

各位

愛知県安城市住吉町3丁目11番8号

株式会社 マキタ

バランスの良いT型ボディの充電式圧着機を発売

株式会社マキタ(本社:愛知県安城市、取締役社長 後藤宗利、資本金 24,206 百万円)は、マキタ 18V リチウムイオンバッテリーを使用した「**充電式圧着機 TC300D**」を発売する運びとなりましたのでお知らせします。

圧着・圧縮・切断といった作業の負担を大きく軽減する圧着機を新たにリチウムイオンバッテリー製品シリーズのラインアップに加え、他の豊富な充電式製品とともに電気設備工事現場における作業の効率化をサポートいたします。



圧着・圧縮・切断

バランスの良いT型ボディで使いやすい

多様な先端工具を付替え、
電設作業を1台で

[製品の特長]

1. BL モーター採用&バランスの良いT型ボディ

ブラシレスモーターを搭載して全長をコンパクトにするとともに、オイルタンクをセンターに配し、作業時の製品バランスに優れる T 型ボディを採用しました。



オイルタンクをセンターに配した
バランスの良いT型ボディ

2. 多様な先端工具

標準付属品の圧着用アタッチメントによる圧着に加え、別販売品の先端工具に付け替えることで、圧縮・切断といった電設作業への対応が可能です。



圧着 14~250 圧着範囲 mm²



圧縮 /六角 圧縮 /T形 切断

圧着以外の先端アタッチメント別売。

3. 使いやすさへの配慮

圧着・圧縮作業の完了後に自動でダイスを元の位置に戻すオートリターン機能、圧着・圧縮不足を防止するため、ピストンの動作状態を表示するランプ、作業回数を記録し、メンテナンス時期をランプで知らせるカウンター機能など、使いやすさに配慮した機能を充実させています。

面倒な戻し作業不要 オートリターン

リリーススイッチを操作せずに
ダイスが自動で戻ります。

オートリターン
機能は解除可能



ピストン動作完了お知らせ 完了表示ランプ

ランプが点灯し動作状態を
一目で確認できます。

動作完了時は完了ランプ点灯 緑
エラー時は未完了ランプ点灯 赤



メンテナンス
時期をランプで
お知らせ



【製品仕様】

モデル名	充電式圧着機 TC300D		
バッテリー電圧	18V		
公称出力	127kN		
圧着範囲 (銅線用裸圧着端子およびスリーブ)	14-250mm ²		
本機寸法 (長さ×幅×高さ)	330mm×85mm×330mm		
質量 (250mm ² ダイス、バッテリー含む)	4.7kg		
1 充電あたりの作業量 (目安) ^{※1}	14mm ²	約 500 回	
	60mm ²	約 370 回	
	100mm ²	約 220 回	
	250mm ²	約 150 回	
標準付属品 ^{※2}	圧着コマ・圧着ヨーク・オスダイス・メスダイス バッテリー BL1860B・充電器 DC18RF・プラスチックケース		
標準小売価格 (税別)	[TC300DRG] 373,000 円		

※1 数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。

※2 圧着以外の先端アタッチメント別売。



充電式圧着機 TC300D

本件に関するお問い合わせ先

報道関係のお問い合わせ先

株式会社マキタ 総務部総務課 TEL0566-97-1717(直)

お客様のお問い合わせ先

株式会社マキタ 全国 116ヶ所営業所 <https://www.makita.co.jp/network/index.html>

以上