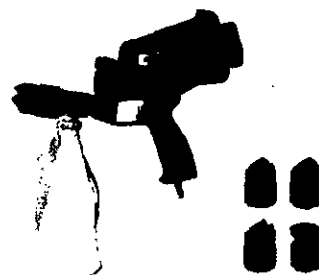




ポイントブラスター



- 商品の取扱、修理、保管、組立て等を行う前に必ず取り扱い説明書をお読み下さい。
- すべての安全に関するご案内をお守りいただき、安全にご使用下さい。
- 取り扱いの指示に従わない場合、人的な傷害や商品の損傷の原因となります。
- この取扱説明書は、いつでも参照できるように、保管しておいて下さい。

■商品の特長

本商品は片手でプラスト作業ができるハンディタイプのサンドブラスターです。

重力式を採用しています。集塵機能付の為研磨材の飛散を大幅に低減しました。いろいろなプラスト面に対応できる4種類のノズルカバー付です。

■開梱時の確認

この商品を開梱する際、輸送途中に損傷を受けていないか注意して調べて下さい。また、形式がご注文通りか御確認ください。

◇ 梱包内容

現品	ポイントブラスター 1台
付属品	●ノズルカバー4種類 (フラット、コーナー-外角、コーナー-内角、スポット) ●ノズル交換用ソケット ●安全メガネ ●取扱説明書(本書)

■各部の名称

CHB-100

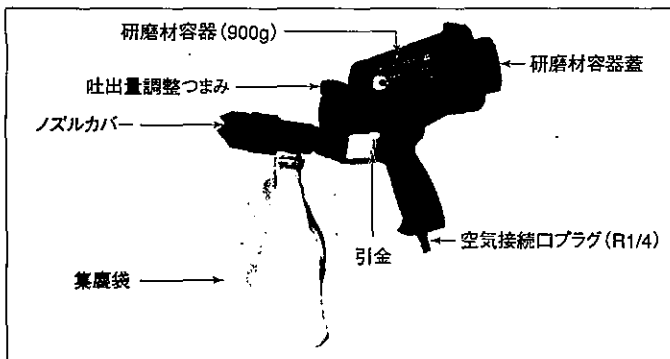


図1 各部名称

■安全に関する一般的なご案内

この商品は、高圧力を使用しますので、下記の安全に関する予防処置は、他に定められた安全規則と共に必ず実施して下さい。

警告	警告の内容を怠った場合、人が死亡又は重傷を負う可能性が想定されることを示します。
注意	注意の内容を怠った場合、人が傷害を負う可能性、または物的損害の発生する可能性が想定されることを示します。

警告

以下の安全な作業に関する内容を、良く理解された人のみがこの商品をご使用ください。

- ・この商品の取扱説明書を注意深くお読み下さい。本品の正しい使用方法を完全に理解するようお願い致します。
- ・研磨材が舞いますので、マスクや安全メガネを着用し、決して吸い込まないようにして下さい。研磨材を吸い込みますと健康を害する恐れがあります。万一、目に入った場合は、直ちに水でよく洗い流し、医師の診断を受けてください。
- ・本商品は、ドライ仕様ですので、決して液体を混ぜてプラストしないでください。
- ・作業場はこまめに清掃し、充分な換気を行ってください。
- ・本商品の最高空気圧力は、0.6MPa (6.1kgf/cm²) です。この圧力を超えないようにして下さい。
- ・エアーコンプレッサーはできるだけサンドブラスター本体から離して使用してください。近くに設置すると研磨材を吸い込みコンプレッサーが破損する原因となります。
- ・ノズルカバーを対象物から離れた状態で作業しないでください。ノズルカバーを離して作業すると研磨材が飛び散り思わぬケガの原因となります。特に目に入ると危険です。十分に注意してください。
- ・火気、可燃性や揮発性ガスのある場所では使用しないでください。
- ・ノズルを下に向けると研磨剤がこぼれ落ちます。持ち運びの際は水平を保つようにして下さい。
- ・風雨の当たる場所、塵埃が多い場所での使用・保管はしないでください。
- ・作業場は、作業者以外近づけないようにして下さい。特に子どもには注意をしてください。思わぬ事故を引き起こす可能性があります。
- ・作業終了後は、エアーホースを取り外して、研磨材を容器から抜いて保管してください。
- ・改造は絶対に行わないでください。

■作業方法

▲警告

エアーコンプレッサーはできるだけポイントブラスターから離して使用してください。ポイントブラスターの近くにコンプレッサーを設置するとコンプレッサーが研磨材を吸い込み故障・破損する原因となります。コンプレッサーは別室に設置することをご推奨致します。

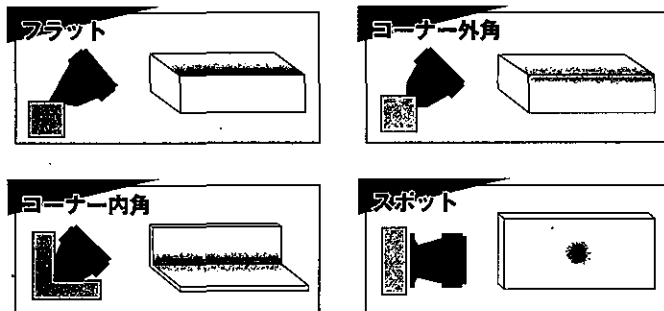
- ①対象物の形状に合わせ、ノズルカバーを選定し、取り付けてください。
- ②コンプレッサー側の圧力調整弁にて、空気圧力を0.4MPaに設定してください。
- ③換気を充分行い、マスクと安全メガネを着用してください。
また、研磨材が飛散・付着しても問題のない服装と環境を準備してください。
- ④研磨材を研磨材容器に入れてください。
※研磨材の入れ方は、2ページの【研磨材】参照。
※ノズルを下に向けると研磨材がこぼれ落ちることがあります。
- ⑤エアーホースを空気接続口に取り付けてください。
- ⑥吐出量調整つまみをプラス側に回してください。
- ⑦対象物にノズルカバーをしっかりと押し付け、引金を引いてください。
※ノズルカバーと対象物が離れているとその隙間から研磨材が飛散しますので注意してください。
※プラスト後の状況を確認しながら、空気圧力の調整を行ってください。
- ⑧作業終了後は、ノズルカバーを上向きにして吐出量調整つまみをマイナス側に回してください。
- ⑨エアーホースを外し、研磨材容器から研磨材を抜いてください。
- ⑩集塵袋に溜まった研磨材は、ゴミ等を除けば再利用できますのでご利用ください。

■故障の原因と対策

- ・万一、異常が起こった場合には下表を参照してください。
対策欄の※印は、専門のサービス店で処理することが望ましい内容です。

故障の状況	原因	対策
研磨材が出ない	<ul style="list-style-type: none"> ・エアー漏れ箇所がある。 ・エアーホースを接続していない。 ・ノズルがない。ノズルが詰まっている。 ・エアーの圧力の設定が不適切。 ・研磨材が湿っている。 ・研磨材の粒度が粗い。 ・吐出量調整つまみが閉まっている。 	<ul style="list-style-type: none"> ・エアー漏れ箇所を見つけ、エアー漏れを止めてください。 ネジ部にはシールテープを巻き、締め直してください。 ・エアーホースの接続 ・ノズルの取り付け、ノズルの清掃・交換 ・2ページの【空気圧力の設定】参照 ・研磨材の乾燥・交換 ・研磨材の交換 ・吐出量調整つまみを開けてください。
集塵袋がぱんぱんに膨む	<ul style="list-style-type: none"> ・集塵袋が研磨材で目詰まりをしている。 	<ul style="list-style-type: none"> ・集塵袋の交換。

■ノズルカバーの使用例



■保守・保管

- ・作業終了後は、エアーホース（コンプレッサー側）を必ず外し、別途保管してください。作業中断時も同様にしてください。これらを怠ると思わぬ事故の原因となります。
- ・研磨材は湿気により固まってしまうことがあります。固まってしまった研磨材は、プラストできない原因となります。長期使用しない場合は、研磨材を研磨材容器から取り除き、密閉された容器に保管してください。

■基本仕様

品名	ポイントブラスター
形式	CHB-100
ノズル口径	φ4.5mm
使用空気圧力	0.4~0.6MPa (4.1~6.1kgf/cm ²)
研磨材容器容量	900g
空気接続口	クイックジョイント (プラグ) ×R1/4 (PT1/4オス)
外形寸法(L×W×H)	335×115×280mm
本体質量	470g
付属品	集塵袋 ノズルカバー (4種類) 安全メガネ ノズルナット交換用ソケット

※本商品は圧縮空気（エアー）で研磨材を噴出するサンドブラスターです。
ご使用になる場合はエアーコンプレッサーやエアーホースなどが必要となります。
※本商品には、研磨材、マスク等の保護具が付属されておりません。別途お問い合わせください。

保証と修理サービス

- 保証期間は、お買い上げの日から6ヵ月間とします。
- 万一、故障の場合は、お買い上げのお店又は当社営業所にご連絡ください。保証期間中は無償修理致します。
- 次の場合は保証期間中でもお客様のご負担(有償)になります。
 - ・取扱説明書の注意事項を守られなかったことによる故障および損傷。
 - ・お客様の取扱上の不注意による故障および損傷。
 - ・消耗品の交換・修理。
 - ・指定外の動力源(電圧、周波数、燃料他)の使用又は天災、地変(火災、地震、水害、塩害、落雷、公害など)による故障および損傷。
 - ・純正部品以外の部品が使用されている場合。
 - ・当社指定の修理店以外による修理がされている場合。
 - ・お客様により、本機の改造がなされている場合。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- 製品の不具合による、生産補償等の二次的損失の補償は一切いたしません。

◆修理サービスについて

修理を依頼されるときは

- 修理はお買い上げの販売店又は当社営業所にご相談ください。
この時にお買い上げの商品の形式名およびお買い上げの時期をお知らせください。
- 保証期間経過後の修理は、修理により機能が維持できる場合、お客様のご要望により有料で修理いたします。
- 詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。
その他ご不明な点はお近くの当社営業所へお気軽にお問い合わせください。

製品に関するお問い合わせ・修理・ご意見・ご希望などございましたら、当社営業所までご連絡ください。

アネスト岩田キャンベル株式会社

小山営業所 〒323-0034 栃木県小山市神鳥谷1-17-26	TEL0285-30-3433 FAX0285-22-8009
東京営業所 〒223-8501 神奈川県横浜市港北区新吉田町3176	TEL045-591-1108 FAX045-594-1931
大阪営業所 〒553-0001 大阪府大阪市福島区海老江6-6-4	TEL06-6451-9620 FAX06-6451-9621