








EA158SH(エア-ドリル)取扱説明書

Ver1.0



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。

 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	<ul style="list-style-type: none">・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	<ul style="list-style-type: none">・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-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-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。
 分解禁止	<ul style="list-style-type: none">・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	<ul style="list-style-type: none">・作業前には、各部を点検し損傷、異常がないか確認をする。・先端ツールの取付交換時、作業終了時、エア-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-ホースを外す。
 禁止	<ul style="list-style-type: none">・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-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。

【仕様】

- ・チャック能力…1～10mm
- ・回転数(無負荷)…1,800rpm
- ・回転方向…正逆転
- ・空気消費量…170L/min
- ・使用圧力…0.63MPa
- ・吸込口ねじサイズ…Rc1/4”
- ・使用コンプレッサー…3HP以上
- ・騒音値…86dB(A)
- ・三軸合成値…3.1m/s² (ISO22867)
- ・材質…アルミ
- ・重量…1,100g
- ・全長…180mm

【各部名称】



【付属品】

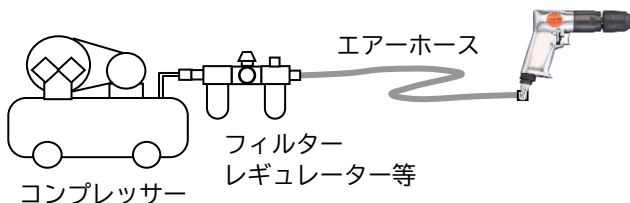
- ・エアードリル、プラグ

【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. キーレスチャックにドリルなど先端ツールを装着します。
(キーレスチャックは時計回りで締め込み、反時計回りでゆるめます。
ゆるまない様にしっかりと締めこんで下さい。先端を交換する際は
逆の手順となります。)
3. エアホースを接続します。(接続の際はスイッチから手を離して作業して下さい)
4. スイッチを押すと先端が回転します。(スイッチを押している間、回転します。)
正逆転レバーを上下に動かすことで回転方向の切替えができます。
F・・・正回転(時計回り)
R・・・逆回転(反時計回り)
5. 作業終了時はエアホースを外して下さい。
(スイッチを離しても暫くは回転します、完全に停止したのを確認してから置いてください)



<接続例>



<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>