

取扱説明書 (お客様保管用)

neekt®

ネセクト サンドブラスター下カップ式1L(本体) (補修部品)ネセクト サンドブラスタースペアノズル

この度は、弊社の商品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。
本商品をご使用前にこの説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。
また、この説明書はいつでもご覧になれるよう、大切に保管してください。



サンドブラスター本体

スペアノズル
(別売・補修部品)

エアコンプレッサー、エアホース、メディア(砂)、安全保護具が別途必要です。市販品をお求めください。

[吐出量調整が必要です] ノズルを完全に締め込むと流路がふさがって砂が出ません。本書を参考に調整してください。

[珪砂の危険性について] 珪砂については研削力が強く扱いやすいメディアでしたが、サンドブラスト時に発生する粉塵を吸入すると深刻な健康被害の危険性がありますので使用しないでください。その他メディアを使用する場合も必ず十分な安全保護具（マスクやゴーグルなど）を着用して、作業者と周辺に対して十分に安全を確保して作業してください。

使用上の注意 ※重大事故防止のため事前に必ずお読みください。

- ・本製品は圧縮空気を使用する危険を伴う工具です。本来の用途以外に使用しないでください。
- ・本製品の品質には十分な注意を払っておりますが、輸送過程などで生じる可能性のあるご使用や性能に影響のない小さな傷や凹み、タンク研磨仕上げに伴うわずかなムラや研磨剤の付着などが生じる場合がありますので予めご了承ください。ただし、ご使用に影響がある初期不良や部品の欠点などは保証にて交換対応致します。
- ・本製品を使用する前に付属品がすべて揃っているか、破損が無いこと確認してください。（外箱へのダメージがある場合は輸送事故の可能性があるのでお手数ですが運送会社・配達ドライバーにまずご報告をお願いいたします。）
- ・製品の使用前に製品本体やエア関連機器、ホースなどの点検を行い、十分に安全を確認した後にご使用ください。
- ・作業時は保護メガネや手袋、防塵マスクなど安全保護具を必ず使用して、周囲の安全も確保してください。
- ・サンドブラスター本体に電動工具のような危険性は少ないですが、ドライブラスト（水などを使用しない場合）を行う場合には、「粉塵爆発」のリスクを伴います。エアコンプレッサーからは十分に離れた場所で作業を行い、粉塵が飛散しないよう注意して作業してください。粉塵が舞った状態で火気使用や、電気スイッチのON/OFFなどを行うと電気スパークにより爆発の恐れがあります。
- ・事故防止のため、可燃物やガソリンなど引火物の無い安全な環境で作業を行ってください。
- ・サンドブラスト作業時に限らず、メディア(砂)の取扱い時には防塵マスクを必ず着用し吸引しないよう注意してください。また屋外で作業する場合も周辺環境への飛散や思わぬ吸引を生じないよう配慮してください。呼吸器系に重大な疾患を生じるリスクがあります。
- ・本製品は多くの部品がアルミ合金製ですが、錆や腐食の原因となりますので水に濡れたままの保管や屋外での放置はお止めください。
- ・本製品の使用後は水洗いが可能ですが、必ず各部ジョイントを取り外しよく乾燥させてから安全な場所に保管してください。
- ・エアカブラやスイベルジョイント部などは原則として手締めとして、工具を用いたオーバートルクによる破損に注意してください。
- ・本製品は主に一般家庭での使用を目的としたものです。シビアコンディションでの業務使用や目的外使用はおやめください。
- ・圧縮空気は適正圧力(6kgf/cm²・0.6MPa程度)にて使用し、必要に応じて調整を行ってください。高圧の場合は製品の破裂やエアホースの破損、コンプレッサーの破損などの危険性があります。低圧の場合は研削力低下など本来の性能が発揮されない場合があります。
- ・使用環境・条件により表面塗装の剥がれやネジ部などの腐食、変形を生じる場合があります。
- ・破損や著しい劣化等が確認された場合、速やかに使用を中止してください。使用に伴い劣化しパッキンなども気密性が低下します。
- ・使用する圧縮空気は必ずエアフィルター・ドライヤーを通した乾燥したものを使用してください。水分はメディア(砂)の詰まりトラブルの原因となる場合があります。また吸い込みチューブやガン内部などにメディア(砂)が詰まった場合は細い針金などで慎重に詰まりを除去してください。メディアの粒径や水分量、圧縮圧力などにより吐出や研磨作業がうまくいかない場合も考えられます。
- ・絶対に人体や動植物、食品、衣類などに向けて使用しないでください。
- ・メディア(砂)の飛散には注意を払い、排水や廃棄物は適切に処理を行ってください。（ソーダブラストなどに使用する水溶液は水分が乾燥すると重曹成分が析出し白い粉が残りますので流出しないような環境下で作業してください。）
- ・本製品を廃棄処分する場合には、地域条例等に従って正しく廃棄処分してください。
- ・本製品を加工・分解・修理しないでください。
- ・怪我の恐れがあるため幼児の手の届く場所に保管しないでください。非常に危険です。
- ・お客様・第三者が本製品の誤った使用、使用中に生じた事故、その他不具合による損害について当社は一切の責任を負いかねます。

商品仕様およびサンドブラストについて(サンドブラスター本体)

タンク接続位置注意！



空気使用量 0.25m³/min
推奨空気圧 6kgf/cm² (約0.6MPa)
タンク容量 1,000cc (1L)

※タンクのフタには空気吸入用の穴があります。

カブラ規格 G1/4インチ (平行ネジ/パッキン式)

※付属のエアカブラーの取付にシールテープは不要です。

製品材質 ガン本体&タンク アルミニウム合金製

【注意】タンクとホースの接続が逆になると使用できません。

サンドブラストは表面を清掃、処理、または加工するために使用されるものです。主にドライブラスト(乾式)と水を用いたウェットブラスト(湿式)の2つの方法がありますが、使用者の責任において最適な方法でご使用ください。

メディア(砂)について

珪砂は吸入による健康リスクがあるため使用禁止。

メディアは市販のアルミナ粉末、ガラスビーズなどを用いてください。ウェットブラストにおいては重曹粉末などを水と混ぜた混合液を使用することも可能です。ウェットブラストの方が一般に研磨力が弱く、熱や粉塵も発生しにくい安全に作業可能です。

使用前の本体組み立て方法(サンドブラスター本体)

サンドブラスト専用 (塗装用途不可)

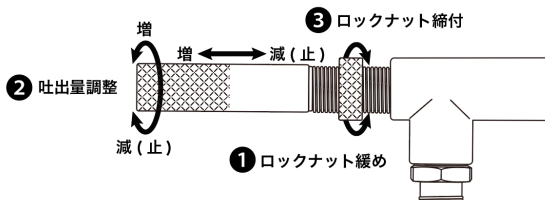


エアホース(約0.6MPa)に接続

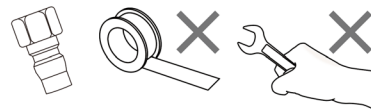
ガンとタンク(フタ)を接続
吸い上げチューブの向きに注意



ノズルの調整方法



①エアカブラを取付します。(エア配管のジョイント接続部)



エアカブラに市販のシールトープを巻く必要はありません。
スパナなどの工具を使用せずに、しっかりと手締めで取付してください。
本製品にはエアカブラを2個同梱しており、1個はスペア(予備)です。

②ガンとタンク(吸い込みチューブ一体型のフタ)を接続します。

ガンとタンク(フタ部分)を正しい位置に接続してください。
タンクとエアホースの接続部と間違えて装着すると使用できません。
タンクの底のメディアを最後まで吸い上げられるようにガンと吸い上げチューブの向きが揃うように調整してください。その後に接続部のスィベルジョイント部のナットは手締めで固定してください。
スィベルジョイント部のナットは斜めにネジがかかってしまうとネジ山を傷めるため、無理に締め込まないでください。
(フタを押さえたまま)タンク部分のみを回すとフタのネジ部が外れてタンクにメディアを入れることができます。メディアを入れたらタンクをフタにねじ込んで確実に装着してください。

③ノズル部で吐出量の調整を行います。

ノズルは別部品で、ねじ込み調整式になっています。
まずロックナットを緩めてください。その後、ノズル本体のガンに対するねじ込み量を調整して吐出量を最適な状態に調整します。
最適な吐出量に調整できた場合はその位置でロックナットを締め込んで固定してください。
メディア(砂)の粒度やエア圧力、ドライブラスト(乾式)、ウェットブラスト(湿式)などの違いにより作業ごとに吐出量は最適な状態に微調整を行ってからご使用ください。**完全に締めこむとエアしか出ません。**

ドライブラスト(乾式)

アルミナサンド
ガラスビーズなど

ウェットブラスト(湿式)

水+重曹粉末など

汚れ・サビ落とし

塗装はがし・下地処理

[お手入れ] 使用後はエアブローなどで乾燥させて安全な場所で保管してください。湿度や水分などでサビが発生する場合があります。

商品	サンドブラスター下カップ式1L(本体) (補修部品)サンドブラスタースペアノズル	製品型式	サンドブラスター本体: NTSB110-GF10OGR 補修ノズル: NTSB100NZL6MSV
保証期間	弊社からのご購入日(受領日)より1年間	ご購入日	年 月 日

●日本国内において、保証期間内に各注意事項などの記載内容に従って正常に使用した場合において故障(破損)した場合には、記載内容に基づいて無償にて保証対応させていただきます。※お客様のご都合により弊社へご返品いただく場合の送料や諸経費はお客様のご負担とさせていただきます。
製品保証をお申込みいただく場合は下記情報と共に、具体的な不具合の内容をご購入店または弊社カスタマーサポートまでお問い合わせください。

①不具合の具体的な内容など ②購入製品・型式 ③購入日 ④購入店(モール) ⑤注文番号(分かる場合) ⑥氏名 ⑦電話番号などご連絡先

⑧代替品対応の場合は送付先住所

●保証除外項目(保証期間内でも次のような場合には保証対象外となります。)

1.本書のご提示が無い場合。(ご注文履歴・状況等が確認できた場合はその限りではありません) 2.誤った使用方法、取扱上の不注意によって生じた損害や故障。 3.不当な修理や改造によって生じた損害や故障。 4.天災、地震、水害、落雷その他天変地異、ガス害、塩害、公害などによって生じた損害や故障(破損)。 5.お買い上げ後の移動や輸送によって生じた損害や故障(輸送事故・運送事故)など運送会社による保証を要するもの。 6.保証期間経過後のご依頼や、客観的事実を基に当社が保証対象として合理的に認められない場合。

・本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

・本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

・本書は本製品の故障(破損)、に対し弊社の判断により製品本体の修理・交換・返金対応などの保証対応をするものであって、本製品の仕様または使用不能によって生じた関連する損害に対して、当社が責任を負うものではありません。

・本書は明示した期間・条件のもとにおいて保証をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

・保証期間が過ぎてしまった場合でも修理などのご相談を承ります。(御見積の上で有償修理・対応となる場合があります)

・補修部品などに関しては弊社カスタマーサポートまでお気軽にご相談ください。



株式会社ネセクト 〒130-0003 東京都墨田区横川3丁目12-2 Rimba Tokyo Oshiage 2F
カスタマーサポート TEL 03-6381-3277 (受付時間 10時~12時 / 13時~16時 土日祝日を除く)
MAIL support@nesekt.co.jp 公式LINE ID @088qxbwx (QRコードからお問い合わせいただけます)

Instruction manual : NTSB110-GF10OGR/NTSB100NZL6MSV (20260413)