

サイレントクリーナー S C 3 T - 1 9 G

取扱説明書

① 部品の点検

サイレントクリーナー本体	1
3 L 透明タンク	1
吸込ノズル	1
サクションホース	1
ホースバンド	2
スペアフィルター（集塵用）	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、3 L 透明タンクにパッキン錠で留めます。

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

エアー配管には必ずエアー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。)
エアーホースは内径 6.5 mm 以上をご使用ください。
エアーバルブを閉じた状態でエアー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ーコックを開いて吸い込み開始です。

★ 吸い込みが弱い時 エアー供給源の不備

- (1) エアー圧力が低すぎるか、エアー量の不足。
- (2) カプラの多用。
(不適当なカプラを使用しますと、エアーの流れが非常に悪くなり十分な性能が発揮できません。)
- (3) エアーホースは内径 6.5 mm 以上をご使用ください。

★ 注 意

- 使用中、タンク内部の真空度が上昇していますので衝撃を与えると
破損する場合がありますのでご注意ください。
- 使用中に吸い込みが弱くなった時は、集塵用フィルターの目詰まりが考えられます。

集塵用フィルター

吸い込まれたごみは、集塵用フィルターで補集されます。
集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、
ごく小さなごみが集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

集塵用フィルターを通過してきたごく小さなごみの他にも、エアーの汚れ
(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。



オオサワ&カンパニー

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。

2026.01.23 改訂版

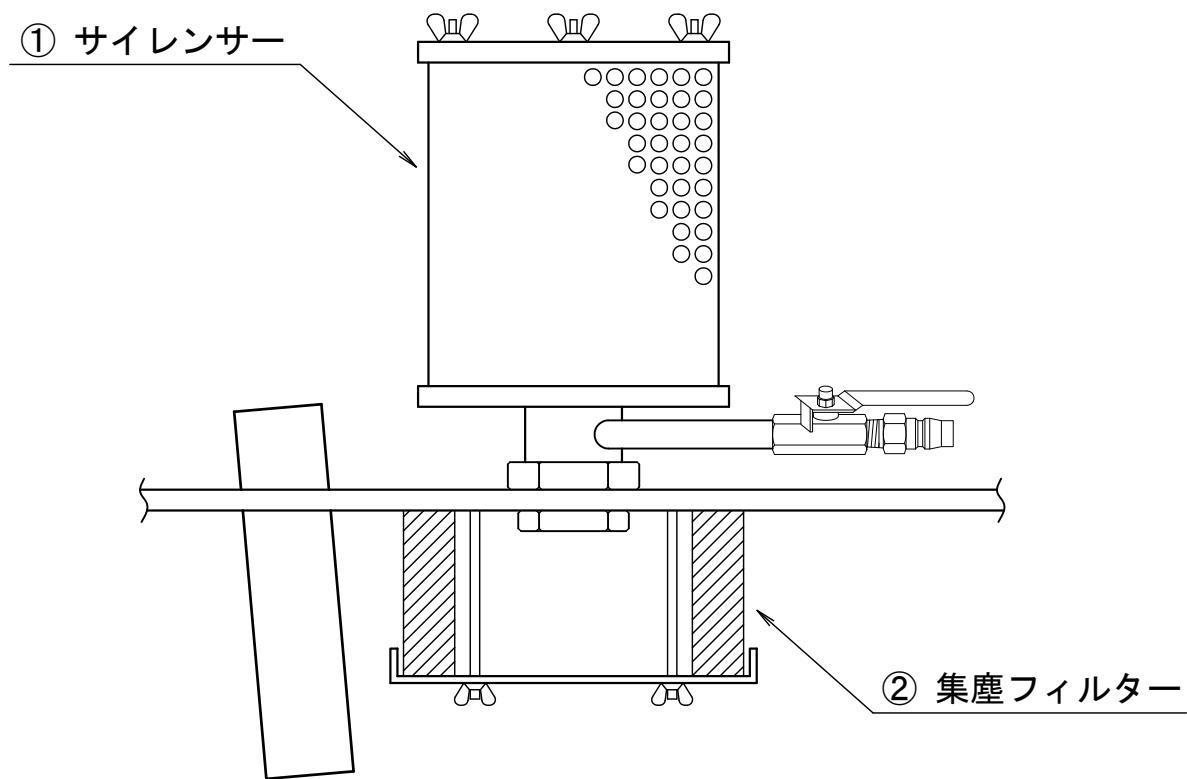
フィルターの説明とご注文方法

①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。
ご注文の場合は、

S C 3 T用 サイレントフィルター（白色 1個入）
S C 3 T用 サイレントフィルター（黄色 6個入）
とご注文ください。

②集塵用フィルター（黄色）をご注文の場合は、

S C 3 T用 集塵用交換フィルター（6個入）
とご注文ください。





サイレントクリーナー

諸注意

危険

ご使用前に必ずお読みください。

- 危険物は吸引しないでください。
- 40℃以上の物は吸引しないでください。火傷や火災が発生する事があります。
- 間違った使用方法はお止めください。大ケガや死亡する事があります。
- 静電気が発生する場合は、静電気対策をしてください。
- 静電気対策をしないと爆発・火災・感電する事があります。
- 粉塵爆発が発生しやすい粉塵を吸引する場合は、粉塵爆発対策をしてください。粉塵爆発対策をしないと粉塵爆発する事があります。粉塵爆発により大ケガや死亡する事があります。

ご注意

- ご使用前に必ず各部品が緩んでいないか点検してください。
- 可動部分に異物が挟まると動かなくなりますのでご注意ください。
- 缶内を真空状態にしたまま缶に衝撃を与えないでください。
缶が潰れて中の物が出る場合があります。
- 定期的に缶内部を点検してください。特に液体等の吸引にはご注意ください。
満杯になりますと上部フィルターから吹き出る事があります。
- 【液体の吸引にはハイドロストッパーのご使用をお勧め致します。】
- 本機を落下、転倒させないでください。中の物が出て危険です。
- 空気圧力は0.9 MPa以下でご使用ください。
- 幼児の手の届く所に置かないでください。
- 取扱説明書を熟読の上ご使用ください。
ご使用方法でご不明な場合は、使用を中止してメーカーへお問い合わせください。
- 本商品は国内専用です。国外でのご使用はご遠慮ください。

次のような物は絶対吸わないでください。爆発・火災・感電の恐れがあります。

- アルミニウム・マグネシウム・チタン・亜鉛や化学物質等の爆発性粉塵及び可燃性粉塵、導電性粉塵。
- ガソリン、シンナー等の引火性の物や油、薬品等。
- 高温度の物や、高速切断機、グラインダー、溶接機等から発生する火花を含む粉塵。

吸引力が弱くなった時

項目	原因	対策
①サイレントフィルター	フィルターの目詰まり	フィルターの交換
②スポンジパッキン	・パッキンの老化又は破損 ・缶との密閉不良 ・缶の上部にへこみ等が有る	・パッキンの交換 ・止め金具で確実に止める ・接点不良の為、缶を交換
③ボールバルブ	コック内部の金網に異物が有る	・ハイカプラを取り外すと 金網が有るので点検清掃
④エアー配管 (圧縮空気)	・配管の錆やドレン ・コンプレッサーホース圧力の低下 ・コンプレッサーホースの流量不足	・配管にフィルターを取り付け ・エアーアダプター圧を0.4~0.5 MPa ・適正サイズのエアーホースを使用する
⑤集塵用交換フィルター 粉塵様交換フィルター	フィルターの目詰まり	フィルターの交換
⑥クロスカバー(粉塵用のみ)	クロスカバーの目詰まり	クロスカバーの交換又は清掃
⑦サクションノズル	ノズルオリフィスの目詰まり	サクションノズルの清掃又は交換

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

オオサワ&カンパニー

〒552-0004

大阪市港区夕凪1丁目7番28号

T E L 06-6572-1207

F A X 06-6572-1256

**WONDER
GUN**



OSAWA & COMPANY

株式会社 オオサワ

〒552-004 大阪市港区夕凪1丁目7番28号

TEL 06-6572-1207

FAX 06-6572-1256

e-mail osawa@osawa-company.co.jp

<https://www.osawa-company.co.jp>