

サンプルカッターに新時代到来！

Advent of a new age for sample cutters

# Masamune **スーパーカッター** Super Cutter

これは切れる！とプロがうなる切れ味…  
低発泡（パロニアSUPER HD-15）など  
従来、刃物では切れなかった素材をきれいに切断  
名刀「正宗」を彷彿とさせる  
切れ味自慢のスーパーカッターの登場です

Excellent cutting! Professionals marvel at the edge.  
Materials that cannot conventionally be cut by a knife  
such as low expanded sheets (Paulownia SUPER HD-15)  
can be neatly cut.



## Powerful

パワーが従来比3倍にアップ！  
従来は数回かかって切っていたものが1回でスパッと切れます！  
作業時間の短縮はコストダウンに直結！！

The emergence of the Super Cutter characterized by its edge is reminiscent of Masamune, a celebrated sword.  
3 times more powerful than conventional cutters  
Materials that used to required several cuttings can now be cleanly cut in one stroke.  
Reduction in working hours relates directly to a reduction in cost

## Wide Stroke

刃の振幅が従来比2倍にアップ！  
刃のカットする範囲を広げることで、刃の耐久性がアップ！  
消耗品のコストダウンに貢献します。

2 times wider stroke of the blade in comparison to conventional blades  
By broadening the cutting range of the blade, endurance of the blade has been raised.  
This contributes to a reduction in the cost of consumables.

## Exquisite

複数回重ね切りしてもずれない精巧さ  
小さいアールでもカット面がきれいに仕上がります！

Sophistication without deviation from repeated cuttings  
Even a small curve is finished with a clean cutting surface.

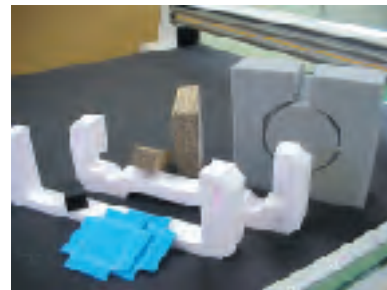
## Automatic Transmission

振幅数、スピードを自動調整し過熱を防止（特許申請中）  
スピードの緩急にあわせてヘッドの振動数を増減。  
ソフトによる自動制御で、手間なくムラなく仕上がります。

The amplitude and speed are automatically adjusted preventing overheating. (Patent pending)  
The frequency of the head is increased and decreased according to the speed variation.  
This is automatically controlled by software, creating a finish without unevenness or trouble.

断面に注目！低発泡の化成品  
も切りカスや溶けた跡がなく  
きれいに切れます。工業用の  
ゴムパッキン（右下）など分  
厚いものも

Note the cutting surface! Even  
low expanded chemical products  
can be cut neatly without cutting  
dust or melted traces. Thick  
materials such as rubber packing  
(lower right) for industrial use as  
well.



厚さ100mmまでの発泡スチロール、ダンボール、プラ段など、切りづらい素材も楽々切れます（業界標準は約60mm）

Materials that cannot be easily cut such as plastic corrugated cardboard, corrugated cardboard, and expanded polystyrene up to 100mm in thickness can be easily cut. (The industry standard is about 60mm)

国産サンプルカッターメーカー

株式会社ヒューマンテック

A Digital Cutter Manufacturer, Made in Japan HUMANTECH Co.,Ltd

**豊富なラインナップからお選びください！** Select from an extensive product lineup!

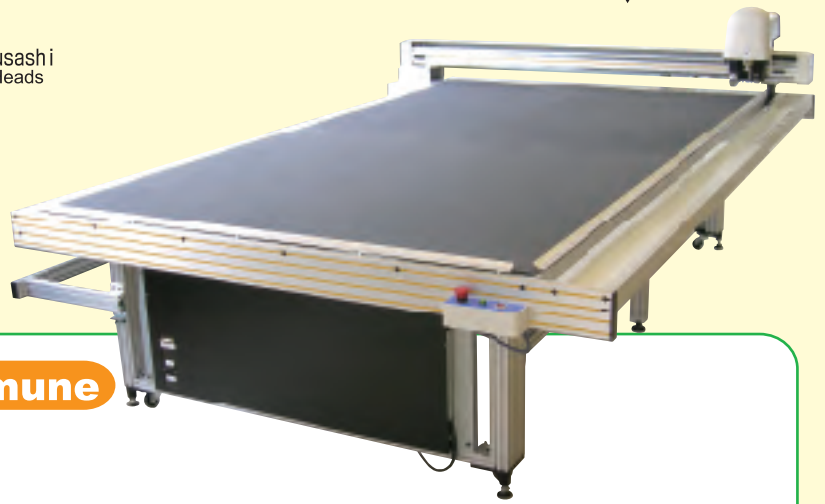


省スペースでセットも楽々な縦型タイプ、600×900mmの小型から5000×2200mmの大型まで豊富なバリエーションと低コストが自慢の平型タイプ、2つのヘッドを同時に稼働できるツインヘッドタイプなど、ヒューマンテック製サンプルカッターの全てに搭載できます。用途によって御社に一番ぴったりのサンプルカッターをお選びください。

This product can be mounted on all the sample cutters manufactured by HUMANTECH including the space saving Vertical Type that can be easily set, the Flat Type characterized by low cost and wide variations from a small size of 60×90mm to large size 5000×2200mm, and the Twin Head Type that can operate two heads at the same time. Select one of our sample cutters most suitable for your application needs.

サイズも豊富な平型タイプ。用途によってお選びください。The Flat Type comes in a variety of sizes. Select one for your application.

←ツインヘッドのMusashi  
Musashi with Twin Heads



**DATA ★ SuperCutter Masamune**

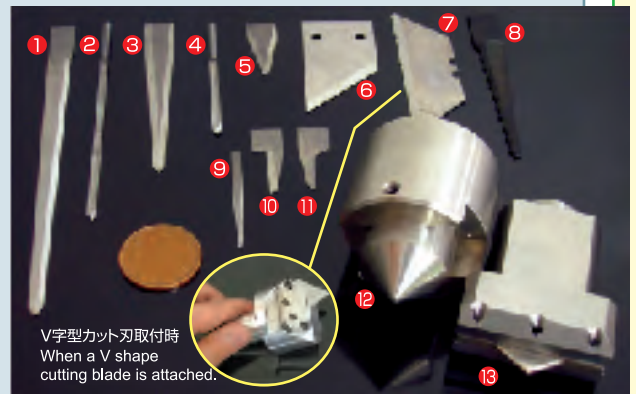
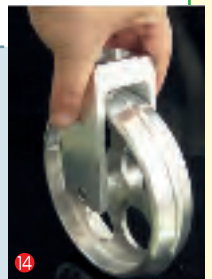
- 電気レシプロ (Electric Reciprocating System)
- ストローク (Stroke) 5mm
- 出力 (Power) 200W
- 振動数 (Frequency) 毎分2000~8000回  
2000-8000 r.p.m

**バラエティ豊かな刃・ツールをご用意**  
A wide variety of blades and tools are available

※カッター刃は使用材料、ユーザー仕様にて製作できます。

\* The cutting blade can be manufactured to a user's specifications and materials for use.

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ①100mm厚段ボールフォームカット刃 (ストレートタイプ)     | ①The blade for corrugated cardboard form with 100mm thickness: straight type |
| ②60mm厚段ボールフォームカット刃 (ストレートタイプ)      | ②The blade for corrugated cardboard form with 60mm thickness: straight type  |
| ③60mmストレート刃 (フォーム・段ボール) (ストレートタイプ) | ③60mm straight blade (form / corrugated cardboard): straight type            |
| ④30mmフォームカット刃                      | ④30mm form cutting blade   |
| ⑤標準刃                               | ⑤Standard blade  |
| ⑥段ボール(15mm)特注刃                     | ⑥Special blade for 15mm corrugated cardboard                                 |
| ⑦V字型カット刃                           | ⑦Cutting blade with V shaped   |
| ⑧60mm波刃 (段ボールカット向き)                | ⑧60mm wave blade, suitable for cutting corrugated cardboard                  |
| ⑨フォームカット30mm刃 (小図形カット用)            | ⑨30mm blade for form cutting, especially for small figures                   |
| ⑩薄物専用刃                             | ⑩Special blade for thin materials  |
| ⑪薄物専用刃 (フォームカット用)                  | ⑪Special blade for thin materials, for form cutting                          |
| ⑫スジ押し                              | ⑫Creasing  |
| ⑬プラ段用スジ押し                          | ⑬Creasing for plastic corrugated card-board                                  |
| ⑭トリプル用スジ押し                         | ⑭Creasing for triple cardboard   |



V字型カット刃取付時  
When a V shape cutting blade is attached.

〈問い合わせ先〉 For more information

**株式会社ヒューマンテック** HUMANTECH Co.,Ltd  
東京都板橋区舟渡3-5-8 3-5-8Funado,Itabashi-ku,Tokyo,Japan  
Phone.03-3965-9861 Facsimile.03-3965-9862  
URL:<http://www.humantech.jp>  
<http://www.alp25.gr.jp/human/>  
Mail: [human@rr.ij4u.or.jp](mailto:human@rr.ij4u.or.jp)

〈販売取次店〉 Sales agents