

# 卓上型超音波カッター KW-430C

## Portable Ultrasonic Cutter



【色々な用途に使えます】

- ◆プラスチック製品 (ゲートカット・バリ取り・穴あけ等)
- ◆繊維製品 (カット面は溶断されるのでホツレにくくなります)
- ◆ゴム製品 (デザイン的なカットもOK)
- ◆テープ・フィルム・シート (作業時間を大幅に短縮)
- ◆プリント基板のパターン (精密かつ正確なパターンカット作業を実現)
- ◆紙・段ボール (重労働を省力化できます)
- ◆植物・食品 (きれいな切り口で製品価値を高めます)

超音波振動によってワークをスムーズに切断し、しかもきれいな仕上がり。  
 様々なアプリケーションに対応し、カット作業が楽になります。

### 超音波カッターの特長

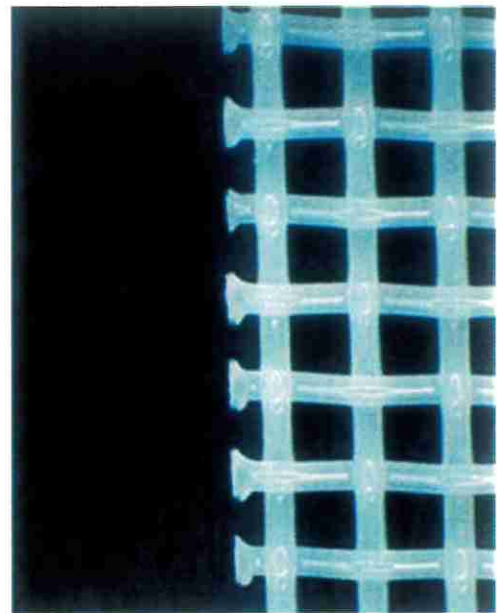
超音波カッター「KW-430C」は、ペン感覚で直線・曲線を力を入れず楽にカットできる小型ハンディタイプです。超音波カッターは、ツール先端に取り付けた刃に1秒間に40,000回の微細な振動を与えて溶断する為、プラスチック製品やフィルム、繊維製品などをスムーズにカットし、しかもカット面の仕上がりはきれいで滑らかです。超音波カッター「KW-430C」は、カット作業の常識を超えたスピーディーでスムーズな作業を実現します。

### 誰でも使える簡単操作

操作方法は、電源を入れてフットスイッチを踏むだけです。非常に簡単で、どなたでもご使用頂けます。超音波の出力調整機構付ですので、アプリケーションに応じて最適な振動に調整可能です。

### 刃の交換も簡単に行えます

KW-430Cの刃は、市販のカッター刃を使用しておりますので、替刃の購入はお近くの文具店などでお求め頂けます。交換作業もボルトクランプ式で非常に簡単です。



超音波カッターによるきれいな切断面



プラスチック製品のカットに



繊維製品のカットに



フィルムのカットに



基板のパターンカットに

### ■ KW-430C仕様表

型式	KW-430C
周波数 (kHz)	40
最大出力 (W)	30
出力調整	アナログボリューム式
入力電源	AC100V (50/60Hz)
振動子	ボルト締めランジュバン型振動子
本体寸法 (mm) W×D×H	260×170×140
本体重量 (kg)	約3
ツール部寸法 (mm)	φ26×200
ツール部重量 (g)	約100
RFケーブル長 (m)	1.5
付属部品	フットスイッチ/替刃40枚



※カタログに記載された内容および製品の仕様は、改良の為、予告なく変更することがあります。  
 用途に応じて特別仕様の設計・製造も致します。お気軽にご相談ください。

●お問い合わせは・・・

●発売元



日本アレックス株式会社

本社・工場 〒277-0872 千葉県柏市十倉二348-149  
 TEL04-7137-2081 FAX04-7137-2083  
 大阪営業所 〒564-0011 大阪府吹田市岸部南1-21-8  
 TEL06-4860-4111 FAX06-4860-4112  
 ホームページ <http://www.nalex.co.jp/>  
 E-mail [info@nalex.co.jp](mailto:info@nalex.co.jp)