

取扱説明書

モノタロウ バキュームブロワガン(簡易式)

注文コード:57645403

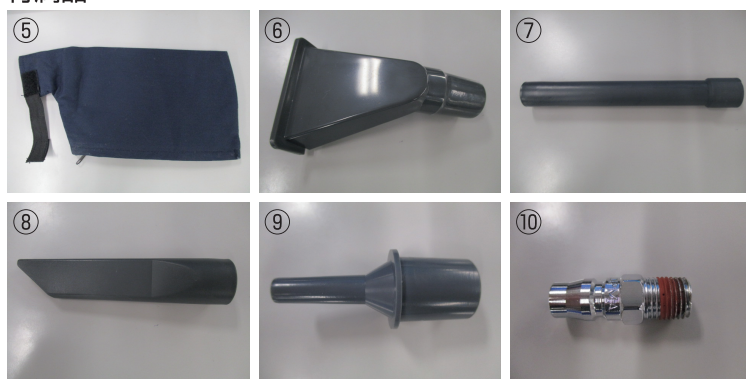
このたびは、バキュームブロワガン(簡易式)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前に本書を必ずお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。

1 仕様

本体の各部位名称



付属品



①	ノズル	⑥	ブラシノズル
②	排出口	⑦	延長パイプ×2本
③	スイッチ	⑧	ストレートノズル
④	エア接続口	⑨	細口ノズル
⑤	ダストバッグ	⑩	カプラプラグR1/4

接続口径	Rc1/4
使用圧力(MPa)	0.4~0.6
最高使用圧力(MPa)	0.8(連続使用可能な許容圧力)
空気消費量(L/min)	約270(0.6MPa時)
吐出空気量(L/min)	約500(0.6MPa時)

2 用途・特長

コンプレッサーで圧縮された空気を使用し、吸い込み・吹き飛ばしの2種類の作業を行うことができるエア工具です。
本体の排出口を回すだけで、簡単に吸込み・吹き飛ばしの切替が可能です。

3 安全にお使いいただくために



警告

この表示内容を見逃して誤った使い方をした場合は、
死亡や重症などの重大な傷害に結びつく可能性があります。



注意

この表示内容を見逃して誤った使い方をした場合は人的傷害や製品の破損、
その他の物的損害へつながる可能性があります。

●使用前の注意



警告

- ①必ず取扱説明書に沿って作業を行ってください。
間違った使用や改造などは重大な事故やけがの原因になりますので、絶対にしないでください。
- ②保護メガネ・防じんマスクを着用してください。
作業の際に対象物が飛散します。吸い込んだり、目や身体に当たったりすると失明やケガをするおそれがありますので、ヘルメット、耳あて、保護手袋、安全靴などの保護具を着用してから作業を行ってください。
- ③吸い込み作業の際は必ずダストバッグを装着してください。
装着せずに作業を行うと、吸引物が身体や物に当たり、事故やケガのおそれがあり大変危険です。

- ④**作業者以外は近づけないでください。**
作業中は作業者以外は作業場へ近づけないでください。特に子供は絶対に近づけないでください。
- ⑤**絶対に人に向けて使用しないでください。**
特に目や耳に向けてのご使用は絶対におやめください。重大な事故やケガの原因になり大変危険です。
- ⑥**危険物へのご使用は絶対にしないでください。**
重大な事故やケガの原因になりますので、ガソリンなどの危険物の吸込み・吹き飛ばしは絶対にしないでください。
- ⑦**吸込み・吹き飛ばし作業以外には絶対に使用しないでください。**
また、液体の吸込みは絶対にしないでください。
- ⑧**決められた能力でご使用ください。**
本商品の破損や事故、ケガの原因になりますので、能力を超えてのご使用は絶対にしないでください。
- ⑨**コンプレッサーとの配管や接続箇所をご確認ください。**
エア漏れが発生し作業能力の低下の原因となったり、使用中にエアホースが外れ、事故の原因となりますので、コンプレッサーとの配管や接続箇所を確実に接続してください。
- ⑩**付属品の装着や吸込み・吹き飛ばし作業の切替の際は必ずコンプレッサーのコックを閉じ、エアホース内の空気を抜いてから行ってください。**
残圧により事故やケガの原因になり大変危険です。
- ⑪**本製品に衝撃を与えないでください。**
落としたり投げたりなどの極端な衝撃を与えると、故障の原因となるだけでなく、重大な事故の原因となりますので、絶対におやめください。
また、使用中に本製品の調子が悪くなったり、異常音が発生した場合はただちにご使用をおやめいただき、弊社お問合せ窓口までご連絡ください。
- ⑫**定期検査を実施してください。**
故障の早期発見や作業能率の向上となりますので、定期的に行ってください。

⚠ 注意

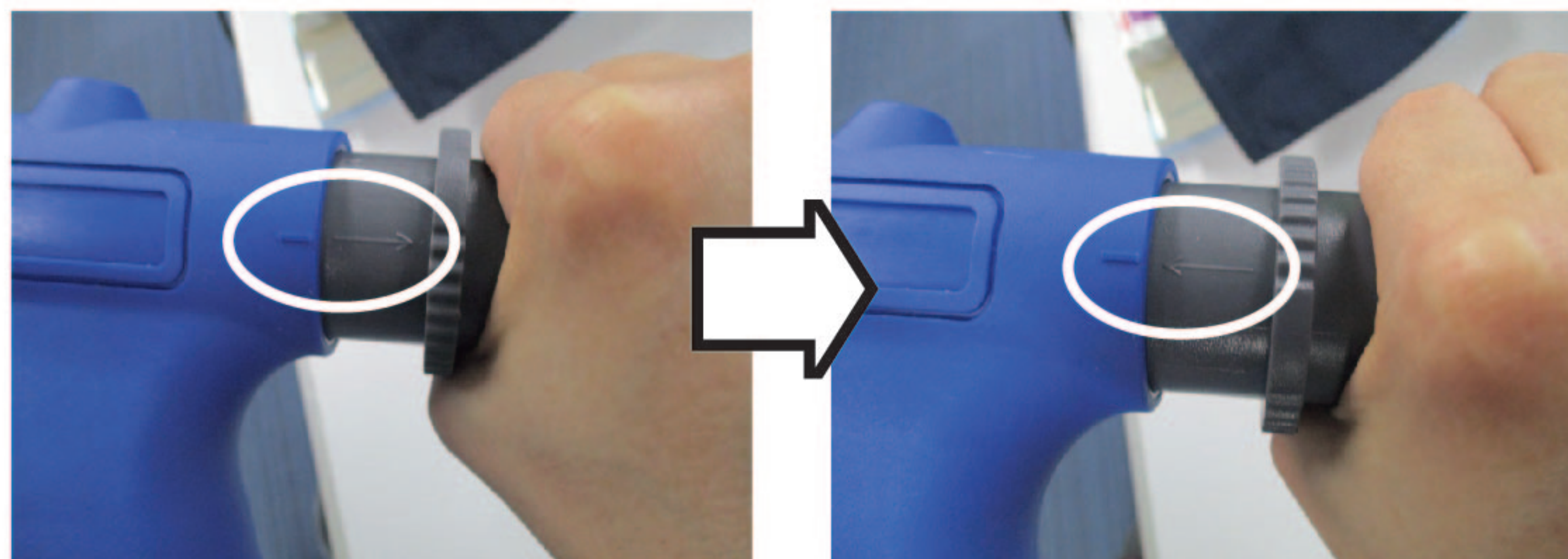
- ①**使用前には必ず各部品にゆるみがないか、ホースにキズや破損が無いかご確認ください。**
ゆるみがあると作業中に外れ、ケガや破損の原因となります。また、ホースにキズや破損があるとエア漏れにより、ケガや破損の原因となり危険です。
- ②**作業環境にご注意ください。**
作業時に対象物が飛散しますので、飛散しても問題ない場所で作業を行ってください。(特に吹き飛ばし作業時)
- ③**コンプレッサーを使用して、清浄な乾燥した圧縮空気をご使用ください。**
それ以外の空気を使用すると本製品の寿命に影響を及ぼしますので、使用しないでください。
- ④**空気圧力は0.8MPa以内でご使用ください。**
規定圧力を超えて使用する場合、本製品が破損する原因となり大変危険です。
- ⑤**大きすぎる物の吸込みは詰まり・破損の原因になるのでご注意ください。**
- ⑥**吹き飛ばし作業の際には排出口を塞がないでください。**
排出口より外気を取り入れるため、塞ぐと故障や破損の原因となります。
- ⑦**ダストバッグ内に溜まった吸引物はこまめに廃棄してください。**
ダストバッグ内に吸引物が溜まると作業効率低下の原因となりますので、こまめに取り出してください。
- ⑧**使用後や保管、点検の際は必ず本製品からエアホースを外してください。**
- ⑨**ガソリン・シンナー・石油などでの清掃はおやめください。**
本製品を傷めます。
- ⑩**使用後は本製品をきれいに清掃してから保管してください。**
また、濡れるおそれがある場所や湿気のある場所、直射日光の当たる場所、子供の手の届く場所には保管しないでください。

4 使用方法

●吸込み・吹き飛ばしの切替方法

排出口に表示されている右矢印は吸込み、左矢印は吹き飛ばしです。図1の様に排出口を握り、回転させ、作業用途に合わせて排出口矢印を本体の切替ラインにきちんと合わせてください。

図1



右向き矢印：吸込み

左向き矢印：吹き飛ばし



警告

吸込み・吹き飛ばしを切替する際は、必ずエアホース内の空気を抜き、本製品からエアホースを外した状態で行ってください。

●ダストバッグの取付方法

取付ける前に、ダストバッグの下側のチャックがきっちりと締まっていることを確認してください(図2)。その後、図3の様に排出口にダストバッグを取付ます。しっかりと締め付け、マジックテープをしっかりと貼り付けてください。固定用バンドの締め付けが弱かったり、マジックテープの貼り付けが弱いと使用中に吹き飛ばすおそれがあり危険ですので、必ずしっかりと取付してください。

図2



図3



警告

吸込み作業の際は、必ずダストバッグを装着してください。装着せずに使用すると、吸引物が身体や物に当たり、重大な事故やケガの原因となり大変危険です。

●コンプレッサーとの接続

- ① 付属のカプラプラグR1/4を本製品のエア接続口に別売のスパナ(14mm)で取付ます。また、エア接続口も別売のスパナ(19mm)でしっかりと固定しながらカプラプラグを取付けてください。(図4)

※カプラプラグは必要に応じて別売のシールテープを巻き付けてご使用ください。

- ② 別売のエアホースでカプラプラグとコンプレッサーをしっかりと接続してください(図5)。接続が悪いとエアー漏れの原因となりますので、ご注意ください。

図4

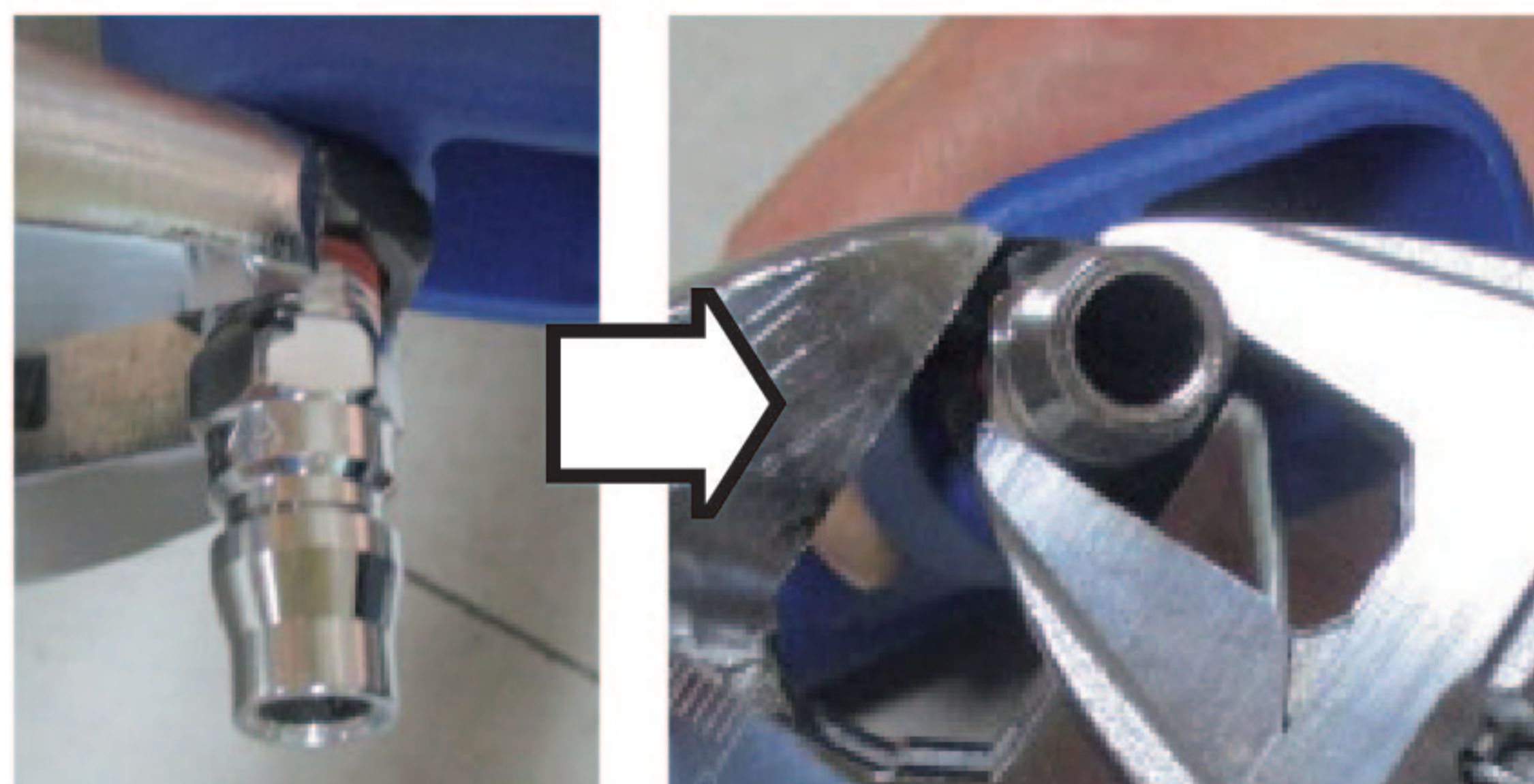


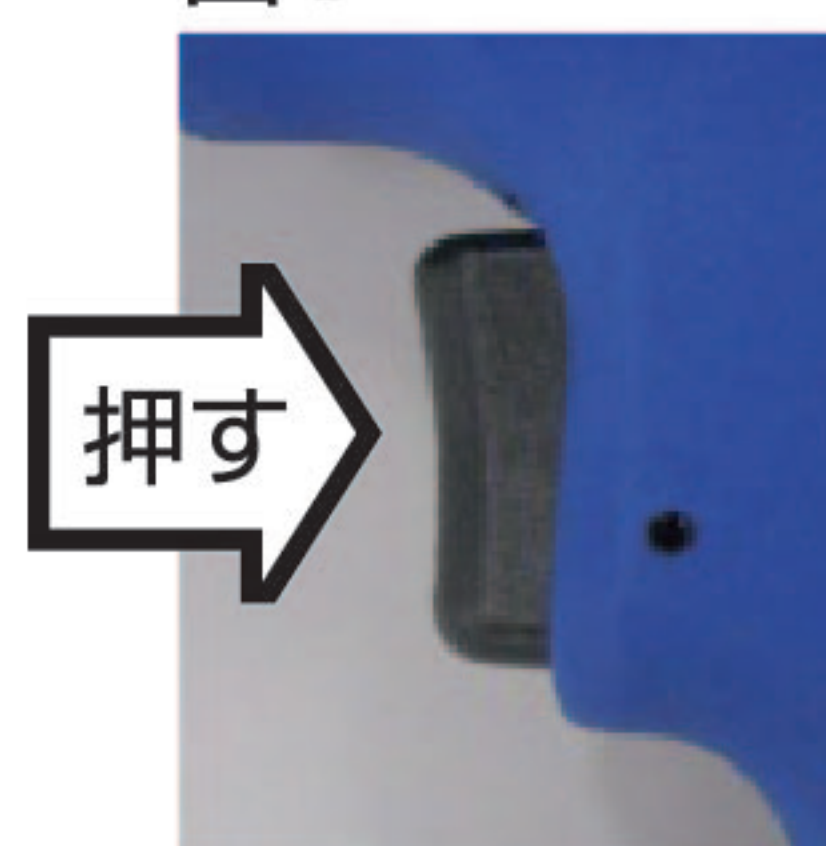
図5



●実際の使用方法

- ① コンプレッサーの空気圧力を0.6MPaに設定してください。
- ② スイッチを押し(図6)、事前に設定したとおりに吸込み、または吹き飛ばしになっているかご確認ください。

図6



注意

使用空気圧力は規定の0.8MPaを超えないでください。超えた圧力で使用すると、本製品が破損するおそれがあります。

5 付属品の接続

ブラシノズル
溝部など用



ストレートノズル
狭い場所用



細口ノズル
細かい部分



延長パイプ
×2本



ダストバッグ



6 保守と点検



警告

お手入れの際は必ずエアホース内の空気を抜き、本製品からエアホースを外してから行ってください。
残圧により事故やケガの原因になり大変危険です。

●使用後のお手入れ

使用後はダストバッグ内の吸引物を必ず取り出し、廃棄してください。製品本体や付属品の汚れなどを拭き取ってから保管してください。製品本体や付属品は定期的に点検し、損傷している場合は絶対にご使用にならないでください。

●保管

濡れるおそれがある場所・湿気のある場所・直射日光の当たる場所・子供の手の届く場所には保管しないでください。