

マックス スーパーエア・マスガ HG-100

取扱説明書



⚠ 警告

- 使用前に必ず取扱説明書を読む。
- 揮発性可燃物（ガソリン、シンナー等）のある場所では絶対に使用しない。
- 高温や直射日光が当たる場所では、絶対に使用しない。
- 使用の際は、作業者およびまわりの人も必ず保護メガネを着用する。
- スーパーエア・コンプレッサ以外の動力源は絶対に使用しない。
- ノズルを絶対に人体に向けない。
- 異常を感じたら絶対に使用しない。
- 本機にエアホースを接続する前に、必ず専用エアホースとホース金具が完全に固定されていることを確認する。
- 移動する時、使用しない時は、必ず専用エアホースをはずす。
- 分解、改造、および衝撃を絶対に加えない。

- この取扱説明書は常時内容が確認できるよう保管してください。
- 本機の仕様は機能向上のため、予告なしに変更することがあります。

MAX®

このたびはマックススーパーエア・ダスタをお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。本機の取扱いにあたって、この取扱説明書を最後までよくお読みください。使用上の注意事項、使用方法、能力などについて十分ご理解の上、安全に適切にご使用くださるようお願いいたします。

■表示について

警告 この表示は、取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を表しています。

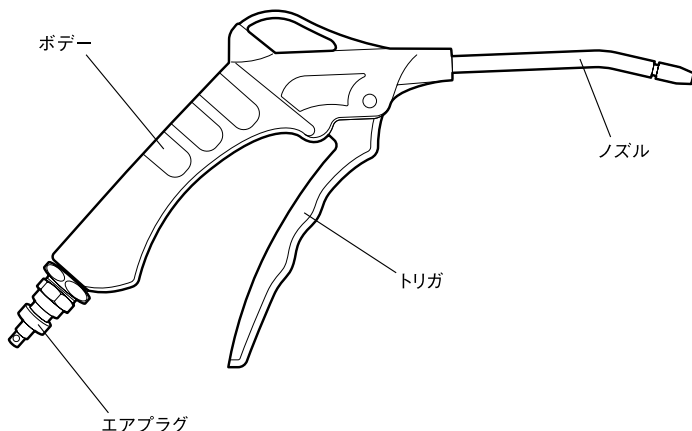
注意 この表示は取扱いを誤った場合に、使用者が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される場合を表しています。また、取扱いを誤った場合には、エアダスタ本来の性能を発揮しないばかりでなく本機の損傷につながる事が想定される場合を表しています。

■絵表示について

禁止 この記号は「してはいけないこと」を意味しています。この記号の中や近くの表示は具体的な禁止内容です。

1 各部の名称

HG-100は、1.00MPa~2.30MPaのエアを供給した場合、約0.7MPaのエアを排出します。(PAT.P)
※1.00MPa未満のエアを供給した場合、排出エア圧力はさらに低くなります。



2 仕様

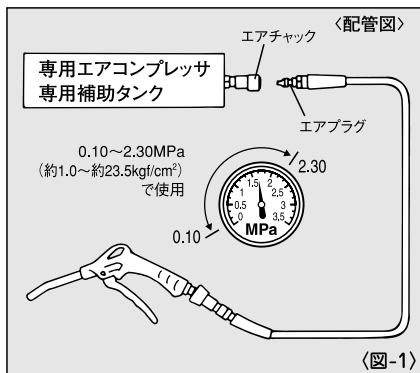
商 品 名	マックス スーパーエア・ダスタ
商 品 記 号	HG-100
バルブ機構	ピストン式バルブ（スーパーピストンバルブ）
寸 法	(H)260 × (W)20 × (L)130 mm
質 量	160g
吐出空気圧	0.1～0.7MPa（約1～約7kgf/cm ² ）
使用空気圧範囲	0.10～2.30MPa（約1.0～約23.5kgf/cm ² ）
使用周囲温度	0℃～60℃
エア取入口	専用エアプラグ
使用オイル	タービン油1種ISO VG32（JIS1号90番）

3 配管についての注意

⚠ 警告

- 本機使用の際は、スーパーエア・コンプレッサ、専用エアホースを必ず使用する。本機は、スーパーネイラと同様に、専用エアコンプレッサ及び専用エアホースが必要です。圧縮空気以外の高圧ガス（例：酸素、アセチレン等）を使うと異常燃焼をおこし爆発の危険を伴いますので、専用エアコンプレッサ、専用エアホース以外は絶対に使用しないでください。また、本機、専用エアコンプレッサ、専用エアホースとも、エアプラグ、エアチャックが専用のものとなっており、市販の物とは互換性がありませんので、他の機器との接続はできない仕様となっております。改造・加工等行ない、他の機器を接続することは絶対に行なわないでください。

- ①動力源は必ずマックス専用エアコンプレッサを使用してください。高圧ガス（例：酸素、アセチレン等）等は絶対に使わないでください。
- ②接続するエアホースもマックス専用エアホースを使用してください。 (図-1)



4 性能を維持するために

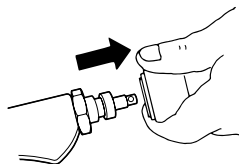
① 本機を大切に使う

落としたり、ぶついたり、叩いたりしますと変形、亀裂や破損を生じる場合があります。危険ですから絶対に落としたり、ぶついたり、叩いたりしないでください。



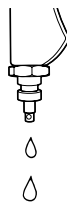
② 使用しない時は専用エアホースをはずす。

使用しない時は、専用エアホースのチャックをはずして保管してください。エアを供給したままの保管は行なわないでください。



③ 本機の水抜きをする。

作業終了時、エアプラグを下に向け、充分水抜きしてください。



④ 指定オイルを使用する。

長期間使用しなかった場合は、使用前にエアプラグの口より2~3滴注油してください。オイルはタービン油1種ISO VG32 (JIS1号90番)を必ずお使いください。

