EA159DN-11(エアーカットオフグラインダー)取扱説明書

製品を使用前に必ずお読み頂き、内容を十分に理解した上で、正しくご使用ください。　Ver1.2

本製品は加工・修理・メンテナンスにおいて、切断作業を行うためのものです。

⚠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。** **・使用中は回転部に触らない、又、巻き込まれるような物は近づけない。** 手が触れると怪我をする恐れがあります。又、だぶついた作業着やネクタイ、 ネックレス、長い髪、布きれ等が巻き込まれる恐れがあり大変危険です。 **・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。 **・電気に接触しない。** 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。 **・投げたり落と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。** **・無理に噛み込ませたり過剰な圧力をかけてはならない。**
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。** **・切断砥石の取付交換時、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。**

【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、定期的に注油口より注油をして下さい。

(ISO VG10のエアーツールオイルを数滴たらす)

＜振動工具の三軸合成値について＞

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

【仕様】

・ディスクサイズ…75mm
・適合砥石(直径ｘ穴径)…75mmｘ9.5mm
・使用圧力…0.63MPa
・無負荷回転数…20,000rpm
・空気消費量…170L/min
・吸込口ねじサイズ…Rc1/4”
・使用コンプレッサー…2.2kW
・使用エアホース内径…8mm
・騒音値…82.83dB(A)
・三軸合成値…3.02m/s²(ISO22867)
・重量…890g
・全長…202mm

【各部名称】

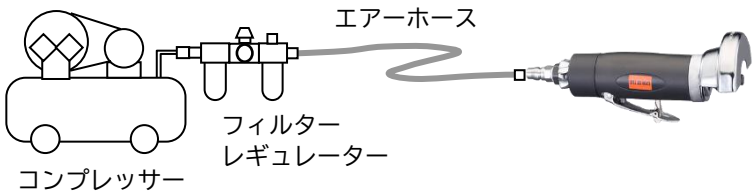
【付属品】

エアーカットオフグラインダー、砥石取付用スパナ、砥石取付用レンチ、プラグ

【使用方法】

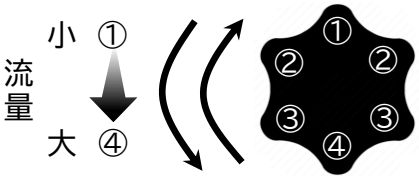
1. 吸入口の保護キャップを外し、プラグを取り付けて下さい。
2. エアーホースに接続し、スイッチを押すと切断砥石が回転します。
3. 作業終了時はエアホースを外して下さい。

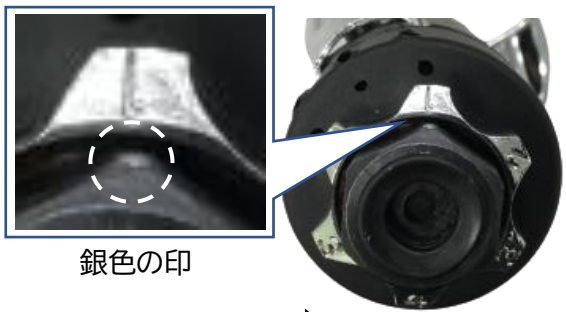
＜接続例＞



【流量調整ダイアル使用方法】

レギュレーターノブ回しを銀色の印に合わせることで
流量の調整が可能です。





【切断砥石取り付け方】

1. 付属のスパナで軸を止め、レンチを反時計周りに回すと
止めねじが外れます。
2. 切断砥石を取り付けた後は、レンチを時計回しに締め込み
固定してください。

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.Nov.