Mobile Crimp Tool

Pressmaster

ダイスをワンタッチで交換

モバイルクリンプツールは殆どのあらゆる機械、電気・電子機器のコネクタに使用出来る理想的なツールです。
パラレルアクションストロークは最大で10000Nの力を生み出すことが出来ます。この軽量でコンパクトなツールはフィールドでの作業を想定して作られており、ワイヤをクリンプする際のワイヤとコネクタの視認性が保たれる様デザインされています。
一つのフレームで幅広いコネクタのクリンプが簡単に出来る、優れたツールです。

型 番	内 容
4300-3149	フレームのみ

※ご使用になるダイスは28頁から別途選んで下さい。

素早いダイスの着脱

使いやすいデザイン

接続バーで取り外してもダイスはバラバラになりません

ダイスは付属の専用ホルダーに収納

特 長

信頼性：
クリンピングのパフォーマンスは一定で正確なパラレルアクションストロークです。

簡便性：
優れたバランスのこのツールはクリンプの行程を全て目視出来るように設計されています。クリンプも片手、または両手で少ない労力で行えます。

多様性：
簡素化されたアクセスとリリースの機構で素早くそしてシンプルなクリンプダイスの交換が可能です。交換のために特殊なツールは必要ありません。

実用性：
クリンプダイスは再利用可能なケースに収納されています。これらツールの全てが移動等を考慮したデザインになっています。

快適性：
クリンプツールのフレーム表面部分全てが寒冷地などでの使用に考慮してプラスチックで覆われています。

経済性：
複数のツールを購入するよりもクリンプダイスを購入するだけで様々な用途に使用出来るこのツールは経済的でもあります。

仕 様

寸法：234×64×24mm
重さ：460g（本体）

実用的で取扱いは簡単

Pressmaster

モバイルクリンプツールは現場作業者やエンジニアのニーズに応えるためにデザインされました。綿密なユーザーインタビューの結果、クリンプ作業部分の視認性を高めるデザインを新たに設計しました。ハンドルをソフトに握れることでコネクタのズレを押さえ、正確なポジションでワイヤを挿入することが出来ます。クリンプダイスは特殊なピンで繋がれており、再利用可能な専用ケースに収納されています。
すべてのディテールを取り扱いの簡易化に配慮してデザインしました。これはクリンピングの性能を落とすことなく実用的に作られたツールなのです。

ダイスの交換

ハンドルを閉じてラッチを指で下におろします。

ダイスのラッチを写真のように下におろして下さい。

ダイスセットを引き出します。

そのままの状態で新しいダイスを挿入して下さい。

クリンプの手順

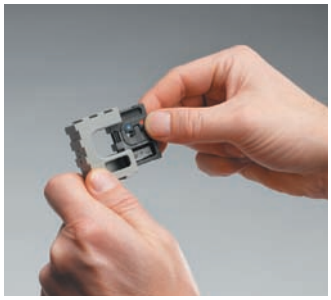
コネクタを正しいクリンプ穴に取り付けてハンドルを握り固定します。

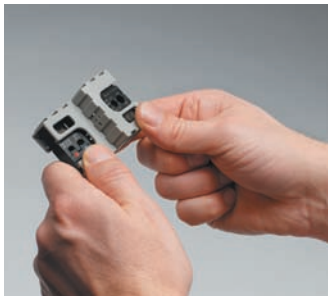
コネクタにワイヤを挿入します。

ハンドルが開放されるまで強く握ります。

ハンドルを開放しクリンプされたコネクタを取り出します。

クリンプダイスホルダー


ダイスが閉じた状態でピン側を先にホルダーに収納して下さい。


ダイスホルダー同士は連結させることが出来ます。

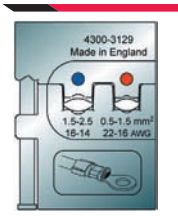
交換用ダイス

Pressmaster

JIS規格ケーブル用ダイス

型　番	六角サイズ(mm)		適合ケーブル
	フェルール	中心コンタクト	
4300-0174	3.25/3.85	0.70	RG-174/U 1.5D-2V
4300-0058	5.41	1.72	RG-58 3C-2V, 3D-2V
4300-5C5D	8.23	1.72	5C-2V, 5D-2V

上の表以外にもJIS規格ケーブル専用ダイスもあります。

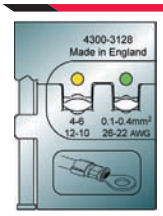


リング型端子

適合ケーブル
●16-14AWG
●22-16AWG

断面積
●1.5-2.5mm²
●0.5-1.5mm²

型　番
4300-3129

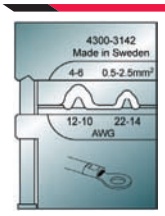


リング型端子

適合ケーブル
●12-10AWG
●26-22AWG

断面積
●4-6mm²
●0.1-0.4mm²

型　番
4300-3128

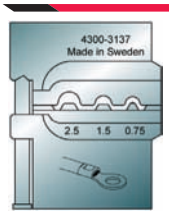


リング型端子

適合ケーブル
12-10AWG
22-14AWG

断面積
4-6mm²
0.5-2.5mm²

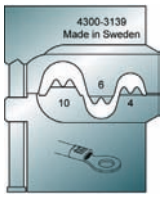
型　番
4300-3142



リング型端子

適合ケーブル
2.5mm²
0.5mm²
0.75mm²

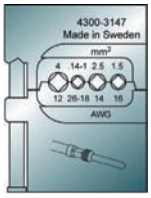
型　番
4300-3137



リング型端子

適合ケーブル
10mm²
6mm²
4mm²

型　番
4300-3139

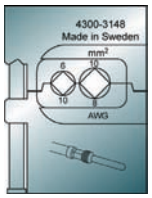


棒型(オス)

適合ケーブル
12AWG
26-18AWG
14AWG
16AWG

断面積
4mm²
0.14-1mm²
2.5mm²
1.5mm²

型　番
4300-3147

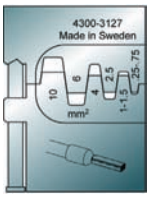


棒型(オス)

適合ケーブル
10AWG
8AWG

断面積
6mm²
10mm²

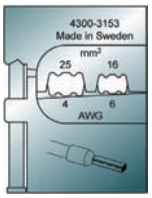
型　番
4300-3148



棒型(メス)

断面積
10mm²
6mm²
4mm²
2.5mm²
1-1.5mm²
0.25-.075mm²

型　番
4300-3127

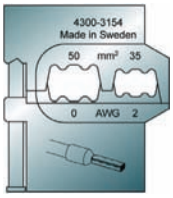


棒型(メス)

適合ケーブル
4AWG
6AWG

断面積
25mm²
16mm²

型　番
4300-3153

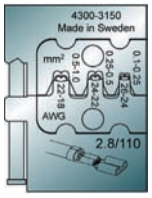


棒型(メス)

適合ケーブル
0AWG
2AWG

断面積
50mm²
35mm²

型　番
4300-3154

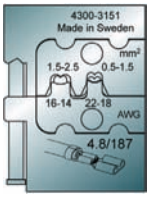


差込型(メス)

適合ケーブル
22-18AWG
24-22AWG
26-24AWG

断面積
0.5-1.0mm²
0.25-0.5mm²
0.1-0.25mm²

型　番
4300-3150

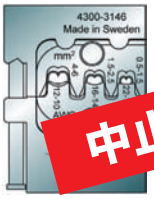


差込型(メス)

適合ケーブル
16-14AWG
22-18AWG

断面積
1.5-2.5mm²
0.5-1.0mm²

型　番
4300-3151



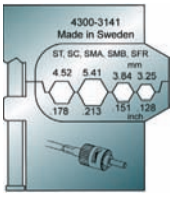
中止品

差込型(メス)

適合ケーブル
[illegible]WG
[illegible]G
[illegible]G

断面積
4-6mm²
1.5-2.5mm²
0.5-1.0mm²

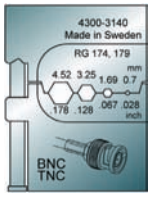
型　番
4300-3146



ST,SC,SMA, SMB,SFR用

フェルール
4.52mm
5.41mm
3.84mm
3.25mm

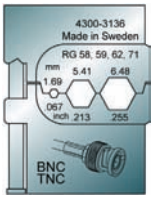
型　番
4300-3141



BNC,TNC (RG174,179用)

フェルール
4.52mm
3.25mm
1.69mm
0.7mm

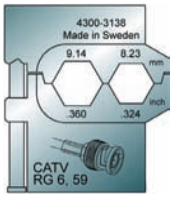
型　番
4300-3140



BNC,TNC (RG58,59,62, 71用)

フェルール
1.69mm
5.41mm
6.48mm

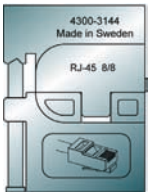
型　番
4300-3136



CATV RG6,59

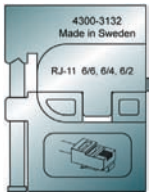
フェルール
9.14mm
8.23mm

型　番
4300-3138



RJ-45 8/8用

型　番
4300-3144



RJ-11 6/6, 6/4,6/2用

型　番
4300-3132