

特殊サイクロン+プラスチックフィルターで水や油を吸引してもフィルターがぬれない!

■高効率バキュームモーター標準採用
超強力な吸引圧力マイナス31.4kPa。



吸引力は圧倒的!!
高効率ブロワ

■タンクの着脱自在、廃棄が簡単、評判の「LUS機構」



快挙!見えるの化タンク。

■透明タンクの採用。

- ゴミ箱化から見える化へ、中身の見える、ゴミを隠さない透明タンクが工場へ貢献。
- 速やかなゴミ捨て行動は、ゴミを出さない、減らそう、ムダを省こうへ。品質、生産、コスト管理意識の改善につながります。



PTGC透明タンク30L PTGC透明タンク50L

- ゴミの放置がなくなり、清潔で衛生的な環境を実現します。
- 透明タンクは特殊PET樹脂製でマイナス40kPaの耐久度。

*引火性、可燃性、爆発性、高温等危険物は吸引できません。

■CSS効果

- 水、油、汚泥、油混じりの切粉等の湿式使用⇒フィルターが濡れない
- フィルターで濡れない⇒水吸引そのまま粉吸引。粉吸引そのまま水吸引の同時吸引が実現した。
- 小麦粉などの微粉塵を吸引の乾式使用⇒フィルターのストレスが軽減され目詰まりを防ぐ。



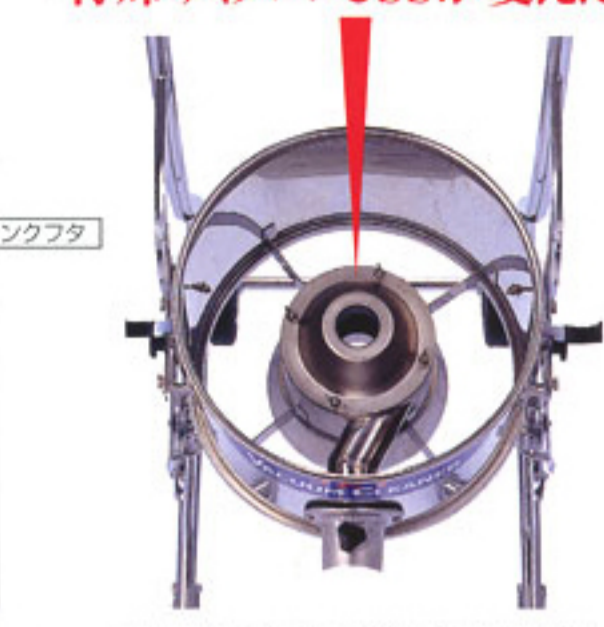
■三立プラスチックフィルターが変えた!

- トナー、小麦粉、顔料等微粉塵に圧倒的に強い。
- 捕集効率が高く、目詰まりも気にならない。
- 水洗浄が出来る、耐久度が布、紙の4倍。
- 導電性があり、静電気対策も考慮しています。

特殊サイクロンCSSが変えた。



透明タンク



プラスチックフィルターを外せば特殊サイクロン(CSS機構)吸引は最初にCSSを通過し、1次セパレーター1次分離して大きな効果を発揮。



乾式 + 湿式

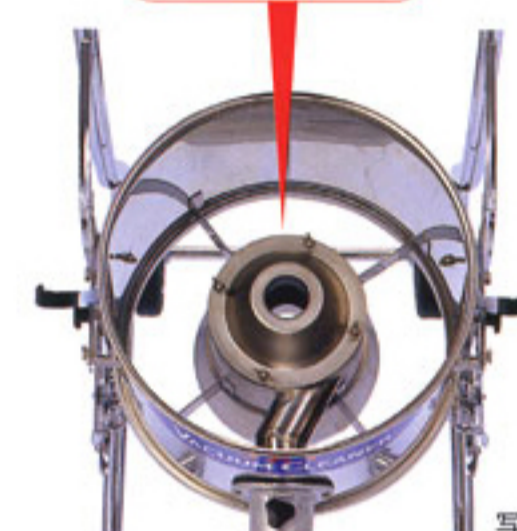


必須条件 1 液体吸引と同時に粉塵吸引・粉塵吸引と同時に液体吸引

フィルターの着脱なしで、粉体から液体まで、乾式と湿式を選ばず、自由自在に吸引出来る事。

<特許申請中>

新機構 CSS



写真は JX-6010

■従来のクリーナーは?

- フィルターをはずして水や油、フィルターを着けて粉体吸引の使い分けが必要。
- いずれか(乾式・湿式)を決めて使用する。(同時吸引は無理)
- 油混じりの金属切粉(アルミ等)の吸引は、フィルターの目詰まりや排気にミスト、油が混入。

■三立の新機構CSS(サイクロン・セパレーター・システム)が変えた!

- CSS機構が、フィルター着脱を不要にし極の乾湿両用同時吸引を可能にしました。
- 従来クリーナーの、わずらわしいフィルターの着脱を無くしました。
- フィルターを装着したままで液体を吸引しても、フィルターへの液体付着がない。
- モーター部の面倒な取り外しもなく、フィルターは着けたまま液体吸引できる。もちろん油混じりの金属切粉、粉体も吸引します。

液体と粉塵の使い分け(フィルターの取外し)が必要ない

同時吸引が出来る JX 維新シリーズ

二極の乾湿両用クリーナー

それは三立のトランスファーです。

必須条件 2 回収物の廃棄が簡単、回収タンクは透明で自在に着脱

モーター部、フィルター部の取り外しなしに、簡単にゴミを廃棄出来る事。

<実用新案出願中>

新機構 LUS



写真は JX-6010

ビニール袋取りもOK!
(オプション対応)

■従来のクリーナーは?

- モーター部、フィルター部を外してタンクのゴミを廃棄。これは面倒。
- モーター部、フィルター部を床に置く、回収物が床にこぼれる、また清掃。
- 中身の見えないステンスタック等はゴミを隠すことになっている。
- 面倒だから廃棄せずに放置、使いたく使えない。

■三立の透明タンク(PTGCタンク)と新機構LUS(リフトアップ・システム)が変えた!

- タンク脱着ハンドルをワンタッチ、静かにゆっくりタンクが床に降りる安全設計です。
- タンクは透明タンクを採用。(回収量が目視できます)お客様のアイデアを採用しました。
- 三立の透明タンクは特殊樹脂素材、強度(耐-40Kpa)耐久性、耐薬品性にすぐれています。
- ゴミが見えれば即廃棄、ゴミを出さないへの意識改革は品質管理向上・安全衛生管理に貢献します。
- モーター部の面倒な取り外しもなく、答えは LUS機構と透明タンクです。



透明タンク



液体を一気に吸引するためのフロート(付属品)



フロート+タンクフタ



オプション

ステンスタック

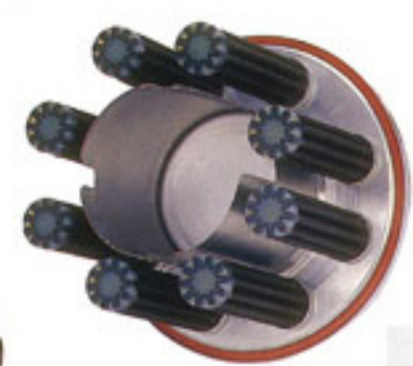
必須条件 3 フィルターの目詰まり無く、洗浄できるプラスチックフィルター装備

プラスチックフィルター、とにかく微粉塵に強い、発売3年当社Ver.2搭載)、評価と実績が証明しています。

<実用新案登録3085966号 意匠登録1157908号>



JX-6010



JX-6010 型と AX-6010 型は 8本組
JX-6210 型は 10本組



■従来のクリーナーのフィルターは?

- 素材は布、紙 交換頻度が高い。
- 目詰まりが悩み。
- 洗浄が出来ない、清掃が面倒。

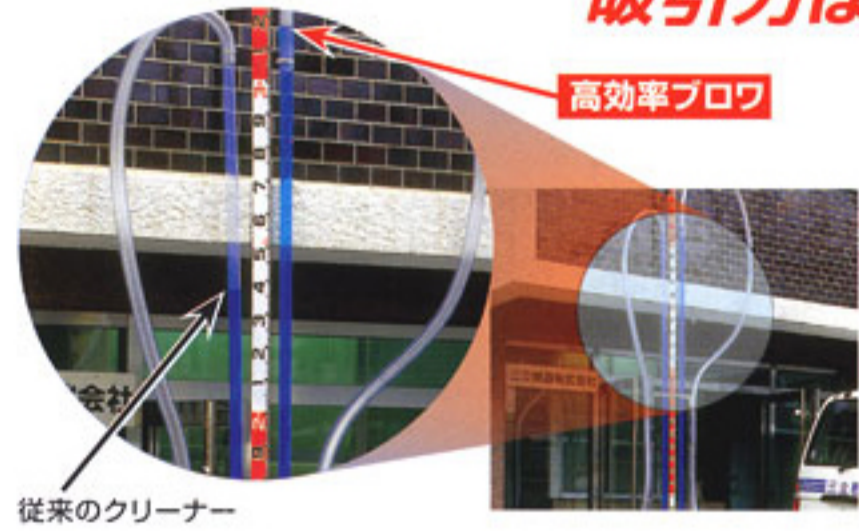
■三立プラスチックフィルターが変えた!

- トナー、小麦粉、顔料等微粉塵に圧倒的に強い。
- 捕集効率が高く、目詰まりも気にならない。
- 水洗浄が出来、耐久度が布、紙の4倍。
- 導電性があり、静電気対策も考慮しています。
- 発売5年のお客様の評判と実績。
- プラスチックフィルターは工業用クリーナーでは業界初で採用しました。

必須条件 4 真空度30Kpaを超える高効率ブロワを使用している。

発売4年(当社Ver.2搭載)で既に好評を得、実証済み。業界の先陣を切って採用しました。

吸引力は圧倒的!!



高効率ブロワ

従来のクリーナー

■従来のクリーナーは?

- 真空度 20kpa。
- ホースを長くできない、目詰まりに勝てない。
- 吸上げ揚程は 2m以下。
- 粘度や比重の大きいものに対応できない。

■三立の高効率ブロワは吸引力を変えた!

- 真空度 30kpa 以上。
- ホースも長くでき、目詰まりに強い。吸上げ揚程は 3mを越える。
- 粘度や比重の大きい物など、対応範囲が広がった。
- 風量の維持が向上し吸引力の持続が可能になった。
- 耐久性も弊社 Ver.2 シリーズで実証済み。(業界のさきがけとなった)



型式	JX-6010	JX-6210	型式	AX-6010
モーター出力 [KW]	1.1	2.2	最大吸引圧力 [Kpa]	30.87(3150mmHg)
電力 [V]	単相 100/200	単相 200	使用空気圧 [kg]	5.0
最大風量 [m³/min]	3.2	5.4	使用エアホース径	1/2
最大吸引圧力 [Kpa]	31.4(3200mmHg)	31.4(3200mmHg)	参考風量 [m³/min]	1.9
吸込仕事率 [W]	422	-	吸引ホース径 [mm]	38
タンク容量 [ℓ]	30	-	重量 [kg]	7.5
重量 [kg]	20	35	タンク容量 [%]	30
寸法 [mm]	w450xd15xh920	w490xd560xh1010	寸法 [mm]	w450xd515xh920
騒音値 [dB]	77	72	消費空気量 [L/min]	1000

標準付属アタッチメント



1. ホース (径 38 x 2.5m)
2. インテーク
3. ハンドル V6
4. ハンドル V7
5. スキメグサ
6. マスターノズル
7. ノブボルト
8. ブラシツール
9. スキーーツール
10. ラバーバンド

アタッチメント収納袋 L (別売)



- 標準付属のアタッチメントが全て収納できます。
- 手押しハンドルに吊しても、手下げで持ち運びできます。

*引火性、揮発性、暴発、高温等危険物は吸引できません。十分にご注意下さい。