

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 (特許申請中)



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)を回収。
- 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.分離は、SUS製メッシュフィルターとポリエステル製のバッグフィルターの2way方式。ドラム缶への液移送も可能。
- 4.SUSメッシュフィルター内に溜まったスラッジは押し蓋で簡易脱水。(取出し時の液だれ少)

<販売>

<製造元>

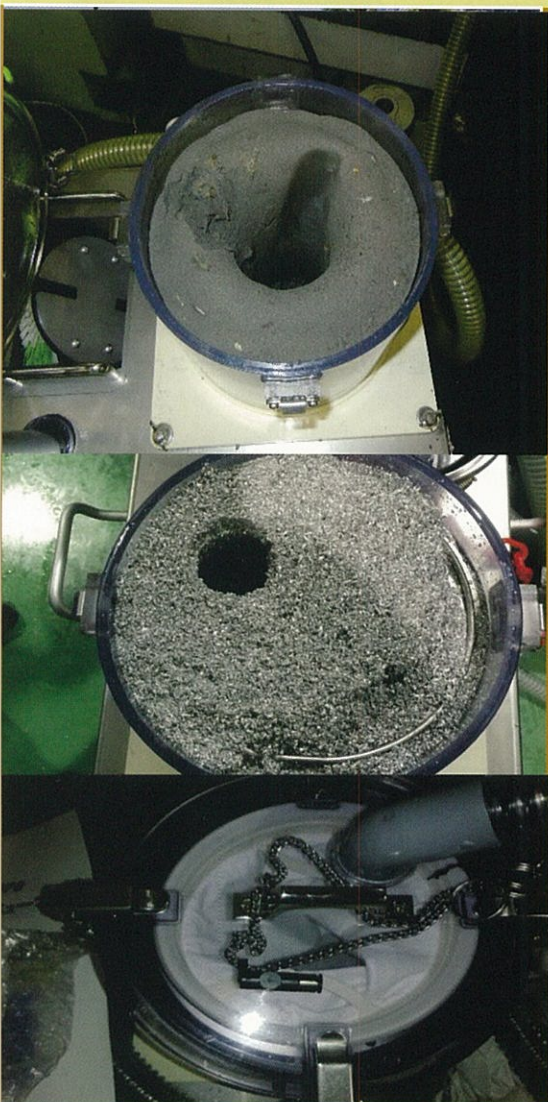
産機テクノス株式会社

〒107-0052

東京都港区 赤坂1-1-17-609

TEL 03-6441-2133

FAX 03-6441-2135



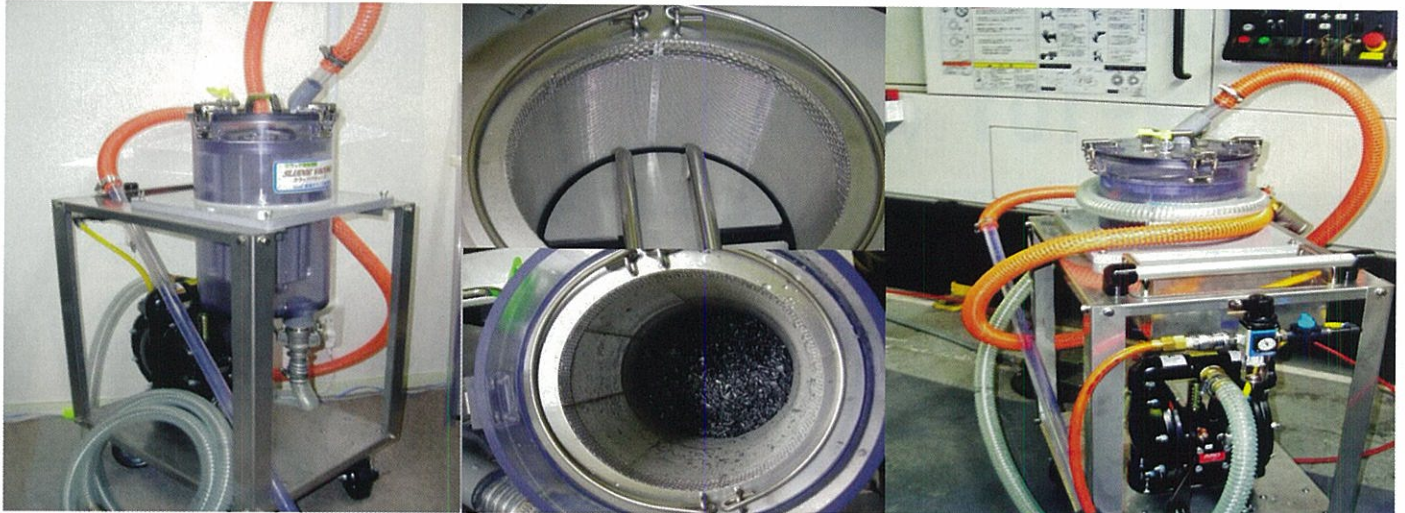
スラッジ バキューマー SV-101のご説明(エコモアシリーズ)

- 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補足分離回収。
- ②分離フィルター SUS製金属メッシュフィルター(#40~#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 エアー (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℃)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に沈殿した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〉

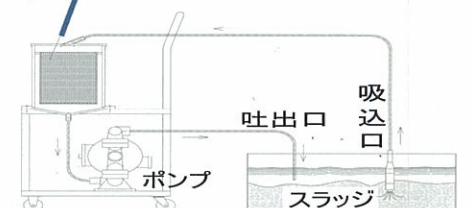
〈簡易脱水ストレーナー内部〉
写真上: ステンレスメッシュ
写真下: スラッジ回収後

〈現場で活躍中のスラッジバキューマー〉

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、鋳物、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)

簡易脱水ストレーナー
(特許申請中)



〈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い合わせください。

〈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

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