

## コンタクトピン用クリンピングツール(圧着工具): CTX CM 1.6/2.5 + CTX CM 3.6

本取扱説明書は、以下の製品に対して共通するものです。内容を良くお読みの上、正しくご使用ください。

### 製品型式

型式	品番	全長 mm/重量 g	圧着可能範囲	適用
CTX CM 1.6/2.5	9018490000	250 / 730	0.14...4.0 mm <sup>2</sup>	HD、HE、ConCept M10、M 5 用切削コンタクト
CTX CM 3.6	9018480000	250 / 730	4.0...10 mm <sup>2</sup>	HD、HE、ConCept M10、M 5 用切削コンタクト

### ダイス溝とコンタクトサイズ

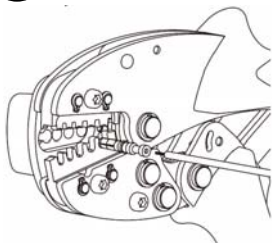
型式	ダイス溝数		位置 1	位置 2	位置 3	位置 4	位置 5	位置 6
CTX CM 1.6/2.5	6 個	コンタクトサイズ	0.14~4	0.14~0.5	0.75~1	1.5	2.5	4
CTX CM 3.6	4 個	コンタクトサイズ	4~10	4	6	10	-	-

### 用途

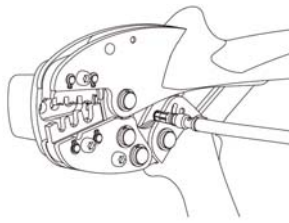
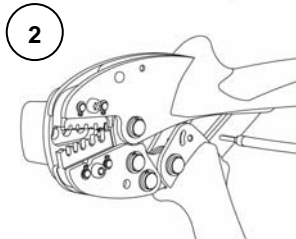
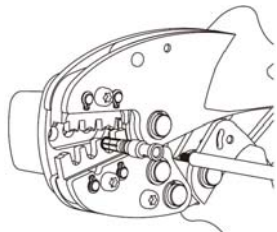
HDC-クリンプ接続タイプのインサート用コンタクトを圧着するために使用します。

### 使用方法

#### 1 CTX CM 1.6/2.5



#### CTX CM 3.6



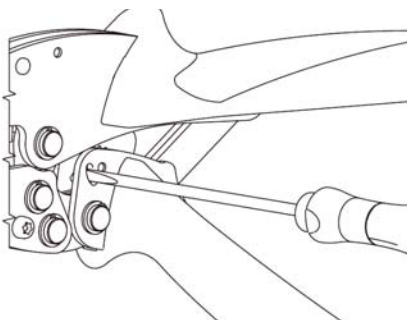
#### ①コンタクトと電線のセット

- ・まず初めに使用するコンタクトの種類に合わせてロケータをセットします。(下記の写真図(a)を参照)
- ・次に圧着するコンタクトのサイズにあったロケータ内の溝にコンタクトを差し込みます。(下記の写真図(b)と(c)を参照)この時、コンタクトのサイズと溝があっていることを確認してください。
- ・次に被覆を切除した電線をコンタクトに挿入します。

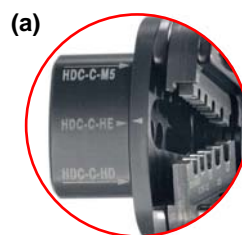
#### ②圧着作業

- ・グリップをラチェットがリリースするまでしっかりと握ってください。グリップを最後まで握ることにより、工具内部のラチェット・ロックがはずれ開放されます。
- ・圧着されたコンタクトを抜き取り電線が確実に圧着されていることを確認してください。

### ラチェットのリリース

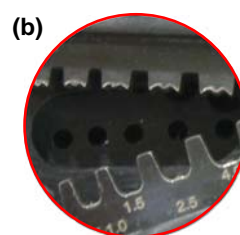


コンタクトが圧着部でかんでしまった場合や最後まで握ったにもかかわらず、圧着部が開放されない場合には、図のようにドライバなどを差込、ラチェット・ロックのレバーを手動で解除してください。



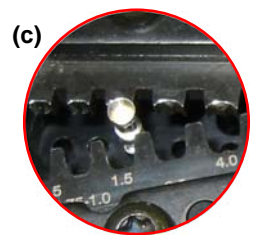
#### ロケータのセット

使用するコンタクトの種類に合わせてロケータ矢印が合うようにセットします。



#### ロケータの溝

圧着するコンタクトのサイズにあったロケータ内の溝にコンタクトを差し込みます。



#### 圧着位置

サイズに合った適切な溝にセットすれば、コンタクトは最適な圧着ポイントに導かれます。



- ・上記用途以外での使用は工具の破損や事故の原因となりますので絶対にお止めください。
- ・工具は、使用頻度に応じて機能維持のため定期的なチェックが必要です。
- ・お客様による修理は故障や事故の原因となりますので絶対にお止めください。