

充電式ハンディ圧着機 Electromechanical Crimping tool

- 軽量コンパクト&ハイパワーチカラの要らない新世代スマート圧着



ダイヤ取替式  
1台で多種の端子に対応できます。



品名	充電式ハンディ圧着機 (標準セット)		
型式	EK50MLJ		
公称出力	最大 15kN		
圧着範囲	裸圧着端子	1.25 ~ 8mm (*)	
	絶縁被覆付端子	1.25 ~ 5.5mm (*)	
圧着時間	1.5 秒以下 (圧着対象による)		
圧着回数	裸圧着端子	5.5mm: 約 590 回	8mm: 約 280 回
	絶縁被覆付端子	2mm: 約 800 回	5.5mm: 約 280 回
サイズ	W93 × D64 × H253mm		
質量	0.96kg (バッテリー含む)		
バッテリー	電圧: 10.8V		
	容量: 2.5Ah (リチウムイオン Li-ion)		
充電時間	約 70 分		
ダイヤシリーズ No.	K50 SERIE		

※適用端子、適用サイズは使用ダイヤによる。  
※圧着回数は目安 (参考値) であり、保証値ではありません。

- EK50ML は、「JIS C 9711 屋内配線用電線接続工具」の対象外の工具となります。(JIS C 9711 にはダイヤ取替式工具の分類がありません)
- EK50ML と各ダイヤの圧着性能は、日本国内の JNLA 登録試験場にて「JIS C 2805 銅線用圧着端子」「JIS C 2806 銅線用裸圧着スリーブ」「JIS C 2807 絶縁被覆付閉端接続子」に定められた圧着性能試験を行い、合格しております。

- マキタ製バッテリーは使用できません。



ダイヤ一覧 Series No.50

- EK50ML には、Series No.50 のダイヤ各種がご利用いただけます。



型番	端子種類	圧着形状	圧着範囲 (mm)
J5010	JIS 裸端子・Bスリーブ	☺	1.25 ~ 8
J5020	JIS 絶縁被覆付端子	☺	1.25 ~ 5.5
J50E	JIS リングスリーブ(E)	☺	E小, E中, E大
J50CE	JIS 閉端接続子(CE)	☺	CE1, CE2, CE5
AE5071	エンドスリーブ(フェルレル)	☐	0.5 ~ 6
AE5072	エンドスリーブ(フェルレル)	☐	10 ~ 25
AE5073	エンドスリーブ(フェルレル)	☐	35 ~ 50
R501	Tubular cable lugs / connectors	☺	0.75 ~ 2.5
R502	Tubular cable lugs / connectors	☺	4 ~ 10
R505	Tubular cable lugs / connectors	☺	16 ~ 25

※上記以外のラインナップについてはお問い合わせください。

バッテリー式 油圧ポンプユニット Battery powered hydraulic drive unit with 700bar



型式	AHP700L	サイズ	W160 × D280 × H330 mm
バッテリー	18V by Makita	質量 (電池含む)	6.4kg
出力	700bar (70MPa)	油量	800ml



分離式油圧工具 Crimping Heads and Cutters for hydraulic drive unit with 700bar

■ 圧縮ヘッド



型式	ダイヤシリーズ No.	公称出力	能力
			六角圧縮
PK22	K22 SERIE	60kN	6~300mm (*)
PK12042	K13 SERIE	120kN	16~400mm (*)
PK120U	K13 SERIE	120kN	16~400mm (*)
PK45	K45 SERIE	450kN	*
PK1000	受注生産	1000kN	*

※ 数値は IEC、DIN、UL などの海外工業規格に基づいております。  
JIS 規格への適合についてはお問い合わせください。

■ ケーブルカッターヘッド



型式	切断範囲	ヘッドタイプ	切断材質
SDG55	~ φ55mm	クローズ	銅線、アルミ線、銅線、ACSR (メッセンジャーワイヤー他)
SDG852	~ φ85mm		銅線、アルミ線
SDG105	~ φ105mm		銅線、アルミ線
SDK65	~ φ65mm	オープン	銅線、アルミ線
SDK85	~ φ85mm		銅線、アルミ線
SDK105	~ φ105mm		銅線、アルミ線
SDK120	~ φ120mm		銅線、アルミ線

日本代理店 株式会社 マルタカ電器 クラウケ事業部

〒491-0827 愛知県一宮市三ツ井 7 丁目 12 番 23 号  
TEL (0586) 75-5873 | FAX (0586) 75-5473 | http://www.klauke.jp

■ 修理のご依頼お問合せは・・・

Klauke 認定修理センター (日本)

〒491-0827 愛知県一宮市三ツ井 7 丁目 12 番 23 号  
TEL (0586) 75-5873 | FAX (0586) 75-5473 | E-mail support@klauke.jp  
ホームページの修理依頼フォーム

- このカタログは2019年3月に作成したものです。改良により予告なく仕様変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 本カタログのカラー写真は撮影上、印刷上の諸条件により、実際の商品と色が異なる事があります。●本カタログに掲載されている文章、写真、イラストの無断転載、複写、引用等はお断りします。



## 充電式油圧圧縮工具



EK424CFMJP



EKM6022L



EK12042L

型 式	バッテリー	ダイスシリーズ No.	公称出力	圧着(圧縮)範囲	サイズ	質 量 (電池含む)
EK424CFMJP	18V by <i>Makita</i>	<b>K4</b> SERIE	42kN	14~60mm 6~150mm (※)	W116 × D75 × H336mm	2.5kg
EKM6022L		<b>K22</b> SERIE	60kN	6~300mm (※)	W116 × D75 × H379mm	3.0kg
EK12042L		<b>K13</b> SERIE	120kN	16~400mm (※)	W319 × D75 × H412mm	6.0kg

※ 数値は IEC、DIN、UL などの海外工業規格に基づいております。  
JIS 規格への適合についてはお問い合わせください。

## ボルト・ケーブルトレイ カッター



※ ネジ山を残すボルト切断はできません。



EBS6LGKS



EBS8L

型 式	バッテリー	公称出力	切断範囲	切断回数	サイズ	質 量 (電池含む)
EBS6LGKS	18V by <i>Makita</i>	24kN	~ φ6mm		W116 × D75 × H346mm	1.9kg
EBS8L		15kN	~ φ8mm	約 300 回 (※)	W116 × D75 × H310mm	1.5kg
EBS12L		45kN	~ φ12mm		W116 × D75 × H341mm	2.0kg

● 本カタログに掲載の製品は、(株)マキタの製品ではありません。製品のお問い合わせは、(株)マルタカ電器 Klauke 事業部までご連絡ください。

## ケーブルカッター・網線カッター



ES32L



ESM50CFM

型 式	切断範囲	ヘッドタイプ	バッテリー	切断材質	サイズ	質 量 (電池含む)
ES32L	~ φ32mm	オープン	18V by <i>Makita</i>	銅線、アルミ線 (CV、IV、高圧線など)	W123 × D75 × H378mm	2.0kg
ES32FL	~ φ32mm			銅線 (細線用) (KIV、MLFC、WL1 など)	W123 × D75 × H378mm	2.0kg
ESM50CFM	~ φ50mm			銅線、アルミ線	W139 × D80 × H514mm	3.0kg

※ 線種によって切断可能範囲が異なります。詳細はお問合せください。



ESG50L



ESG85L



ESG45L



ESG55L



ESG105L

型 式	切断範囲	ヘッドタイプ	バッテリー	切断材質	サイズ	質 量 (電池含む)
ESG45L	~ φ45mm	クローズ	18V by <i>Makita</i> 3.0Ah 以上	<b>網線</b> 銅線、アルミ線、鋼線、ACSR (メッセンジャーワイヤー他)	W330 × D75 × H419mm	5.7kg
ESG50L	~ φ48mm			銅線、アルミ線	W333 × D75 × H401mm	4.7kg
ESG55L	~ φ55mm			<b>網線</b> 銅線、アルミ線、鋼線、ACSR (メッセンジャーワイヤー他)	W337 × D75 × H461mm	8.0kg
ESG85L	~ φ85mm			銅線、アルミ線	W394 × D75 × H520mm	6.6kg
ESG105L	~ φ105mm			銅線、アルミ線	W362 × D75 × H604mm	10.3kg

※ 線種によって切断可能範囲が異なります。詳細はお問合せください。

## ケーブルカッター・網線カッター



ES20L



ESG25L



ESM25CFM



ESGM452CFM

型 式	切断範囲	ヘッドタイプ	バッテリー	切断材質(※)	サイズ	質 量 (電池含む)
ES20L	~ φ20mm	オープン	18V by <i>Makita</i>	<b>網線</b> 銅線、アルミ線、鋼線、ACSR (メッセンジャーワイヤー他)	W123 × D75 × H355mm	2.1kg
ESG25L	~ φ25mm	クローズ		<b>網線</b> 銅線、アルミ線、鋼線、ACSR (メッセンジャーワイヤー他)	W116 × D75 × H370mm	2.1kg
<b>NEW</b> ESM25CFM	~ φ25mm	オープン		<b>網線</b> 銅線、アルミ線、鋼線、ACSR (メッセンジャーワイヤー他)	W125 × D80 × H454mm	2.9kg
<b>NEW</b> ESGM452CFM	~ φ45mm	クローズ		<b>網線</b> 銅線、アルミ線、鋼線、ACSR (メッセンジャーワイヤー他)	W126 × D80 × H492mm	4.6kg

※ 線種によって切断可能範囲が異なります。詳細はお問合せください。



ES65L



ES85L



ES105L

型 式	切断範囲	ヘッドタイプ	バッテリー	切断材質	サイズ	質 量 (電池含む)
ES65L	~ φ65mm	オープン	18V by <i>Makita</i> 3.0Ah 以上	銅線、アルミ線	W357 × D75 × H491mm	6.3kg
ES85L	~ φ85mm			銅線、アルミ線	W373 × D84 × H508mm	7.0kg
ES105L	~ φ105mm			銅線、アルミ線	W393 × D75 × H594mm	9.4kg

※ 線種によって切断可能範囲が異なります。詳細はお問合せください。