

EA159EA-1 エアーダイグラインダー 取扱説明書

Ver.1.1

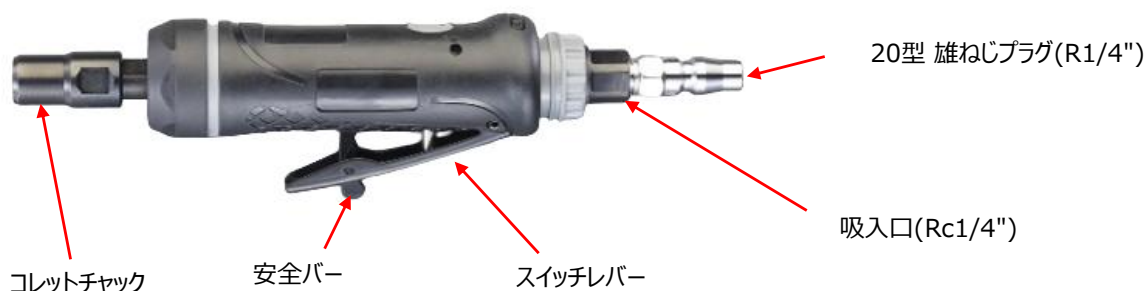
このたびは当商品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。ご使用に際しましては取扱説明書をよくお読み頂きますようお願いいたします。
取扱説明書はいつでも読めるように大切に保管してください。

 警告	誤った取扱いをした場合、死亡や重傷を負う恐れがあります。		
 注意	誤った取扱いをした場合、軽傷や財産の損害を負う恐れがあります。		
	してはいけない内容です。		実行しなければならない内容です。

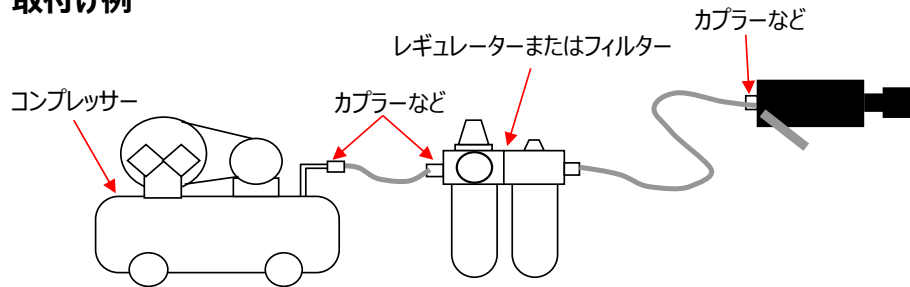
 警告			
 必ず守る	・使用時はゴーグル、マスク、手袋、耳栓等の保護具を着用する。 ・使用圧力を守り、使用する。		
 禁止	・高圧ガス(酸素、アセチレンガス等)を動力としない。 爆発の危険があります。エアーコンプレッサーによる圧縮空気を使用してください。 ・爆発の危険性がある環境下では使用しない。 ・使用中は可動部に触らない。 手が触れると怪我をする恐れがあります。 ・無理な体勢で使用しない。 ・長時間の連続使用をしない。 騒音による難聴の恐れ、振動などにより疾病や腱鞘炎になる恐れがあります。 ・電気に接触させない。 エアーツールは絶縁されていません、感電の恐れがあります。 ・投げたり落したり衝撃を与えない。 事故や故障の原因となります。 ・指定された用途以外では使用しない。		
 分解禁止	・分解や改造はしないで下さい。 製品の破損や使用中の事故につながるおそれがあります。		

 注意	
 必ず守る	・作業前には、各部を点検し損傷、異常がないか確認をする。 ・コレットチャック、軸付き砥石の取付交換時、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を切り、エアーホースを外した状態にする。
 禁止	・使用時は、照明をつけるなど明るい環境で行い、暗所では使用しない。 ・子供が触れる場所には置かない。

◆ 各部 名称



◆ 取付け例



◆ 軸付砥石およびコレットチャック交換方法

軸付砥石の取付けは付属のスパナ(11mm,17mm)を使います。
11mmのスパナを回転軸部に差込み、17mmのスパナを
コレットチャック側に差込みます。

※11mmのスパナで回転軸部を固定する事でコレットチャック側との
共回りを防止します。

コレットチャック側を回し、チャックを緩めて軸付砥石を差し込みます。
軸付砥石を固定するためにコレットチャック側を回して締め付けます。
※コレットチャックの交換も同じ手順になります。



◆ 使用方法

エアードイグラインダーの安全バーを前方に押しながらスイッチレバーを握ると作動します。
スイッチレバーを握りこんでいる間は作動し、スイッチレバーを離すと停止します。
※完全に停止するまで数秒かかります。

◆ 仕様

- | | |
|------------------------|---|
| ●全長… 150mm | ●チャックサイズ… 6mm |
| ●重量… 360g | ●回転数(無負荷時)… 25,000rpm |
| ●使用圧力… 0.62MPa | ●エア消費量… 76L/min |
| ●使用コンプレッサー… 3.7kw以上 | ●吸入口… Rc1/4”(プラグ付き) |
| ●使用エアホース内径… 3/8” | ●付属品… スパナx2本(11mm,17mm) |
| ●騒音値… 85db(A) ISO15744 | ●三軸合成値… 1.96m/s ² ISO28927-2 |

【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下さい。
(ISO VG10のエアーツールオイルを数滴たらす)
- ・使用状況に応じて、定期点検をして下さい。

<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 〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀3-8-14 TEL:06-6532-6226 24. Dec