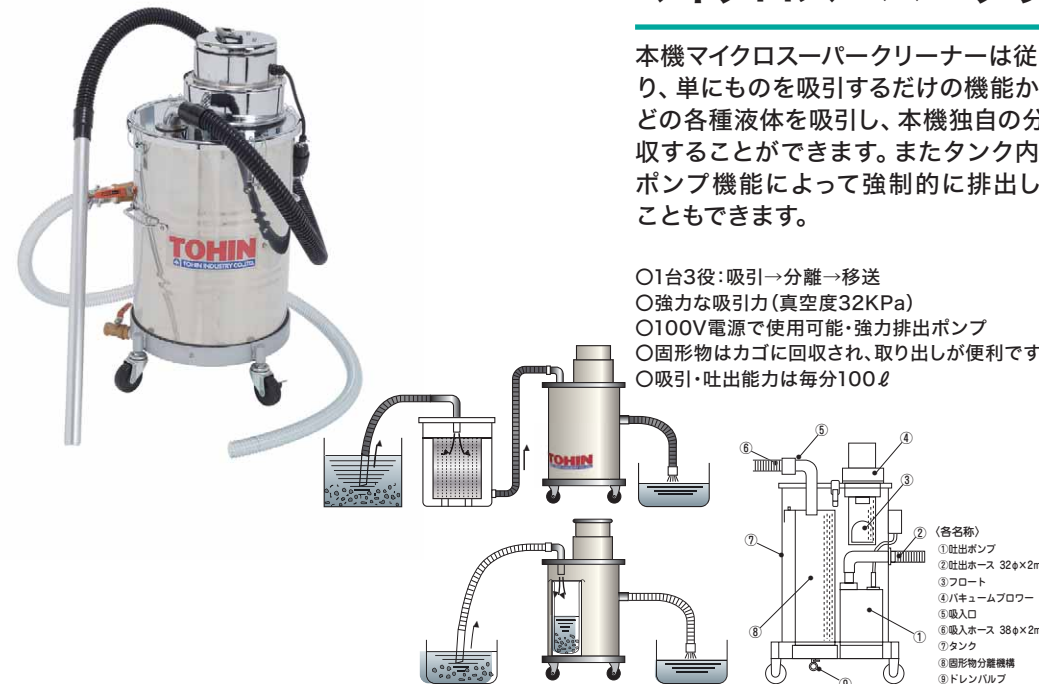
TVC-90H

ウェット専用
ハイパワー

液体中の固形物を分離回収できる マイクロスーパークリーナー

本機マイクロスーパークリーナーは従来のバキュームクリーナーと異なり、単にものを吸引するだけの機能から固形物の混合した水・オイルなどの各種液体を吸引し、本機独自の分離機構によって固形物を分離回収することができます。またタンク内に回収された液体は本機付属のポンプ機能によって強制的に排出し、他所へ吸引と同時に移送することもできます。

- 1台3役：吸引→分離→移送
- 強力な吸引力（真空度32kPa）
- 100V電源で使用可能・強力排出ポンプ
- 固形物はカゴに回収され、取り出しが便利です。
- 吸引・吐出能力は毎分100ℓ



寸法(mm)

TVC-90H ▶ 460W × 460D × 850H

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード
	TVC-90H	1100w	単相100V	11.5A	50/60Hz	2.90m³/min	32.0kPa 3263mmH2O	-	-	-	-	6m ※2

※2 モーターは定格特性値を記載しています。

※引火性・爆発性・可燃性・高温等の危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。

TVC-3200

ドライ専用
ハイパワー

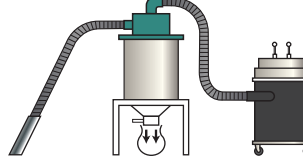
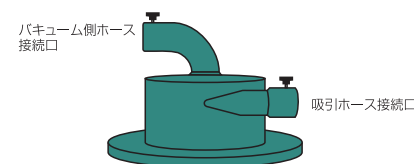
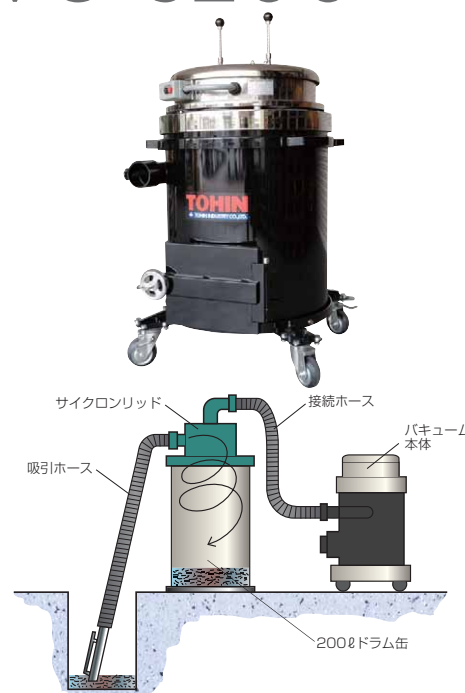
超強力バキュームマシン 金属スクラップ、土砂、コンクリート片を 強力回収

従来の可搬式バキュームクリーナーでは実現することができなかった高真空・大風量タイプの超強力バキューム回収装置です。工場の生産工程において発生する大量の金属スクラップや建設現場などの土砂やコンクリート片をスピーディーに回収することができます。

- お手持ちのドラム缶(200ℓ)にスクラップなどを直接回収することができます。
- ドラム缶に付属のサイクロントランスファーリッドを載せてバキューム本体をホースで接続することにより、回収物を直接ドラム缶に回収できます。
- 回収物が大量の場合は、ドラム缶を入れ替えることで次々に回収することができます。
- バキューム本体とドラム缶が離れている現場では長い接続ホースを使用して接続します。
- ホース径は50φと75φのいずれかを選ぶことができます。

標準付属品

サイクロントランスファーリッド・接続ホース・吸引ホース5m・パイプインテークチューブ



※ホッパータンクは別途お見積になります。

仕様	型式	消費電力	電圧	電流	周波数	風量	真空度	タンク	回収容量	本体重量	ホース長さ	コード	ホース径
	TVC-3200	4320w	三相200V	23.6A	50/60Hz	16.20m³/min	29.4kPa 2998mmH2O	-	-	-	-	10m	50φ or 75φ ※2

※2 モーターは定格特性値を記載しています。※運転音/80dB (3m)

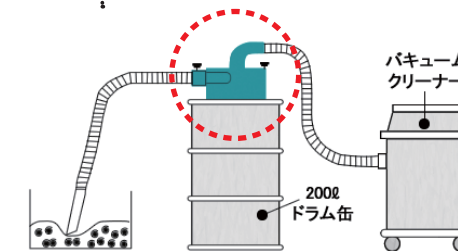
※引火性・爆発性・可燃性・高温等の危険物は絶対に吸引しないでください。※風量・真空度はモーター単体性能です。

応用部品

トランスファーリッド (サイクロン式)

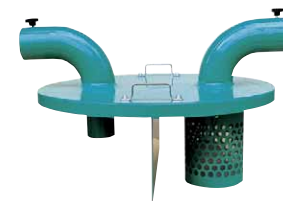


吸引する対象物が大量の固形物の場合、
トランスファーリッド(サイクロン式)の併用をお勧めします。

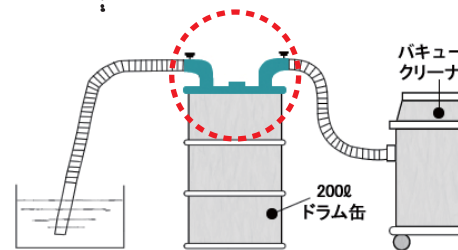


- 粉体・固形物を 200ℓオープンドラム缶に回収することができます。
- トランスファーリッドをドラム缶に載せるだけです。
- 回収ホースは 38φ・50φ・75φのいずれかを選択できます。

トランスファーリッド (標準式)



回収物が大量の液体で中に固形物が含まれている場合、
トランスファーリッド(標準式)の併用をお勧めします。

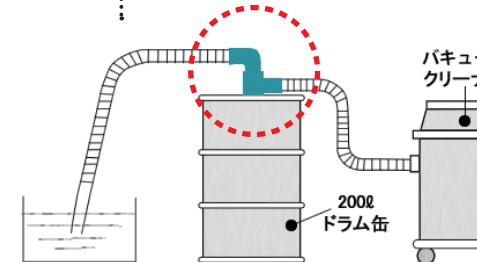


- 水・油などの液体を 200ℓオープンドラム缶に回収することができます。
- トランスファーリッドをドラム缶に載せるだけです。
- 回収ホースは 38φ・50φ・75φのいずれかを選択できます。

ドラムアダプター



回収物が液体のみで大量の場合、
ドラムアダプターの併用をお勧めします。



- 水・油などの液体を 200ℓ密閉ドラム缶に回収することができます。
- ドラムアダプターをドラム缶の穴にセットするだけです。
- 回収ホースは 32φ・38φのいずれかを選択できます。

エクセルフィルター (粉体回収用フィルター)



回収物が乾燥した粉塵(パウダー状のもの、ホコリ)の場合、
エクセルフィルター(樹脂フィルター)をご利用いただけます。

- 粉体回収用フィルターをAS-10、AS-27シリーズに搭載すると微粉塵の回収が可能です。粉体回収用フィルターは微粉塵との剥離性が良いため、安定した吸引性能を維持できます。

※各製品の仕様は予告なく変更する場合があります。