

EA159HL-2 エアアングルグラインダー取扱説明書

Ver.1.0

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。

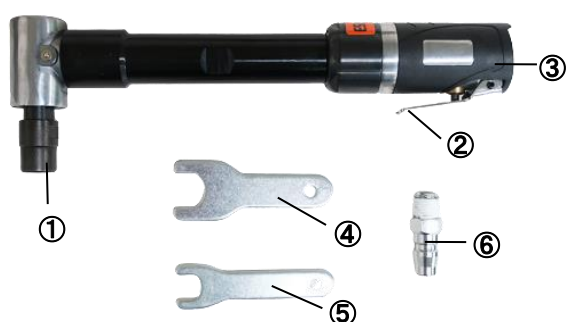
◆仕様

- ・使用圧力…0.62MPa
- ・使用コンプレッサー…2.2kW
- ・全長…235mm
- ・本体重量…610g
- ・騒音値…86.8dB(A)
- ・エア消費量…250ℓ/min
- ・コレットチャックサイズ…φ6mm
- ・吸入口…Rc1/4”
- ・無負荷時回転数…1900rpm
- ・三軸合成値…6.5m/s²(ISO22867)

<付属品>

スパナ×2本、雄ねじプラグ

◆各部名称



- ①コレットチャック
- ②スイッチレバー
- ③吸入口(注油口)
- ④スパナ(大)
- ⑤スパナ(小)
- ⑥雄ねじプラグ

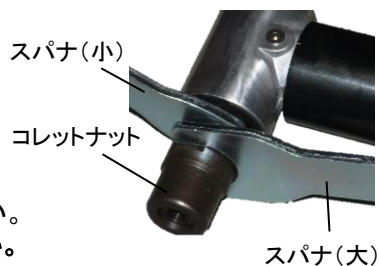


事故、けが等を未然に防ぐ為に、ご使用前に必ずお読みいただき、内容を十分に理解した上で、正しくご使用ください。

- ・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。
- ・使用する際はゴーグル、マスク、耳栓等の保護具を着用してください。
- ・使用しない時はスイッチを押さないでください。
- ・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

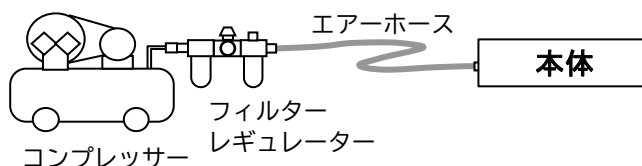
- ①スパナ(小)でスピンドル部を固定し、スパナ(大)でコレットナットを反時計回りに回して緩めてください。
 - ②先端工具の軸をコレットチャックに差し込みます。
 - ③再度、スパナ(小)でスピンドル部を固定し、スパナ(大)でコレットナットを時計回りに回して、締め付けてください。
- ※先端ツールの最大回転数は、本製品の回転数以上にしてください。
能力を超えての使用は、破損し飛び散る恐れがあります。



◆使用方法

- ①吸入口に雄ねじプラグを取り付けます。
- 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。
(接続する際はスイッチレバーから手を離してください。)
- ④スイッチレバーを押し、先端が回転することを確認します。
- ⑤スイッチレバーを離し、先端の回転が停止することを確認します。
※スイッチレバーを離してもすぐに回転は停止しないのでご注意ください。

・接続例



◆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、ご使用前に注油口より注油してください。
(ISO VG10のエアーツールオイルを数滴垂らす)
- ・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