

# サイレントクリーナー SC200-50DW/F

## 取扱説明書

- ① 部品の点検
- |               |   |
|---------------|---|
| サイレントクリーナー本体  | 1 |
| サクションホース      | 1 |
| ホースバンド        | 2 |
| 吸込ノズル         | 1 |
| スパーフィルター（粉塵用） | 1 |
- ② サイレントクリーナー本体の取付
- サイレントクリーナー本体を、200ℓ オープンドラム缶の上に乗せます。
- ③ サクションホースの取付
- サイレントクリーナー本体の吸込口にサクションホースを取り付けホースバンドで留めます。  
(この時サクションホースを右に回すと取り付けやすい。)
- ④ 吸込ノズルの取付
- サクションホース先端に吸込ノズルを取り付けホースバンドで留めます。  
(この時吸込ノズルを右に回すと取り付けやすい。)
- ⑤ コンプレッサーへの接続
- エア配管には必ずエアフィルターを取り付けてご使用ください。  
(配管内の錆等が装置内に入りますと性能が極端に低下します。)  
エアホースは内径19mm以上をご使用ください。  
エアバルブを閉じた状態でエアホースを接続してください。
- ⑥ 作 動
- サイレントクリーナー本体のエアコックを開いて吸い込み開始です。
- ★ 吸い込みが弱い時  
エア供給源の不備
- エア圧力が低すぎるか、エア量の不足。
  - エアホースが長すぎるか、細すぎる。
  - カプラの多用。  
(不適当なカプラを使用しますと、エアの流れが非常に悪くなり十分な性能が発揮できません。)
- ★ 特 長
- 使用中ホース口が塞がり、タンク内部の真空度が急上昇してもセフティバルブが働き、各装置やタンクが破損する心配はありません。これはサイレントクリーナーの大きな特長です。
  - 尚、セフティバルブはむやみに調整しないでください。
- ★ 注 意
- 使用中に吸い込みが弱くなった時は、粉塵用フィルターが目詰まりが考えられます。
- 粉塵用フィルター
- 吸い込まれた粉塵は先ず粉塵用クロスカバー（外側）で補集され、取りきれなかった粉塵は粉塵用フィルター（内側）でさらに補集されます。粉塵用フィルターの交換時期が遅れますとサクションエリア内の真空度が上がり過ぎ、粉塵が粉塵用フィルターを通り抜けてサイレントフィルターに付着し、目詰まりが生じますので早めにお取り替えください。
- サイレントフィルター
- 粉塵用フィルターを通過してきた粉塵の他にも、エアの汚れ（錆や油が含まれている）等も目詰まりの原因となりますのでご注意ください。

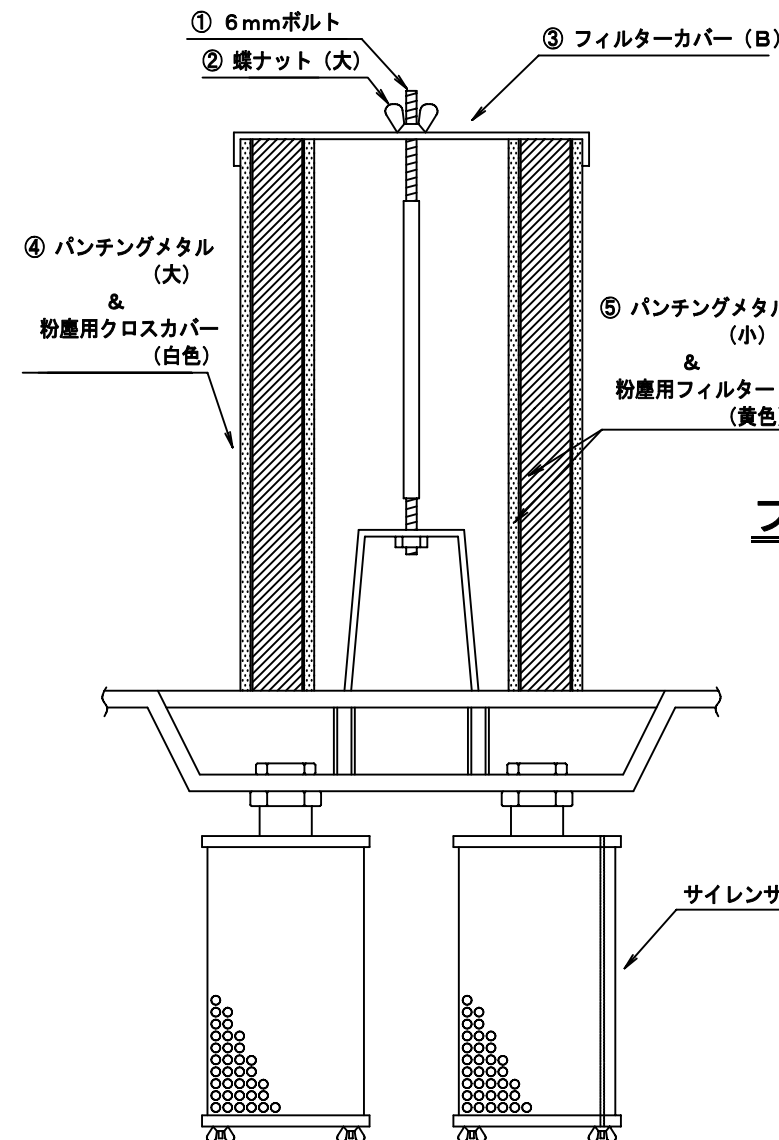
液体を吸引する場合には、粉塵用フィルターを外してご使用ください。

## フィルターの説明とご注文方法

この商品は、すでに粉塵用フィルターが組み込まれておりますが、点検・部品交換等で外された時は下記の要領で組み立ててください。

- まずサイレントクリーナー本体を裏向けます。
- ①の6mmボルト（ネジの短い方）を、本体側にねじ込みます。
- ⑤のパンチングメタル（小）&粉塵用フィルターと④のパンチングメタル（大）&粉塵用クロスカバー（白色）を本体に乗せます。
- ③のフィルターカバー（B）を、中心の6mmボルトに差し込み、②の蝶ナット（大）で締め付けます。

### 注 意



- 使用中に吸い込みが弱くなった時は、フィルターが目詰まりが考えられます。その場合は、④の粉塵用クロスカバーを掃除してください。それでも尚、吸い込みが弱いと思われる場合は、⑤の粉塵用フィルターをお取り替えください。
- 目詰まりした粉塵用フィルターを使用していると、サクションエリア内の真空度が上がり過ぎ、粉塵が粉塵用フィルターを通り抜けてサイレントクリーナーに付着し、目詰まりが生じますので早めにお取り替えください。

### フィルターのご注文方法

- 粉塵用フィルター（黄色）をご注文の場合は、  
**SC用 粉塵用交換フィルター（大型6個入）**  
とご注文ください。
- 粉塵用クロスカバー（白色）をご注文の場合は、  
**SC用 粉塵用クロスカバー（大型2枚入）**  
とご注文ください。
- サイレンサー内部にサイレントフィルターが入っています。  
**SC用 サイレントフィルター**  
とご注文ください。  
(2個同時に交換してください。)

### ハイドロストッパー（別売）の説明

- 液体を吸い込み中に、タンク内の液体が一定量になるとボールが浮き上がり、吸い込みを自動的に中止する装置です。ご注文の場合は、

### SC用 ハイドロストッパー

とご注文ください。



TEL (06) 6572-1207  
FAX (06) 6572-1256

ご不明の場合は販売店、又はメーカーにお問い合わせください。