

EA162PP-1 エアーポリッシャー取扱説明書

Ver.1.1

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…0.63MPa
- ・使用コンプレッサー…2.2kW
- ・使用エアホース内径…8mm
- ・全長…190mm
- ・パッドサイズ…φ175mm
- ・騒音値…87.9dB(A)
- ・エア消費量…230ℓ/min
- ・吸入口…Rc1/4”
- ・本体重量…2.3kg
- ・無負荷回転数…2,000rpm
- ・三軸合成値…6.9m/s²(ISO22867)

◆各部名称



- ①パッド
- ②ハンドル取付部
- ③スイッチレバー
- ④吸入口（注油口）
- ⑤ハンドル（排気口）
- ⑥雄ねじプラグ
- ⑦パッドナット用スパナ
- ⑧スピンドル固定用スパナ
- ⑨パッドナット



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に指をかけないでください。
- ・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。エアー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。
- ・パッド、バフの取付交換時、作業終了時、エアーツールの運搬時、異常を感じた場合は
スイッチレバーを離し、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。

◆パッド取付方法

- ・本体にパッドを取り付け、その後パッドナットで仮締めします。(図1)
 - ・スピンドル部を付属のレンチで固定し、パッドナットを先端に突起があるレンチで締め込み固定します。(図2)
(時計回りで締め込み、反時計回りで緩めることができます。)
- ※パッドにはバフ(別売:EA809XE-21、EA809XE-22、EA809XE-23)をご使用ください。

図1

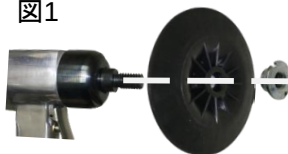
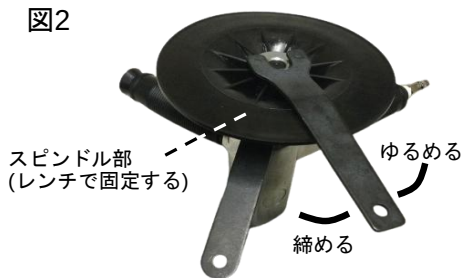


図2

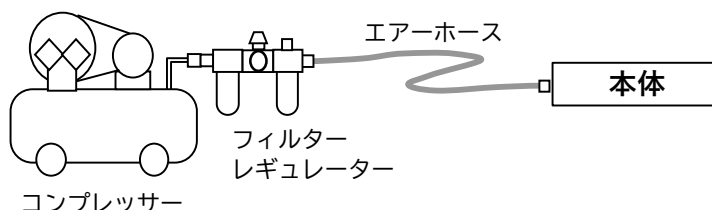


◆使用方法

- ①吸入口に雄ねじプラグを取り付けます。
 - ②本体にパッドとハンドルを取り付けます。
 - ③エアー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、パッドが回転することを確認します。
 - ⑤スイッチレバーを離し、パッド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。
※作業を行う前に再度パッド、ハンドルにゆるみがないことを確認してください。



・接続例



◆操作方法

- ・圧 力…0.63MPa前後で使用して下さい。高すぎると能力はアップしますが、寿命を縮めます。
低すぎると能力が低下します。
- ・エアー…コンプレッサー、配管内のごみや水分を除去する為、フィルター又はドレン等を取り付けて下さい。
ごみが内部に入ると故障の原因となり、水分が入ると錆の原因となります。

◆騒音について

- ・ご使用中、周囲に迷惑をかけないように、各都道府県等で定める騒音規制値以下で使用して下さい。
必要に応じて、防音壁等で遮音処置を取って下さい。

◆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)

<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

24.Nov.