

EA155HA-1 1/2"sq エアインパクトレンチ(軽量/コンパクト) 取扱説明書

Ver. 1.0

このたびは当商品をお買い上げいただ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いただきますようお願い致します。

■ 仕様

全長：120mm
重量：1.2kg
差込角：1/2"
エア消費量：420L/min
能力(ボルト径)：14mm
最大トルク：850N.m
使用圧力：0.6MPa
無負荷回転数：10,000rpm
吸入口：Rc1/4"
使用コンプレッサー：2.5kW
付属品：カプラー

■ 各部名称



■ 用途

ナットの締付け、取り外し



安全上の注意

事故、怪我等を未然に防ぐ為に、ご使用前に必ず読み、理解し、厳守して下さい。

- ・作業場、作業台は常に整理整頓して下さい。
散らかった場所での作業は、事故のもとです。
- ・作業場の照明は、十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。
作業に合った工具を使用して下さい。工具の能力と作業に合った速度、トルクを選んで下さい。
先端工具に異常はないか、確認して下さい。
- ・作業時は、作業に合った服装をして下さい。
だぶついた作業着、ネクタイ、ネクレス等の装身具類は、回転部に巻き込まれます。
長い髪も危険ですので帽子を被る等して下さい。
手袋を使用する時は、巻き込まれない様なもので滑らない手袋を着用して下さい。
- ・作業時は、保護めがねを必ず着用して下さい。
粉塵の多い所では、防塵用ゴーグル、防塵用マスクを着用して下さい。
- ・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。
エアホース、接続部、スイッチ等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、エアホースを外して下さい。
 - ① 先端工具を取り付ける時、交換する時
 - ② 作業終了時
 - ③ 異常を感じた時
- ・エア工具を運ぶ時は、エアホースを外して下さい。
不用意にスイッチが入ることがあり、危険です。
- ・エア工具を使用する時は、取り扱い方法、周りの状況を十分把握して、慎重に作業して下さい。
- ・作業前に、可動部の位置、取り付け状態、その他運転に影響を及ぼす全ての箇所に損傷や異常がないか、必ず点検して下さい。

■ 騒音について

ご使用中、周囲に迷惑を掛けないう、各都道府県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とって下さい。

■ 使用について

- ・圧力…圧力は必ず0.6MPa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。低すぎると能力は低下します。
- ・エア…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、ドレン等を取り付けて下さい。
- ・給油…ご使用前に吸入口より5～6滴スピンドル油#60を必ず給油して下さい。
給油を怠ると摩擦が増大し、故障の原因となります。使用後も保管の為(防錆の為)給油して下さい。

■ 使用方法

- ・エアラインに接続し、周囲の安全を確認の上、トリガーを引いて下さい。
トリガーを引いている間は、ツールが作動します。
停止はトリガーを離してから数秒かかります。
安全の為に、ツールが完全に停止した後で収納場所に置いて下さい。

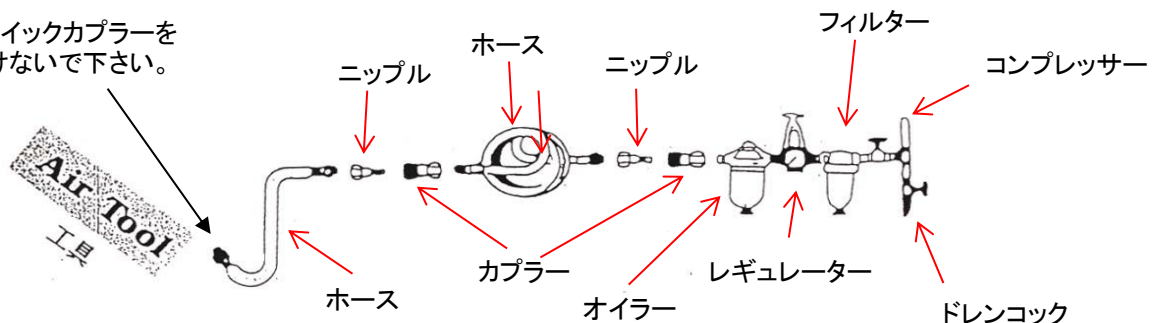
■ 正回転、逆回転切替及びトルク調整

スイッチを右の方向に動かすと正回転し、左の方向に動かすと逆回転します。
また、正回転は3段階のトルク調整が可能です。右へ動かしていくとトルクは大きくなります。



(配管例)

ここにクイックカップラーを取り付けしないで下さい。



オイラーは、1分間に2、3滴(目安)落ちるようにして下さい。

! 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3-8-14

TEL (06)6532-6226 FAX (06)6541-0929