

www.klauke.jp

made in Germany

JIS 対応モデル

(JIS C 2805)



充電式油圧圧着工具

EK424CFMJP

**THE FLEXIBLE
BATTERY-POWERED
PRESSING TOOL**

Makita
BATTERY

マキタ製のバッテリーが
使用できます。

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。

140 YEARS OF EXPERIENCE
WITH TOOLS

Klauke[®]

INTELLIGENT GERMAN TOOL TECHNOLOGY

made in Germany

ダイス取り換え式

JIS、DIN、IEC など、
1台で多種の端子に対応。

ダイスシリーズ#4



330°
回転ヘッド



抜群の操作性! ワンタッチ開閉ヘッド



オートリターン機能

圧着完了後、ピストンが自動的にリリース。
作業の完了が一目瞭然。

⚠ 圧着不良アラート機能

圧力不足で正常に圧着が完了しなかった場合、
警告音とディスプレイ表示でエラーを通知。

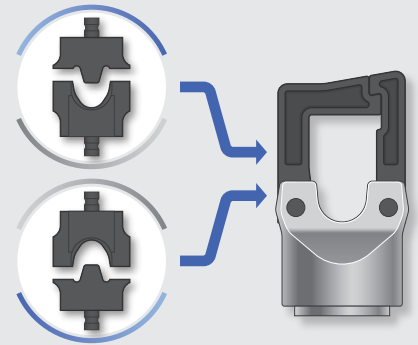
i-press® アプリ (無料)

Bluetooth 通信でカンタン接続
お手持ちのスマートフォンや
タブレットで工具の状態が確認
できます。



ダイスの上下反転が可能

ダイスの取付け向きを変えることができ、
さまざまな施工状況にフレキシブルに対応。



暗所でも見やすい 本体ディスプレイ

動作・機器情報を表示。

プレッシャーメーター/バッテリー残量/エラー表示/
動作回数/メンテナンス時期/シリアルナンバーなど。



マキタ 18V Li-ion バッテリーが、
容量問わず使用可能。

LED インジケータ

作業状況や本体の状態、
故障、修理時期などを LED でおしらせ。

BATTERY POWERED HYDRAULIC PRESSING TOOL



JIS 対応モデル
(JIS C 2805)

**NEXT
GENERATION**

- ▶ マキタバッテリーで駆動。
- ▶ 圧着範囲 14mm^φ - 60mm^φ (JIS C 2805対応)
- ▶ 軽量コンパクト設計で作業負担を軽減。

製品特徴

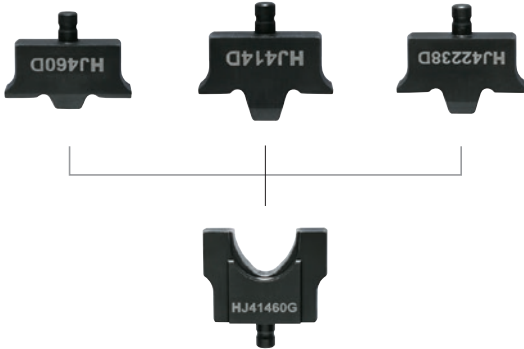
- 回転式ヘッド (330°)
- LED インジケータと音でエラーを通知。
- スイッチ一つで全ての操作が可能。
- オートリターン機能で作業効率が改善。
- LED ワークライト

対応ダイス

- No.4 シリーズ



仕様	
品名	充電式油圧圧着工具 (標準セット)
型番	EK424CFMJP
公称出力	42kN
ストローク	9mm
適応範囲	(JIS) 14 - 60mm ^φ (IEC) 6 - 150mm ^φ
圧縮時間	3 ~ 4 秒 (圧縮サイズによる)
充電時間	約 15 分
質量	2.4kg (バッテリー含む)
使用温度	-10°C ~ 40°C



標準付属品	型番
裸端子用圧着ダイス オス 14mm ^φ	HJ414D
裸端子用圧着ダイス オス 22mm ^φ - 38mm ^φ	HJ42238D
裸端子用圧着ダイス オス 60mm ^φ	HJ460D
裸端子用圧着ダイス メス 14mm ^φ - 60mm ^φ	HJ41460G
専用ケース (プラスチック)	KK50NG

オプション品	型番
マキタ 18V/1.5Ah, Li-ion バッテリー	BL1815
マキタ急速充電器	DC18RF

- ※ バッテリーと急速充電器は別売となっております。
- ※ マキタ 18V Li-ion バッテリーが、容量問わずご使用いただけます。
- ※ 本体のみ、ダイスのみ等、単品での販売も可能です。

■ 圧着ダイス組み合わせ

	型番	サイズ (mm ^φ)			
		14	22	38	60
オス	HJ414D	●			
	HJ42238D		●	●	
	HJ460D				●
メス	HJ41460G	●	●	●	●

■ 圧着回数 (目安)

サイズ (mm ^φ)	オス	メス	圧着回数
14	HJ414D		約 225 回
22	HJ42238D	HJ41460G	約 195 回
38			約 155 回
60	HJ460D		約 155 回

※ マキタバッテリー 18V 容量 1.5Ah 使用 (フル充電時)



IEC規格 圧縮ダイス (IEC 60228)

HR 4



- ・圧縮端子、コネクタ
- ・スイッチギヤ用圧縮端子

サイズ (mm)	型番	圧縮幅 (mm)
6	HR46	5
10	HR410	5
16	HR416	5
25	HR425	5
35	HR435	5
50	HR450	5
70	HR470	5
95	HR495	5
120	HR4120	5
150	HR4150	5
6-150 (セット)	HR4SET	5

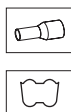
HD 4



- ・圧縮端子 DIN 46235
- ・コネクタ DIN 46267

サイズ (mm)	型番	Code	圧縮幅 (mm)
6	HD46	5	5
10	HD410	6	5
16	HD416	8	5
25	HD425	10	5
35	HD435	12	5
50	HD450	14	5
70	HD470	16	5
95	HD495	18	5
120	HD4120	20	5
6-120 (セット)	HD4SET		5

HAES 4



- ・エンドスリーブ(フェールール)端子
- ・圧縮形状は特殊な台形型で、可とう撚り線にも対応

サイズ (mm)	型番	圧縮幅 (mm)
10	HAES410	10
16	HAES416	10
25	HAES425	10
35	HAES435	10
50	HAES450	10



■ 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) 75-5873 | FAX (0586) 75-5473 | E-mail info@klauke.jp

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8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。