

# EA161VA(エアソー)取扱説明書

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く為にも、取扱説明書をよくお読み頂きますようお願い致します。

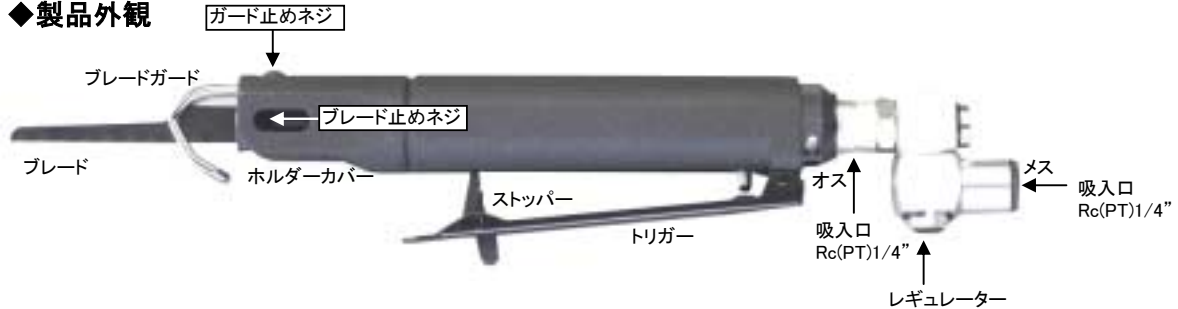
## ◆仕様

- ・使用圧力…0.6MPa
- ・エア消費量…170L/min
- ・ストローク数…10,000bpm
- ・ストローク長…10mm
- ・吸入口…Rc(PT)1/4"
- ・スイベルコネクター付
- ・替刃…EA161LN-124、-132
- ・使用コンプレッサー…2.2kw

## ◆付属品

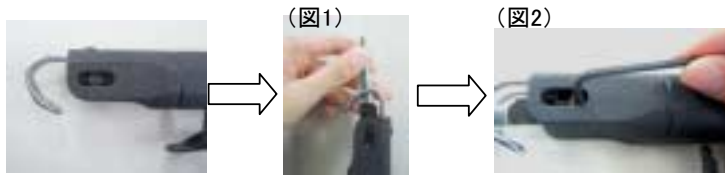
- ・ブレード1枚
- ・六角棒レンチ3mm

## ◆製品外観



## ◆ブレードセット方法

- ①ブレード止めネジを付属の3mm六角棒レンチで緩めます。
- ②消耗したブレードを本体から抜き、新しいブレードを奥まで挿入します。(図1)
- ③ブレードが真ん中に来るようにバランスを取りながらネジを締めこみます。(図2)
- ④ブレードがしっかり止まっているか確認してからご使用下さい。



## ◆ブレードガードの調整

- 1、本体上部のガード止めネジを緩めて下さい。
- 2、ブレードガードの長さを調整し、調整が終了しましたら再度ガード止めネジをしっかり締めて下さい。

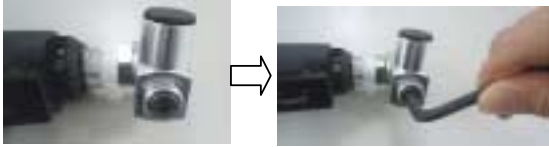


## ⚠ 注意

- ・適正な圧力と適正な使用スピードが最良の作業効率をもたらします。  
コンプレッサーの適性ゲージ圧力は0.6MPaです。
- ・エアーツールとコンプレッサーの間にはフィルターとオイルを設置して下さい。
- ・使用前にホースをコンプレッサーの圧縮空気ですばり掃除すると、湿気とホコリが除去できます。  
ホースを延長して使用するほど(8m以上)、ラインの圧力も相応してあげなければなりません。
- ・作業時は、必ずセーフティグラス、イヤーマフ、防塵マスク、手袋を着用して下さい。
- ・作業現場は、換気をよくして下さい。
- ・コンプレッサー(動力源)が故障した場合はエアーツールを外して下さい。

### ◆使用方法

- ・エアラインに接続し、周囲の安全を確認の上、ストッパーを倒してトリガーを握り込みます。
- ・最適なストローク数をレギュレーターで調整してご使用下さい。



六角棒レンチ5mm(別売)で流量調整します。

### ◆メンテナンス

工具を接続する前に(ISO VG 10)くらいのスピンドルオイルを接続口から4~5滴垂らして下さい。粘度の高いオイルを注しますと、機能が十分発揮されなくなりますので、もし、誤って粘度の高いオイルを注した時は、洗い流して適正オイルを注して下さい。3~4時間の作業毎にオイルを注すと、工具が長持ちします。

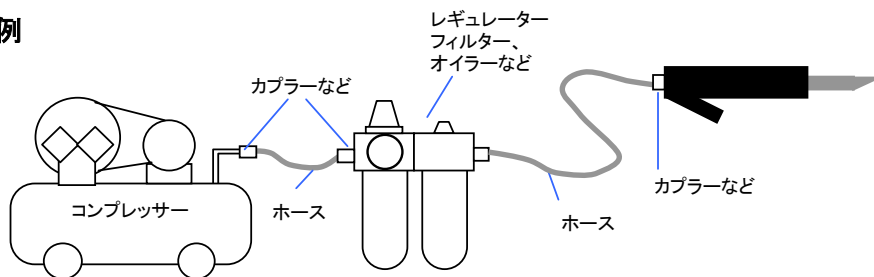
### ◆保管

- ・使用後は、水分や汚れを拭き取り乾燥させ、オイルを注して下さい。
- ・使用しない時は、エアースから工具を外して下さい。
- ・保管に際しては、湿気のある所は避けて下さい。湿気があると工具内部にサビが発生します。

## ⚠ 警告

- ・絶縁されていませんので電源に接触しないように注意して作業してください。
- ・火災・爆発要因のある環境下では、ツールは使用しないで下さい。
- ・ホースをつけたままエアーツールを移動させないで下さい。また、圧力のかかったホースには注意して下さい。
- ・作業対象物は必ず適正な工具に固定して下さい。

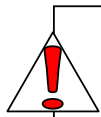
### ◆取付け例



## 安全上の注意

事故、怪我を未然に防ぐ為、ご使用前に必ずお読み頂き、ご理解の上、注意事項を厳守して下さい。説明された用途以外の使用は厳禁です。

- ・作業場は充分明るくして下さい。
- ・作業場には子供を近づけないで下さい。
- ・無理な使い方はしないで下さい。作業にあったエアーツールを使用して下さい。工具の能力と作業にあった速度、トルクを選んで下さい。
- ・作業時は作業に適した服装をして下さい。だぶついた作業服、ネクタイ、ネックレスなどの装身具類は可動部に巻き込まれます。長い髪も危険ですので帽子を被るようにして下さい。手袋を使用する時は、巻き込まれないような物で滑らない手袋を着用して下さい。
- ・作業時には必ず防塵用ゴーグルを併用して下さい。粉塵の多い所では防塵用マスクも併用して下さい。
- ・加工物をしっかりと固定し、両手で工具を使用して下さい。手で加工物を保持すると危険です。
- ・作業工具は注意深く手入れをして下さい。エアース、接続部、スイッチなどは損傷していないか、その他定期的に点検して下さい。握り部、スイッチは常に乾かしきれいな状態を保って下さい。
- ・次の場合はスイッチを切りエアースを外して下さい。  
①ブレードの取付け、交換    ②作業終了時    ③異常を感じた時
- ・エアーツールを運ぶ時は、エアースを外して下さい。不用意にスイッチが入る事があり、危険です。
- ・エアーツールを使用する時は、取扱い方法、作業方法、回りの状態を把握して、慎重に作業して下さい。
- ・作業前には、可動部の位置、取付け状態、その他運転に影響を及ぼす全ての個所に、異常、損傷がないか確認して下さい。



改造はしないでください。

- ・本機の寿命を著しく損ねる場合があります。
- ・ご使用者が怪我をする場合があります。
- ・作業工程に支障を来す場合があります。

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