

Lamello

Zeta + Clamex P

P-System



ゼータとクラメックスPの 組み合わせによる 革新的なロックダウン金具 システム

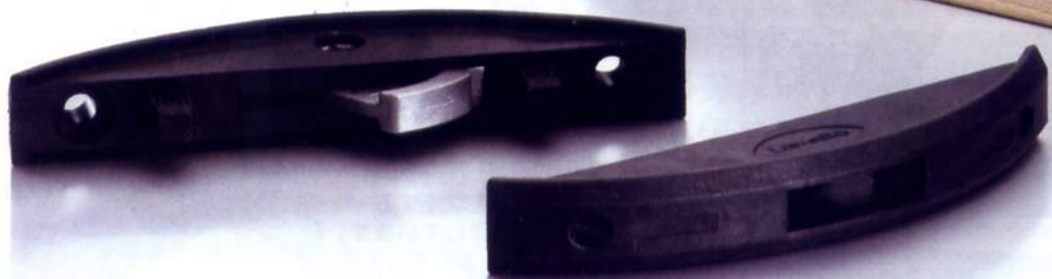
New



P-システムはミニフィックスのような一般的なキャビネット組立金具とは違って、取付部の加工が専用加工機ゼータ、またはCNC機械で簡単にでき、新ロックダウン金具クラメックスPによって短時間に組み立てができ、金具1組当り95kg以上の引っ張り強度が確保できます。

また、ゼータはT溝加工機構を解除することにより、ビスコP(Bisco P)という分厚い(7mm)プラスチック製のビスケットの取付部も加工できますので、強度が必要な継ぎを実現できます。

更に、ゼータはカッターブレードを交換することにより、一般的なビスケットジョイントカッターとしても使用できます。

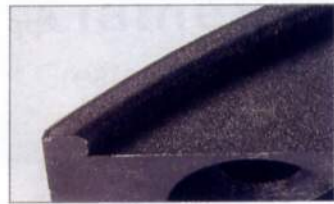


Lamello

Clamex P



新しいロックダウン金具クラメックスPは取付部の加工時間や組立時間を短縮できるばかりでなく、容易に更に正確にロックダウン家具を製造することができます。2組のクラメックスPを使って、加工から組立まで行なう時間は2分少々です。クラメックスPの取付部の加工には専用電動工具ゼータを用意しました。



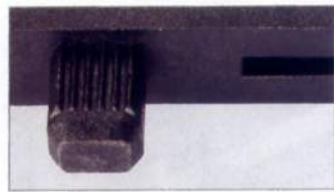
T形リブ

このT形リブとグラスファイバー強化樹脂により、取付時の引張強度は一般的なキャビネット素材の場合には95kg以上、ムクのブナ材で160kg以上が確保できます(松:94kg以上、MDF:120kg以上)。

部材に加工されたT溝に滑り込ませるだけで取り付けが数秒間で完了します。工具は必要ありません。



なお、クラメックスPは両方の部品が左右1mm程度のズレがあってもキャビネット部材をきっちりと組み立てられます。



左右2カ所のスタッド

組み上げた板材同士のねじれを防ぎます。一種的なダボの役目を兼ねています。



ピボットレバー

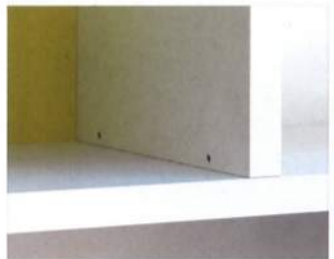
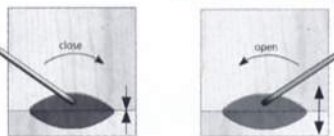
クラメックスPの片方に付いており、もう片方(上記写真の下側の部品)の内部の支柱に回り込んで組み立てることができます。

テーパ状になっていて、はずれにくく、しっかりと固定できます。



六角穴

六角棒スパナを差し込んで、ピボットレバーを回すことができます。材料の表面に目立たない小さな穴(6mm径)をあけるだけで、ピボットレバーを操作できます。

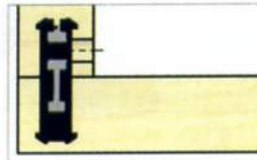


6mm径の小さな穴を見えなくするカバーキャップも別途用意しています。(白、黒、パイン、ブナ、ブラウン)



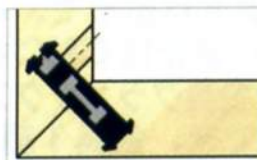
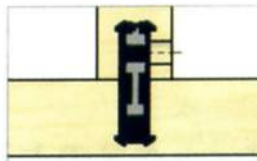
左右2カ所のネジ穴

非常に軟らかい材料に使用する時にクラメックスPの引張強度を十分に確保したい場合、2本の木ねじで、追加的に固定できます。



高いフレキシビリティ

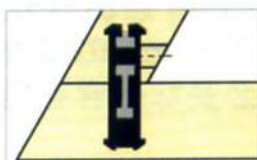
クラメックスPは小さなロックダウン金具ですから、直角部の組み立てだけでなく、



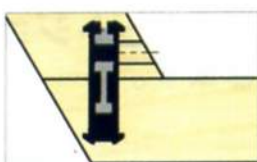
留めの組み立て、



角度のある留めの組み立て、



角度のある部分の組み立て、に使用することができます。



積み重ね可能

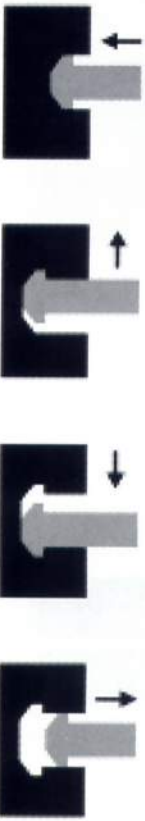
ピボットレバーの付いていない方の部品は木材表面から飛び出していないので、キャビネット部材を積み重ねることができます。

Lamello Zeta

ゼータはクラメックスPの取付部をワンプッシュで加工するために開発された画期的な製品です。使用方法はビスケットジョイントマシンと同じですが、左図のようにカッターブレードが一番深く切り込んだ時にカッターブレードが上下に振動し、T溝を加工し、カッターブレードを後方に下げると、上下振動も停止してT溝を完成させます。



仕様	Zeta
回転数	9,000rpm
T溝カッターブレード	100x7x22mm
歯数	Z=3
最大切込深さ	20mm
消費電力	800W
電源	100V 50/60Hz
重量	3.7kg
標準付属品	ストップスコヤ 4mm スペーサー 集塵アダプター 工具セット 木箱



直角部穴あけ用
マーキングジグ
(クラメックスPに
同梱されています)



角度用ドリルジグ (別売品)

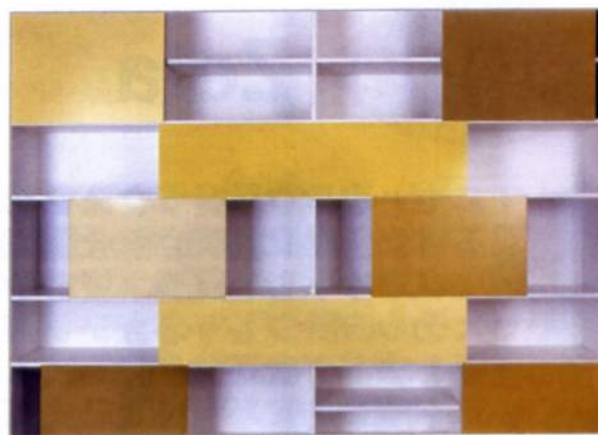


ゼータはT溝加工を行なえるだけでなく、
●T溝加工機構を解除することにより、
ビスコPという分厚い(7mm)プラスチック製のビスケット用の溝加工機、
●カッターブレードを交換することにより
一般的なビスケットジョイントカッター
としても使用できます。

クラメックス P はキッチンキャビネットや各種キャビネットのようなノックダウン家具だけではなく、デザインを重視するインテリアや家具、内装などに使用することができます。

デザイナーの斬新なアイデアを具現化できるフレキシビリティを兼ね備えたクラメックス P は用途を限定しません。

更に組み立てが容易なため、輸送がたやすくなり、現場作業も短縮することができます。また、熟練した職人でなくても、六角棒レンチ1本さえあれば、誰でも組み立てることができます。



別売品

クラメックス P

別売品	品番
18 組入り	145332
80 組入り	145337
300 組入り	145342
1000 組入り	145352

ビスコ P (Bisco P)

プラスチック製	
サイズ: 65x27x7mm	
溝加工位置のズレ許容値: 左右 2mm	
80 個入り	145301
300 個入り	145302
1000 個入り	145303

T 溝カッターブレード

超硬チップタイプ	132141
ダイヤモンドチップタイプ	132140
CNC 用	
ダイヤモンドチップタイプ	131142

ビスケット (1000 ケ入り)

No. 0	144000
No. 10	144010
No. 20	144020

ビスケット用カッターブレード

132000

角度用ドリルジグ (6mm 径ドリル付き)

可能角度: 35-90 度	125340
---------------	--------

6mm 径ドリル

131506

カバーキャップ (100 個入り)

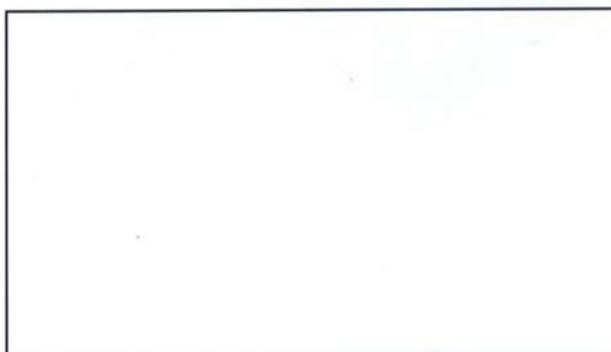
白	335280
黒	335281
パイン	335282
ブナ	335283
ブラウン	335284

集塵ホースセット (3m)

121810

2mm スペース

251022



スイス・ラメロ社製品輸入販売総代理店

テクノツールズ株式会社

〒208-0035 東京都武蔵村山市中原 1-30-10

電話: 042-569-1502 FAX: 042-569-1572

URL: <http://www.techno-tools.co.jp>