

# 10TA 330

**喜性能**方能切断機





# **10TA** 330

lota 330 は、非常に幅広いアプリケーションに対応する万能な切断機です。熱圧縮チューブ、エアチューブ、電線、プラスチックバンド等、多種多様な素材を正確な長さ(最長1,000 mまで)で切断するように設計されています。lota 330の操作はユーザフレンドリーで、正確かつ信頼性の高い加工を行います。

# CUTS AT ALL TIMES

**FOR PRECISE** 

常に正確な切断



#### シンプルで直感的

- 直感的、ユーザの利便性を向上
- 5つのキーとタッチパネルを組み合わせて操作

## 万能かつ高速

- 様々な材質の加工に最適
- 最大25 mm まで幅広い直径に対応
- 最大幅は 82 mm
- 電線断面積は、最大 35 mm<sup>2</sup> まで
- 1度に4本まで同時に並列加工が可能なので 生産率が高い

#### 正確かつ精密

- 複数のサポートローラー付きベルトドライブ
- ベルトドライブの間隔、素材の直径まで手動で設定が可能
- 圧力設定の調整が可能











#### 安定性と繊細な加工

複数のサポートローラー付きベルトドライブが材料をカッティングブレードまで搬送し、正確な測長精度を確保します。ベルトドライブの圧力と間隔は、手動で状況に応じて調整することが可能です。

lota 330 は、切断機に期待される全ての要件、信頼性・安定性・汎用性の高さを兼ね揃えた切断機です。優れたパフォーマンス、パワー、品質を提供します。コンパクトなサイズで場所を取らず、運搬も簡単です。並列加工が可能で4本まで同時に切断できるので、生産量を最大化します。

# スマートハンドリング

lota 330 は、電源ボタンを押せば、すぐに使用することができます。ベルトドライブの圧力によって、切断する材料は固定されます。製品の長さ、加工本数、バッチサイズはタッチスクリーン上で設定できます。最終製品用にサンプルカット機能を使って切断長さを確認し、その後生産を開始することが可能です。使用頻度の多い機能は5つのキーボタンで操作し、その他の機能はタッチスクリーン上に表示されます。操作は簡単で、かつ工具を使わずに様々な材料の段取り替えが素早くできます。

スロープ式ワーク搬出口



05 上から下へ5つのキー: ベルトドライブの開閉 ベルトドライブの送り ゼロカット 生産開始 生産停止





**左側** 使用可能な送り装置

## 高い汎用性、魅力的なデザイン

lota 330 は、非常に優れた柔軟性、信頼性 の高い加工、正確性を備えた理想的な切断 機です。また送り装置を簡単に設置できま す。lota 330 の外部インターフェイスには エンコーダ出力、I/O 2つ、イーサネット接 続があります。安定した強力な切断機の Iota 330 は、電線断面積 35 mm<sup>2</sup> (AWG2) まで、正確な切断能力を提供しま す。

lota 330 は、人間工学に基づいた素晴らし いデザインを取り入れました。強調した赤の ラインで、マーケットリーダー Komax Wire が開発した製品であるとすぐに分かるでし ょう。

# 技術データ

測長範囲	1 – 1,000,000 mm
長さ精度	+/- (1 mm + 0.2% x L)
導体断面積	0.14 – 35 mm² (撚り線), AWG 26 – 2
最大直径	16 (0.63 in.) - 25 mm (0.98 in.) (コンベアベルトの中央部)
最大幅	82 mm (3.2 in.)
バッチサイズ	1 - 99,999 本
ノイズ	< 70 dB
電源コード(入力電源)	100 - 240 VAC/5A, 50/60 Hz, 320 VA
供給空気圧力	0. 6 MPa
製品寸法 (W x H x D)	385 x 510 x 525 mm (16 x 20 x 21 in.)
重量	37.3 kg (82 lbs.)
インターフェイス	2 x I/O、エンコーダ出力、イーサネット

# オプションと付属品

- 様々なカッティングブレード	
電線送り機: ads 112, ads 115, ads 119, F1150	
並列加工用セパレーショントラック	

# 加工例



### Komax - leading the field now and in the future

ワイヤー加工自動化のパイオニア、マーケットリーダーとして、Komaxはお客様に高精度のコンタクト接続を必要とする革新的かつ持続可能なソリューションを提供しています。Komax は、様々な産業向け機械や装置を製造し、ありとあらゆる自動化やカスタマイズに対応致します。品質管理ツール、テストシステム、インテリジェントネットワークソリューションなどの製品ラインナップを取り揃え、安全かつ効率的な生産をお約束致します。

Komaxは、世界中に拠点を置くスイス企業で世界各地で製品の開発、製造を行っています。Komaxは現地企業や従業員を含むグローバルなディストリビューションネットワーク、サービスネットワークを生かし、世界中のお客様に現地でサポートを提供致します。標準化されたサービスプロセスを通して、製品購入後も長くご利用いただけるようお客様の投資に見合った価値を保証致します。











#### マーケットセグメント

Komax は非常に高い競争力と様々な適応分野におけるソリューションを提供します。さらに、加工プロセス全体でご要望に沿った付加価値を生み出し、お客様の要件に合った経済効率を最適化します。Komaxの主な市場は、自動車、航空宇宙、産業、通信・データ通信分野です。幅広い経験とともに、お客様は最適化された加工のための専門知識と最新技術をお求め頂けます。

Komax Japan株式会社 〒192-0045 東京都八王子市大和田町1-12-5 Tel 042-646-1211 Fax 042-646-1222

