

生産量や素材に応じてTAC-HV、TAC-3VN、TAC-5VN、シリーズの各モデルから、最適な機種をお選びいただけます。さらに各モデルへの改造も可能で、きめ細かいご要望にお応えします。

## TAC-HV



仕様		機種	TAC-16MHV	TAC-163HV	TAC-165HV
裁断能力	有効裁断面積mm (W×L)		1600×1700 (※1)		
	生地重ね高さ		Max.5mm (※2)	Max.30mm (※2)	Max.50mm (※2)
	機械スピード		Max. 60m/min		
生地裁断方法			ナイフレシプロ方式		
電源容量 (電気容量)			AC 200V/50Hz・60Hz		
			Max. 30KVA	Max. 32KVA	Max. 33KVA
エア源			エア圧 0.55MPa (5.5kgf/cm <sup>2</sup> ) エア量 180NI/min		
機械重量			約1800kg		

## TAC-3VN

生地重ね高さ30mmタイプ

## TAC-5VN

生地重ね高さ50mmタイプ



仕様		機種	TAC-173VN	TAC-203VN	TAC-233VN
裁断能力	有効裁断面積mm (W×L)		1700×2000 (※1)	2000×2000 (※1)	2300×2000 (※1)
	生地重ね高さ		Max. 30mm (※2)		
	機械スピード		Max. 60m/min		
生地裁断方法			ナイフレシプロ方式		
電源容量 (電気容量)			AC 200V/50Hz・60Hz		
			Max. 32KVA	Max. 33KVA	Max. 36KVA
エア源			エア圧 0.55MPa (5.5kgf/cm <sup>2</sup> ) エア量 180NI/min		
機械重量			約1950kg	約2200kg	約2400kg

仕様		機種	TAC-175VN	TAC-205VN	TAC-235VN
裁断能力	有効裁断面積mm (W×L)		1700×2000 (※1)	2000×2000 (※1)	2300×2000 (※1)
	生地重ね高さ		Max. 50mm (※2)		
	機械スピード		Max. 60m/min		
生地裁断方法			ナイフレシプロ方式		
電源容量 (電気容量)			AC 200V/50Hz・60Hz		
			Max. 33KVA		Max. 37KVA
エア源			エア圧 0.55MPa (5.5kgf/cm <sup>2</sup> ) エア量 180NI/min		
機械重量			約2000kg	約2200kg	約2400kg

(※1)第一裁断時とします。(※2)生地の素材によります。



安全に関する  
ご注意

- ご使用前に取扱い説明書をお読みの上、正しくお使いください。
- 不当な改造や不適當な修理はしないでください。ケガや感電・火災等の原因となります。

※外観・仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元

**株式会社タカトリ**

本社 / 〒634-8580 奈良県橿原市新堂町313-1  
TEL.0744-24-6608 FAX.0744-25-8750  
URL <http://www.takatori-g.co.jp>  
E-mail [info@takatori-g.co.jp](mailto:info@takatori-g.co.jp)

# TAC HV Series

AUTO CUTTING SYSTEM



世界に羽ばたく TAC-HVシリーズ

ハード&ソフトのコンビネーションが  
新しい自動裁断の世界をひろげます。

# 進化し続ける「タカトリ」のTAC-HVシリーズ

TAC独自の優れたハードウェアと充実したCAMソフトが、各種アパレルCADのデータを最大限に活用し、高速・高精度・高能率の自動裁断を実現します。  
また、簡単な自動裁断も加えて、裁断経験を生かしたデータ変更も可能で、より完成度の高いフレキシブルなシステムです。



**正確**

## 裁断精度が飛躍的に改善

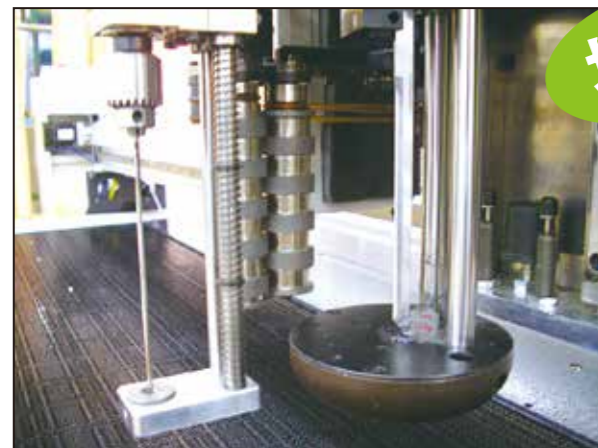
型通りの正確裁断

## 裁断時間大幅短縮 (約10倍以上)

従来の手裁断より、圧倒的な速さで裁断

## 長尺マーカ対応

長尺のマーカでも要尺を無駄にせず、正確に裁断可能



**均一**

## 裁断ミス改善

裁断時の不良率が飛躍的に改善され、後工程の生産性が向上します

## 吸引圧一定化制御

吸引を一定に保つ事により、素材の固定力が安定します

## 刃物冷却 (オプション)

溶着素材に対応します



**安定**

## オペレーションボイスアシスト

音声にて操作方法、エラー案内を行います

## 安定した製品品質の確保

自動機で裁断することにより、安定した品質が得られます

### その他の充実機能

- 目打ちドリル回転可変式
  - データ登録システム※
  - 柄合わせ装置※
  - 延反コンベアー※
  - SUPER CUT(データ編集ソフト)※
- ※は、オプション

多彩な素材対応を可能にする  
タカトリ独自のソフト

### 「Cutting Adviser」

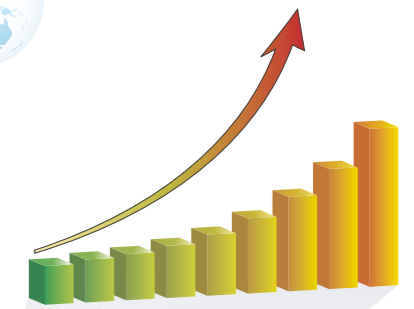


- ビニールカット機能
- 刃物クリーニング機能
- 日報・月報システム
- 裁断順序変更機能
- 裁断倍率設定機能
- ショートカットキー対応
- 溶着対応



**安定 均一 正確**

- 高信頼性
- 生産性向上
- 簡単操作
- 安全性向上
- 歩留り向上
- 安定品質
- 高効率化
- 精度向上



## 企業イメージ向上 顧客からのイメージアップ

TAC-HV 導入は、お客様への  
安心・信頼のご提供につながります。  
更に、高付加価値商品の受注獲得などにつながります。