

EA159PG-1 エアーマイクログラインダー取扱説明書

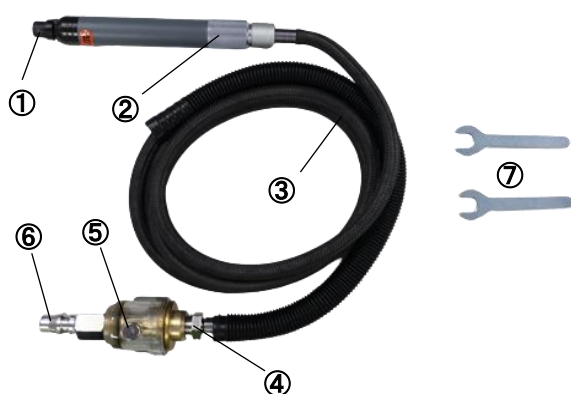
この度は、当商品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
製品を安全にご使用頂きますためにも、取扱説明書をよくお読み頂きますようお願い申し上げます。

Ver.1.0

◆仕様

- ・使用圧力…0.63MPa
- ・使用コンプレッサー…2.2kW
- ・本体サイズ…φ19×140mm
- ・吸入口…R1/4”
- ・騒音値…83dB(A)
- ・総重量…0.43kg
- <付属品>
スパナ×2本、雌ねじプラグ、オイル
- ・エア消費量…140ℓ/min
- ・コレットチャックサイズ…φ3mm
- ・ホース長…1.5m
- ・無負荷時回転数…7000rpm
- ・三軸合成値…0.5m/s²(ISO22867)

◆各部名称



- ① コレットチャック
- ② ON/OFFスイッチ
- ③ ホース
- ④ 吸入口
- ⑤ オイラー
- ⑥ 雌ねじプラグ
- ⑦ スパナ×2本



事故、けが等を未然に防ぐ為に、ご使用前に必ずお読みいただき、
内容を十分に理解したうえで、正しくご使用ください。

- ・この工具を本来の用途以外に使用しないでください。
- ・本製品の分解や改造はしないでください。
製品の破損や使用中の事故につながる恐れがあります。
- ・使用の際はゴーグル、マスク、耳栓等の保護具を着用してください。
- ・使用しない時は回転スイッチを回さないでください。
- ・使用圧力を守り、使用してください。
- ・劣化したエアホースは使用しないでください。
- ・長時間連続で使用をしないでください。
騒音による難聴の恐れ、振動などにより疾病や腱鞘炎になる恐れがあります。
- ・電気に接触させないでください。
エアーツールは絶縁されておらず、感電の恐れがあります。
- ・投げたり落としたり衝撃を与えないでください。
事故や故障の原因となります。
- ・高圧ガス(酸素、アセチレンガス等)を動力としないでください。
爆発の危険があります。エアコンプレッサーによる圧縮空気を使用してください。
- ・爆発や発火の危険性がある環境下では使用しないでください。
- ・使用中は回転部に触れず、又、巻き込まれるような物は近づけないでください。
- ・暗所で作業しないでください。
- ・先端工具の取付交換時、作業終了時、エアーツールの運搬時、異常を感じた場合は
作業を中断し、エアホースを外した状態にしてください。
- ・先端工具を装着した状態で空転させないでください。
- ・作業対象物は必ず固定してください。
- ・先端工具はしっかりと固定してください。
- ・子供の手の届かないところに保管してください。

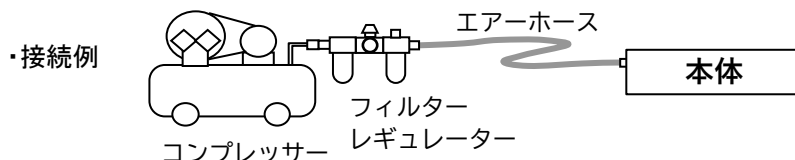
◆先端工具の取り付け方

- ①スパナでスピンドル部を固定し、もう一本のスパナでコレットナットを反時計回りに回して緩めてください。
 - ②先端工具の軸をコレットチャックに差し込みます。
 - ③再度、スパナでスピンドル部を固定し、もう一本のスパナでコレットナットを時計回りに回して、締め付けてください。
- ※能力と用途に合わせて適切な先端工具を使用してください。



◆使用方法

- ①吸入口にオイルと雌ねじプラグを取り付けます。
※オイルにオイルが注油されていることを確認して下さい。
 - ②コレットチャックに先端工具を取り付けます。
 - ③エアホースを接続します。
 - ④ON/OFFスイッチを右に回し、先端が回転することを確認してください。
 - ⑤ON/OFFスイッチを左に回し、先端が停止することを確認してください。
- ※回転はすぐには停止しないのでご注意ください。



◆保管・メンテナンス

- ・乾燥した場所に保管してください。(湿気があるとサビが発生する場合があります。)
- ・ゴミや異物が侵入しない様にし、取扱説明書と一緒に保管してください。
- ・サビと摩耗を防ぐ為、ご使用前にオイルへ注油してください。
(ISO VG10のエアーツールオイルを注油)
- ・使用状況に応じて、定期点検をしてください。

<振動工具の三軸合成値について>

仕様欄に数値を記載しています。

日振動ばく露量A(8)は、厚生労働省の下記サイトで 求めることができます。

<https://www.mhlw.go.jp/new-info/kobetu/roudou/gyousei/anzen/dl/090820-2a.pdf>

株式会社 エスコ
本社 / 〒550-0012 大阪市西区立売堀3丁目8番14号
TEL(06)6532-6226 FAX(06)6541-0929

21.Jan