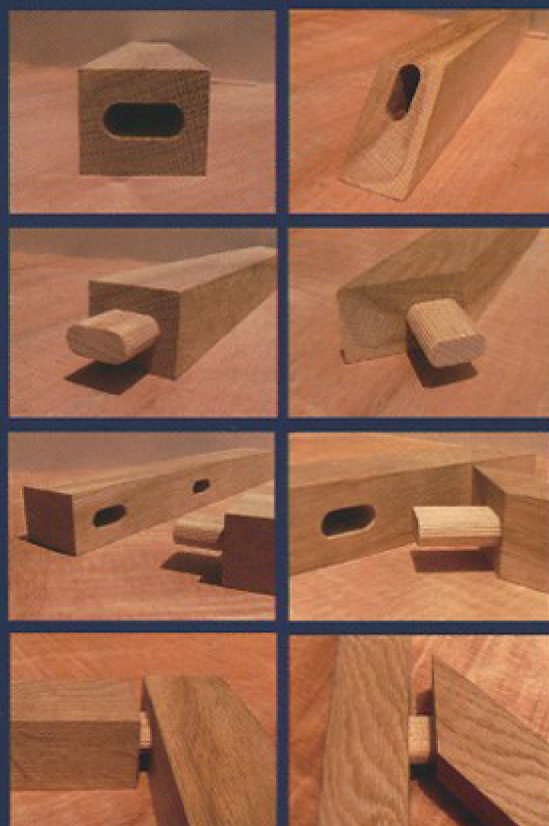


FESTOOL

ドイツ・フェストツール社の画期的な新製品

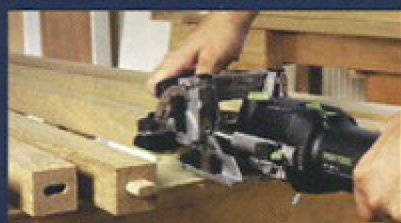
ほぞ組み加工機 DOMINO(ドミノ)

ほぞ穴をあけてドミノチップを差し込み
ボンドで固定するだけで強度のあるほぞ
組みが完成します。ほそを取りしるを考
える必要もありません。位置決めは各種
スケールとストッパーにより、すばやく
高い精度で行なうことができます。



ほぞ組み以外でも、ダボや平ダボ(ビス
ケット)の代わりにドミノチップを使う
こともできます。ブナ材を採用し、最大
10mm 厚のものまで用意していますの
で、フラッシュ家具の組み立てでも安心
して使えます。

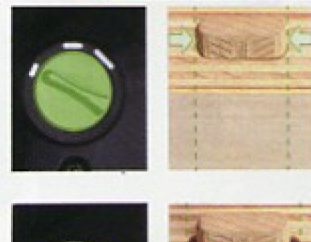
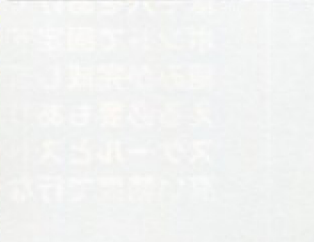
DF 500 Q DOMINO



ほぞ組みが 本当に
手早く!! 精度良く!!
しっかりと!!



ドミノは ほぞ組み加工機としてだけではなく、様々な用途に使用できます。
 の使い方次第で、椅子やフラッシュ家具、ドア、窓、窓枠にも威力を発揮し



溝加工巾が3段階に調節可能
 ほぞ組みなどではドミノチップをぴったりと挿入する必要があるため、ドミノチップに合わせた溝巾に加工しますが、板継ぎのように等間隔で溝を加工する際、多少間隔がずれても全てのドミノチップが挿入できるよう、溝巾を少し広げることができます。



加工部が見える透明な窓
 ケガキ線と加工中心位置をぴったりと合わせて加工することにより、ほぞ組みの位置ずれがありません。

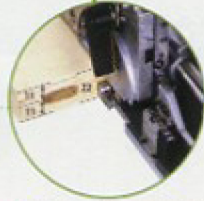
ドミノカッターは回転しながら振り子振動 (特許取得済み)

振り子振動巾は一定ですから、ドミノカッターを押し進めると巾が一定の溝が加工できます。ドミノチップに合わせてドミノカッターのサイズを変える必要があります。加工初めをゆっくりと行なうと溝がきれいに加工できます。



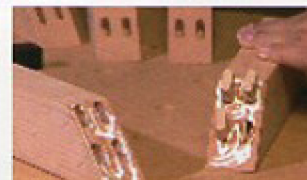
位置決めストッパー

材料の側面を基準に溝加工を行なう時に使用します。スプリングで前に出ているので、押し付けると引っ込みます。加工中心位置からストッパーまでの距離37mmですが、それより小さくしたい場合には別売の位置決めサブストッパーを用意しています。



加工角度が0度から90度まで調節可能

留め継ぎなどで斜めに溝を加工する場合にはビスケットジョイントカッターと同様にフロントプレートと傾けて加工します。フロントプレートを傾けたまま、高さを変えられるので、左写真のように二列に溝をきっちりと加工することもできます。



溝位置を上下に調節可能

フロントプレートを材料の上面に当て、溝の高さを自由に決めることができます(5-30mm)。階段形状のストッパー(板厚16/20/22/25/28/36/40mmの中心に溝加工できます。)も付いているので、高さ位置の設定が容易にできます。一定の高さを連続的に加工する場合には非常に便利です。左写真のような二列ほぞ組みも苦勞しないで作ることができます。

丈夫なドミノチップ します。



スを取付けて切粉が集塵可能
溝を加工する場合、切粉が
排出されずに加工の邪魔
することがありますので、集
塵することをお勧めします。



溝の加工深さが5段階に調節可能

ドミノチップは厚さによ
って長さが違います。ま
た、ほぞ穴の深さも材料
に合う必要があります。
(12, 15, 20, 25, 28mm)

標準付属品の説明



●トリムストッパー
(品番 493487)
細い材料の木口にほぞ穴
を加工する時に材料を左
右から押さえる治具です。
位置ズレの心配はありま
せんし、同じものを数多
く加工するのに便利です。
25mm 巾から 60mm
巾までの材料に使用で
きます。



●クロスストッパー
(品番 493488)
材料の側面からの位置
決めや板継ぎのように
等間隔に加工するのに
便利な治具です。
(100mm から
205mm まで)



●位置決めサブストッパー
(品番 495666)
加工中心位置からストッパーま
での距離を 37mm から 20mm
に変更することができます。

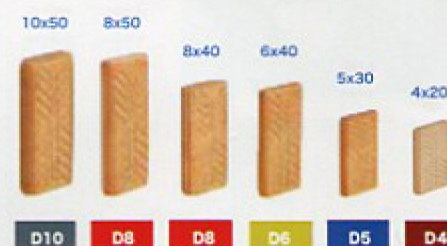


別売付属品・アクセサリー・消耗品

●ドミノチップ (ブナ材)

厚さ x 巾 x 長さ	品番
4x17x20mm (450 ケ入)	495661
5x19x30mm (1800 ケ入)	493296
6x20x40mm (1140 ケ入)	493297
8x22x40mm (780 ケ入)	493298
8x22x50mm (600 ケ入)	493299
10x24x50mm (510 ケ入)	493300

屋外の家具に使える防水処理済みのシボ材のドミノ
チップも用意していますので、お問い合わせください。



●ドミノカッター

	品番
HW D4 NL12	495663
HW D5 NL20	493490
HW D6 NL28	493491
HW D8 NL28	493492
HW D10 NL28	493493



●ドミノチップとドミノカッターセット (システムケース入、品番 495664)

ドミノチップ	ドミノカッター
4x17x20mm(450 ケ入)	D4(1 本入)
5x19x30mm(300 ケ入)	D5(1 本入)
6x20x40mm(190 ケ入)	D6(1 本入)
8x22x40mm(130 ケ入)	D8(1 本入)
8x22x50mm(100 ケ入)	
10x24x50mm(85 ケ入)	D10(1 本入)

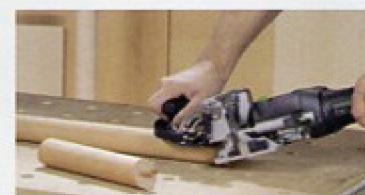


仕様 DF500Q-Plus Set

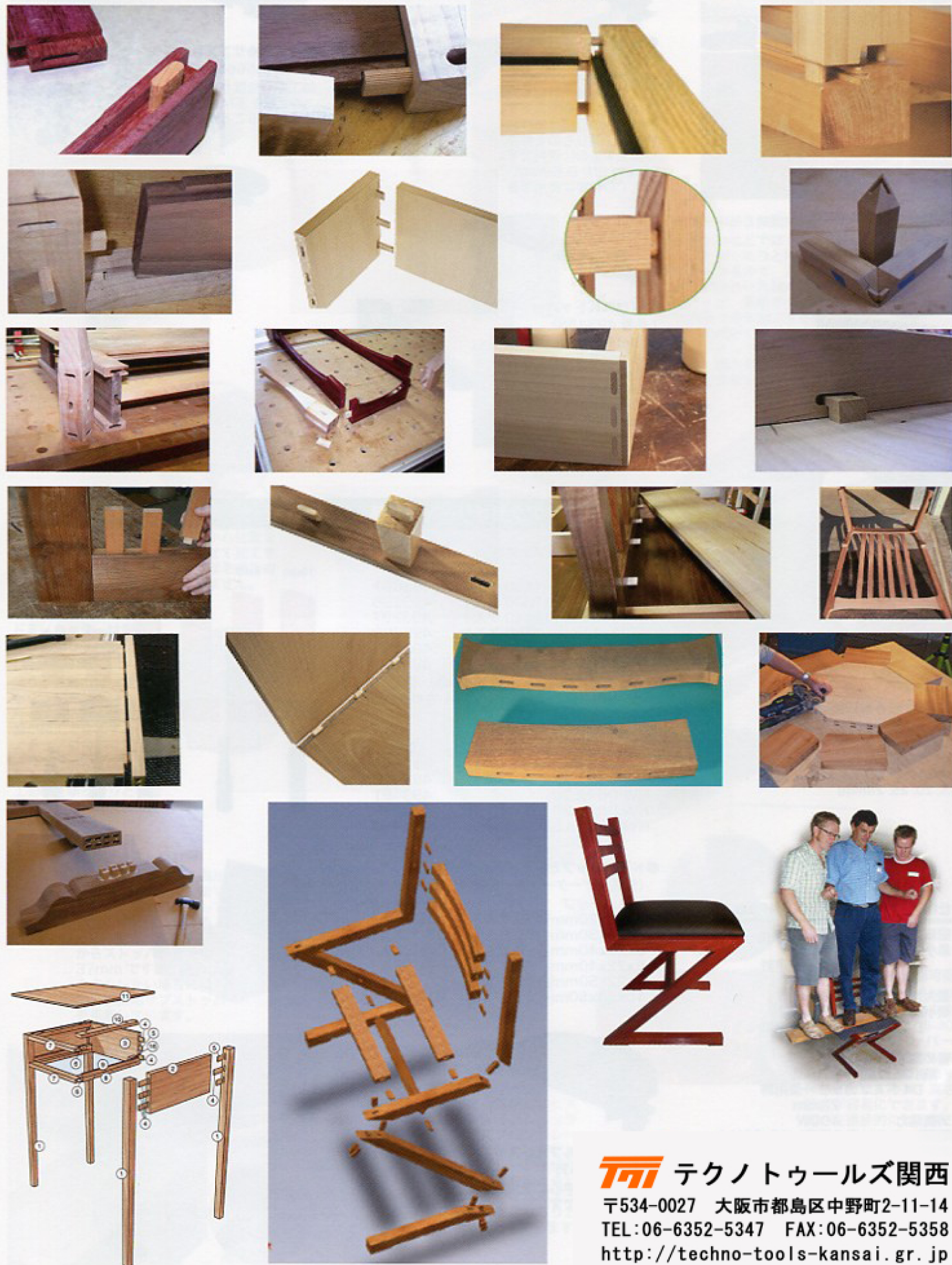
回転数	27,500rpm.
最小加工深さ	12mm
D4 ドミノカッター使用時	6mm
最大加工深さ	28mm
最小加工材厚さ	15mm
D4 ドミノカッター使用時	12mm
留め加工時の 最小加工材巾	27mm
D4 ドミノカッター使用時	22mm
消費電力	400W
電源	100V (50/60Hz)
集塵口径	27mm
重量	3.2kg
標準付属品	位置決めサブストッパー D5 ドミノカッター レンチ システムケース



●ハンドレールフェンス
(品番 494847)
丸棒の木口の中心に溝加工をす
る時のガイドです。



ドミノ使用例。ドミノチップをいくつか組み合わせることで複雑なデザインを強度を保ちながら実現することができます。誰もが気がつかなかったアイデアを形にしてみたいはいかがですか？



テクノツールズ関西

〒534-0027 大阪市都島区中野町2-11-14

TEL:06-6352-5347 FAX:06-6352-5358

<http://techno-tools-kansai.gr.jp>