

# HASCO レスキューインパクトレンチ DC24V RIW1500

## 取扱説明書

この度は、RIW1500：レスキューインパクトレンチ DC24V をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。  
ご使用前には内容品の確認と使用時における注意事項を熟読頂き、ご理解の上ご使用くださいますようお願い致します。

## 内容品と名称



## 仕様

- 差込角：1"(25.4sq)
  - 最大トルク：3600Nm
  - 入力電力：DC24V (20V ~ 28V)
  - 電流：10A
  - 定格消費電力：240W ケーブル全長：約 10m
  - 連続使用時間：15 分間 (使用後 15 分間以上の冷却休止が必要です。)
- ※ソケットは付属していませんので、差込角：1"(25.4sq のインパクトレンチ用ソケット) をご用意ください。

## 用途

本工具は固く締まったボルト・ナットを緩めるための非常用工具です。  
(主にトラック車両、車輪のハブナット・ハブボルトの緩め作業等)

**※本工具で締め付け作業を行わないでください。**

作動について・・・本工具は単発式です。

- ① DC24V バッテリーに接続→② トリガースイッチを引く→③ 回転方向を確認→
- ④ ボルト・ナットに適合するインパクトレンチ用ソケットを取付→
- ⑤ 対象ボルト・ナットにセットし本工具を両手でしっかり支える→
- ⑥ 緩めるネジ方向のトリガーを引く(チャージ)→⑦ チャージ後、自動でショック(大きなトルクで衝撃が伴います。)でソケットが回転→⑧ 対象ボルト・ナットが緩んだら本工具を外し通常のレンチ等でボルト・ナットを取り外してください。 ※緩まない時は再度⑥から繰り返し作業を行ってください。

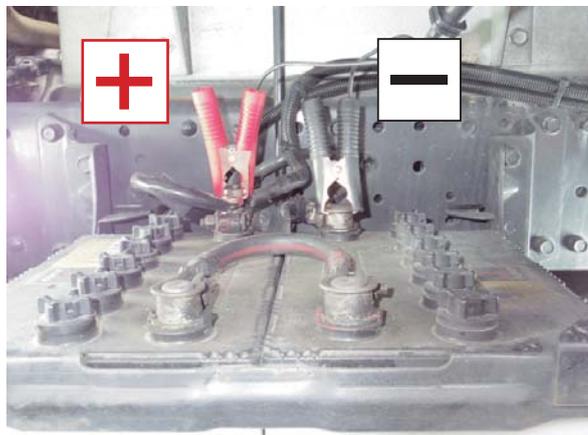
**※連続使用時間：15 分間です。使用後 15 分間以上の冷却休止が必要です。**

## ご使用前に

- ◆火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐ為に、次に述べる **【注意事項】** を守ってください。
- ◆ご使用される前に、4 ページの **【注意事項】** をお読み頂き、指示に従って正しくご使用ください。

## 使用方法

①



**本工具は固く締まったボルト・ナットを緩めるための非常用工具です。**

**※本工具で締め付け作業を行わないでください。**

※ご使用になる、ボルト・ナットサイズに合ったインパクトレンチ用ソケットを先端の四角ドライブに取り付けてください。

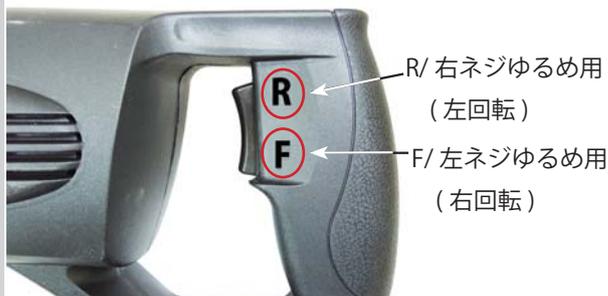
①本工具は、DC24V で作業を行います。  
プラスワニ口クリップ (赤色) を DC24V のプラスに接続、次にマイナスワニ口クリップ (黒色) を DC24V のマイナスに接続します。

②



②左画像のように、ソケットをナットに完全に差し込んでください。  
 ボルトに対し本工具をまっすぐにセットして、本体トリガー部と本体下部の補助グリップを両手で確実に保持してください。

③



R/ 右ネジゆるめ用  
 (左回転)

F/ 左ネジゆるめ用  
 (右回転)

③左の図または本体のマークを参照して頂き、対象のボルト・ナットのネジ山に合ったトリガースイッチを引いて起動し、対象のボルト・ナットの状況に応じたチャージを行ってください。  
**※チャージ後自動でインパクト (ショック) となります。**

引き続き作業を行う場合は再度上記の作業を繰り返してください。

**本工具はボルト・ナット抜き取りには適していません。対象のボルト・ナット緩みましたら本工具での作業を止め通常のレンチ等でボルト・ナットを取り外してください。**

※連続使用時間：15 分間です。  
 15 分間以上の使用はしないでください。  
 故障の原因となります。

**※使用后 15 分間以上の冷却休停止が必要です。**

## トラブルシューティング

### 電源が入らない

原因	対策
ワニ口クリップが正しく接続していない	再度バッテリーの極性を確認して正しくワニ口クリップを接続し直してください。
断線している	断線箇所を探し、断線している場合お買い求めの販売店に相談して頂き、メーカーへ点検・修理を依頼してください。

### モーター音はするが緩まない

原因	対策
電圧が低い	16V 以下の電圧だと正しく作動しません。バッテリーを充電するか、他の 20V 以上の電圧のバッテリーを用意してください。
クラッチが滑っている	本体内部のクラッチの交換が必要なので、作業を中止して頂き、お買い求めの販売店に相談して頂き、メーカーへ点検・修理を依頼してください。

### モーターが逆回転してしまう

原因	対策
ワニ口クリップが正しく接続していない	再度バッテリーの極性を確認して正しくワニ口クリップを接続し直してください。 (プラス、マイナスが逆に接続されている)

## 【注意事項】

### ●感電に注意してください。

- 雨中や雪中、および濡れた場所、湿った所では使用や保管をしないでください。
- 濡れた手で作業や電源ワニ口クリップに触れないでください。感電・火災・漏電の原因になります。

### ●本工具をむやみに分解したり、改造したりしないでください。

- 本工具の本体は樹脂製です。落下等による破損に注意してください。

### ●電源は銘板表示の電圧でご使用ください。

- 表示電圧を超えての使用は、異常な高速回転となり危険です。  
火災・やけど・破損・けがの原因になります。
- 表示電圧以下での使用は、出力トルクが不足します。

### ●使用中は本工具を両手で確実に保持してください。

- 本工具作動時に、反力が大きいので本体トリガー部分と本体下部の補助グリップを両手で確実に保持してください。けがの原因となります。

### ●使用中はソケット等の回転物に手や顔を近づけないでください。

- 作業時にソケットには大変大きな衝撃がかかります。
- 保護メガネを着用してください。けがの原因となります。

### ●コードとワニ口クリップは、定期的に点検してください。

- コードを加工したり、無理に曲げたり、ねじったりしないでください。  
またコードが傷んだ状態で使用しないでください。
- 万一、異常・不具合・破損している場合は、ただちに使用を中止して、お買い求めの販売店に相談して、メーカーへ点検・修理を依頼してください。  
そのままお使い頂くと感電・火災の原因となります。

### ●ガソリン・ガス・シンナー・ベンジンなどの引火性危険物がある場所では、使用しないでください。

### ●高所作業での、落下事故に注意してください。

### ●無理に使用しないでください。

- 本工具の能力範囲でご使用ください。  
能力範囲を超える使用や、本来の目的以外の使用は本工具の損傷を招くばかりではなく、けがの原因になります。

### ●使用しない場合は、ブローケースに収納し、所定の場所に保管してください。

- 乾燥した場所で、子供の手の届かない所あるいは、鍵のかかる所に鍵を掛けて保管してください。  
故障および、誤操作・事故の原因になります。

## 保証に関して

### 保証条件について【ご購入後1年間】

品質的または技術的な欠陥品は、欠陥品返品修理の手順に基づき修理または新品交換致します。

欠陥品かどうかの判断は発売元が決定いたします。

当保証は、事故・不正使用・交換・意図されている目的以外での使用、または取扱説明書に従わなかった場合の損傷につきましてはいかなる保証も致しません。当保証は正式な販売店から購入された物に限定させて頂きます。当保証を譲渡や移転する事はできません。発送時に発生した損傷については送付側の責任となります。返却品・輸送方法は販売店の許可が必須条件となります。

### 返却時の注意事項

返却品の輸送方法は販売店の許可が必要で、運送会社の指定等がありますので必ずお問い合わせの上、お送りください。

また、輸送時の損傷を防ぐために十分な梱包を行ってください。返却時に発生した損傷につきましては当保証では対応できません。

送付側の責任となりますのでご注意ください。