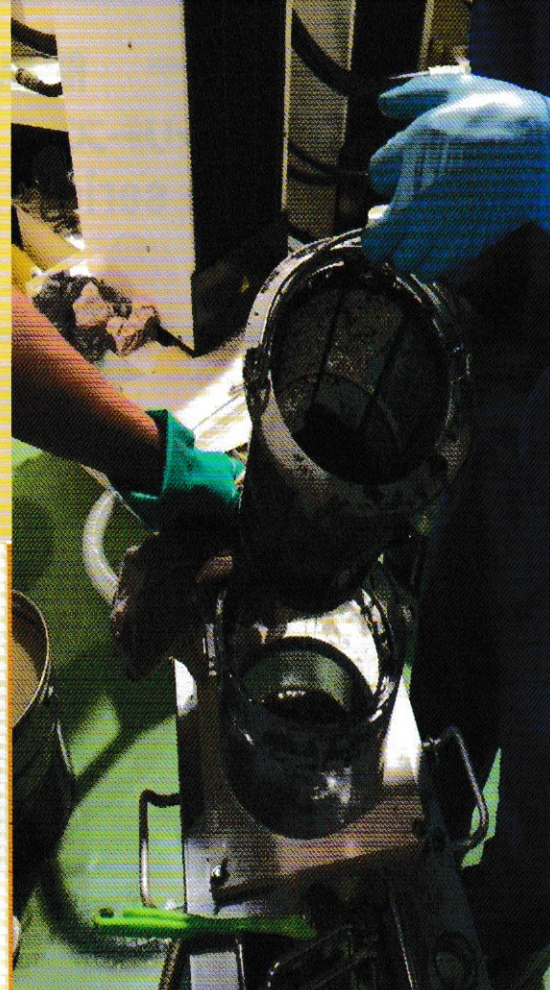


# 簡易脱水 スラッジ回収装置 スラッジ バキューマー Sludge Vacumer SV-101 (特許取得済み)



## 特徴

- 1.詰まりにくい独自技術で数ミクロンの微細スラッジ(研磨粉etc.)を回収。油性クーラントにも対応。
- 2.樹脂製透明ストレーナだから、内部が見えて操作し易くメンテ簡単。
- 3.SUSメッシュフィルター内にバッグフィルターを併用すれば、さらに微細スラッジの回収可能。
- 4.SUSメッシュフィルター内に溜まったスラッジは吸引エアで簡易脱水。取出し時の液だれ低減。



< 切削・研削・研磨粉の回収 >

- ★ フロート吸引ユニット付きタイプを選定すると、液面と液中の微細スラッジの同時吸引回収可能。
- ★ 画期的な特許技術により浮上油も吸引回収可能。

< 製造元 >

産機テクノス株式会社

## スラッジ バキューマー SV-101のご説明

- ①分離方式 ストレーナーに内蔵された分離フィルターで、スラッジを分離回収。
- ②分離フィルター SUS製金属メッシュフィルター(#20~#200メッシュ)  
PE製バッグフィルター(1, 5, 10, 25, 50, 100ミクロン)微細スラッジ用
- ③吸引能力 10~50L/分 (ポンプ ~100L/分×8.0mAq)
- ④駆動源 エア (供給圧力 0.3MPa~)
- ⑤対象物 工作機械等の水溶性、油性切削液他 (Max60°C)中の、スラッジ
- ⑥使用条件 水平床面での使用。戻り液は流速があるのでご注意ください。
- ⑦概形・重量 幅360X長470×840mm高 重量約30kg

スラッジバキューマー SV-101は、クーラントタンク内のスラッジ回収に最適です。

# 簡易脱水 スラッジ回収装置 エコモアシリーズ スラッジバキューマー eco more series SV-101

エア-駆動・シンプル構造・高性能で操作が簡単



〈スラッジバキューマー外観〉

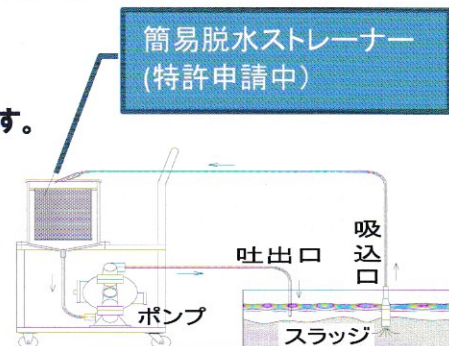
〈簡易脱水ストレーナー内部〉

〈現場で活躍中のスラッジバキューマー〉

写真上:ステンレスメッシュ  
写真下:スラッジ回収後

## スラッジバキューマー:SV-101「7つの特長」

- ◎ タンク内の浮遊・沈殿スラッジを急速回収。(アルミ、鉄、マグネシウム、鑄物、幅広いスラッジに対応。) 強力ポンプ搭載なので、1回5分程度の操作で、約5Lの金属粉を回収。
- ◎ ストレーナー内に回収したスラッジから、簡単操作で水抜きできます。簡易脱水ストレーナーなので、取り出し時の液だれが少なく、扱いが楽です。
- ◎ コンパクトサイズなので、工作機械の裏側にもスムーズに移動できます。チップコンベア下も移動でき、1時間で約5台工作機械の掃除が可能。
- ◎ 油性・水溶性を問わずクーラント、処理液タンク内スラッジの回収OK。
- ◎ 微細スラッジ、粘性スラッジや、カールしたスラッジも強力ポンプで吸引。ストレーナーはステンレスメッシュフィルターなので、何度でも使用できます。
- ◎ エア-駆動なので火災の心配が無い安全設計。海外でもすぐに使えます。
- ◎ タンク内に浮上しているスラッジは、付け替え式のプロート吸引ノズルで自動回収できます。(オプション)



〈装置フロー図〉

## スラッジバキューマー:SV-101「仕様」

概形寸法 (360×470×840H) 重量 (30kg) 搭載ストレーナー (容量5L #40~#150メッシュの各種)  
エア-駆動式ダイヤフラムポンプ (Max流量100L/分, 揚程8mH, 駆動エア-圧0.3MPa, 水・常温換算)

商品の詳細、特殊仕様品等については、下記までお気軽にお問合せください。

〈販売店〉

〈開発・製造販売元〉

産機テクノス株式会社

〒107-0052

東京都港区赤坂1丁目1番17-609 細川ビル6階

TEL:03-6441-2133 FAX:03-6441-2135

E-mail: [sanki@sanki-technos.co.jp](mailto:sanki@sanki-technos.co.jp)

<http://www.sanki-technos.co.jp>