

Klauke®

クラウケ

====  Made in Germany =====



ドイツ製 油圧式電設工具 マキタバッテリー(18V)で駆動



<http://www.klauke.jp>

• 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。

充電式ハンディ圧着機（機械式）

- 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



ダイス取替式

用途に合わせてダイスの取り替えが可能。



質量
0.96
kg



EK50MLJ

国内
在庫品



- 1 専用ケース (プラスチック)
- 2 EK50MLJ 本体
- 3 バッテリー
- 4 充電器

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 15kJ
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	裸端子 8mm：約 180 回 (※) 裸端子 5.5mm：約 370 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：1.5Ah（リチウムイオン Li-ion）
充電時間	約 40 分
ダイスシリーズ No.	50 Klauke

※適用端子は使用ダイス（歯口）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。

- EK50MLJ 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 にはダイス取替式工具の分類がありません）
- EK50MLJ 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」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。

ダイス一覧 Series No.50

50
Klauke

- EK50MLJ には、Series No.50 のダイス各種がご利用いただけます。

J5010



J5020



AE501



型 番	端子種類	圧着形状	圧着範囲 (mm)
J5010	裸端子		1.25 ~ 8
J5020	絶縁被覆付端子 近日発売		1.25 ~ 5.5
AE501	エンドスリーブ (フェルール)		0.14 ~ 50
AE502	エンドスリーブ (フェルール)		10 ~ 25
AE503	エンドスリーブ (フェルール)		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。

型 番	端子種類	圧着形状	圧着範囲 (mm)
Q501	Solderless terminals (DIN46234) Pin terminals (DIN46230) Solderless connectors (DIN46341)		0.5 ~ 10
D504	Compression cable lugs (DIN46235) Connectors (DIN46267, part1)		6 ~ 16
D505	Compression cable lugs (DIN46235) Connectors (DIN46267, part1)		16 ~ 25
CR501	オープンパレル端子 (リセブタクル) 2.8 / 6.3		0.25 ~ 6
CR502	オープンパレル端子 (リセブタクル) 4.8		0.5 ~ 2.5

充電式油圧圧縮工具



EK1550ML



EK354L



EKM6022L



EK12042L

型 式	バッテリー	ダイスシリーズ No.	公称出力	能 力	サイズ	質 量 (電池含む)
				六角圧縮		
EK1550ML	10.8V by Klauke	50 Klauke	13kN	0.14~50mm [※]	W110 × D60 × H330mm	1.5kg
EK354L	18V by Makita	4 Klauke	35kN	6~150mm [※]	W116 × D75 × H336mm	2.5kg
EKM6022L		22 Klauke	60kN	6~300mm [※]	W116 × D75 × H379mm	3.0kg
EK12042L		13 Klauke	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 Makita	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

ケーブルカッター



ES32L



ESM50CFM

オープン型

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>	銅線、アルミ線、銅線、ACSR	W123 × D75 × H355mm	2.13kg
ES32L	~ φ32mm			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
NEW ESM50CFM	~ φ50mm			銅線、アルミ線	W139 × D80 × H514mm	3.0kg



ESG50L



ESG85L



ESG45L



ESG55L



ESG105L

クローズ型

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	銅線、アルミ線、銅線、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			銅線、アルミ線、銅線、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



YouTube



クローズ型



ESG25L

NEW



ESGM45CFM

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)
ESG25L	～ φ25mm	クローズ	18V by <i>Makita</i>	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
NEW ESGM45CFM	～ φ45mm			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



ES65L



ES85L



ES105L

オープン型

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

分離式油圧工具

■ 圧縮ヘッド



型 式	ダイスシリーズ No.	公称出力	能 力
			六角圧縮
PK22	22	60kN	6~300mm ^φ (※)
PK12042	13	120kN	16~400mm ^φ (※)
PK120U	13	120kN	16~400mm ^φ (※)
PK45	45	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

クローズ型



オープン型



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、鋼線、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、鋼線、ACSR (メッセンジャーワイヤー他)
SDK85	~ φ85mm		銅線、アルミ線
SDK105	~ φ105mm		銅線、アルミ線
SDK120	~ φ120mm		銅線、アルミ線

■ 油圧ポンプユニット

YouTube



型 式	AHP700L
バッテリー	18V by Makita × 2個
出 力	70MPa
サイズ	W160 × D280 × H330mm
質 量 (電池含む)	6.4kg
油 量	800ml



圧縮 (圧着) ヘッド
セットイメージ



ケーブルカッターヘッド
セットイメージ

・ 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。

Klauke®



■ 製品に関するお問合せは・・・

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) 75-5151 (代表) | FAX (0586) 75-5160 | <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) 75-5151 | 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 2018 年 5 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。