



◆ご使用前に以下に記載した説明および表紙の作業手順を必ずお読みいただき正しく使用してください。

◆お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

## 安全上のご注意

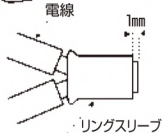
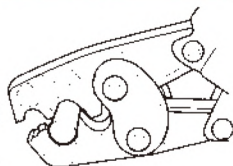
事故やけがを未然に防ぐために、次に記載する警告事項を必ず守ってください。

### 警告

- 活線の圧着やその付近での作業は行わないでください。感電の恐れがあります。
- 適合する電線コネクタ(リングスリーブ)と電線を使用し、正しくお使いください。圧着不良により火災の原因になる恐れがあります。
  - ◆この工具はリングスリーブ(E)用です。
  - ◆リングスリーブの呼びと工具のダイス位置とを必ず合わせてください。
  - ◆リングスリーブの呼びが「小」の場合のみ、電線の組合わせによりダイス位置が「小」と「1.6×2 小」に分かれます。電線組合わせ表にて確認してください。
  - ◆電線は電線組合わせ表の範囲でお使いください。
  - ◆圧着完了後はリングスリーブに表示される圧着マークで適正な圧着であることを確認してください。
  - ◆成形確認機構により、圧着が完了しないとハンドルが開かない構造になっています。ハンドルが開くまで荷重を加えてください。
  - ◆成形確認機構を外しての使用等、改造して使用しないでください。
- ご使用前に各部に損傷がないかをチェックし、損傷がある場合は修理に出してください。圧着不良により火災の原因になる恐れがあります。
  - ◆工具の可動部(連結板・軸等)には、月に1~2回注油して下さい。油切れをしたまま使用すると軸部が著しく摩耗を起し、圧着不良の原因となります。
  - ◆成形確認機構が正常に作動しなくなった際は使用しないでください。
  - ◆各軸に摩擦によりガタが生じる等、損傷が見られた際は使用しないでください。
  - ◆圧着不良を未然に防ぎ、圧着性能を確認するため当社まで定期点検(年1~2回)に出してください。
- 高所作業の際は、ご自身に安全ベルトをして、工具の落下にもご注意ください。事故やけがの恐れがあります。
- 作業時にダイス部やハンドル部に手などをはさまないようにご注意ください。けがの恐れがあります。
- ハンドルが開く際、ハンドルの動きにご確認ください。けがの恐れがあります。成形確認機構が動きハンドルが勢いよく開くことがあります。
- 工具の修理は当社にお出ください。
  - ◆修理は必ずお買い求めの販売店、または当社にお出ください。不完全な修理は十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの恐れがあります。

## 作業手順

- ハンドルが自力で開くまで、きつく握ってハンドルを全開にします。
- リングスリーブを電線の組合わせに合ったダイス部にくわえ、ハンドルを軽く握り、落ちない程度に保持します。
- 電線の被覆を所定の長さに剥ぎ、スリーブに挿入します。電線の心線部がスリーブから約1mm出た状態で、圧着してください。
- 成形確認機構が働いてハンドルが自力で開くまで荷重を加えます。
- 圧着したスリーブを取り出し正しく圧着されたかを確認します。



正しい呼び寸法が刻印されている



## 電線組合せ表

リングスリーブ呼び	最大使用電流 A	電線組合せ			工具のダイス位置	
		同一の場合				異なる場合
		φ1.6mm または 2.0mm <sup>2</sup>	φ2.0mm または 3.5mm <sup>2</sup>	φ2.6mm または 5.5mm <sup>2</sup>		
小	20	2本	—	—	φ1.6mm1本と0.75mm <sup>2</sup> 1本 φ1.6mm2本と0.75mm <sup>2</sup> 1本	1.6×2 小
		3~4本	2本	—	φ2.0mm1本とφ1.6mm1~2本	小
中	30	5~6本	3~4本	2本	φ2.0mm1本とφ1.6mm3~5本 φ2.0mm2本とφ1.6mm1~3本 φ2.0mm3本とφ1.6mm1本 φ2.6mm1本とφ1.6mm1~3本 φ2.6mm1本とφ2.0mm1~2本 φ2.6mm2本とφ1.6mm1本 φ2.6mm1本とφ2.0mm1本とφ1.6mm1~2本	中
大	30	7本	5本	3本	φ2.0mm1本とφ1.6mm6本 φ2.0mm2本とφ1.6mm4本 φ2.0mm3本とφ1.6mm2本 φ2.0mm4本とφ1.6mm1本 φ2.6mm1本とφ2.0mm3本 φ2.6mm2本とφ1.6mm2本 φ2.6mm2本とφ2.0mm1本 φ2.6mm1本とφ2.0mm2本とφ1.6mm1本	大



株式会社 ロブテックス

〒579-8053

東大阪市四條町12-8 TEL(072)980-1111

<http://www.lobtex.co.jp/>

MADE IN JAPAN

AHABAH