

# 内径バリ クロスバリ 複雑形状の穴バリ

対象ワーク アルミ加工品・アルミダイキャスト・S45C薄バリ・真鍮・樹脂

穴の奥に張ってしまった成型バリが5秒でスッキリ！  
あの、内径のしぶといバリに効く！

## ■ツイスターDB ツイスターデービー



ツイスターDBは、ツイスト形状のエッジが往復振動することで3φ以上の穴にはった薄バリを、きれいに除去するツールです。取りにくい複雑形状の穴バリも、バーでなぞると短時間で取りきることが出来ます。穴の奥のクロスバリは、加工の悩みの種です。ツイスターは200mmの長さを利用して奥まった所へも差し込んで短時間でバリをとることができ、作業工数の削減にもなります。

ツイスター



ツイスト状のエッジ部分が内径バリを掻き出します。

特許申請中

- ツイスター TD11-200-5 定価 ¥19,800-
- ツール部 A020 定価 ¥59,800-
- お試しセット価格 定価 ¥69,800-

※改良のため、本製品の仕様・外観は予告なく変更することがあります。

# PLバリ 平面・角バリ・複雑形状 穴バリ・C面取り

対象ワーク アルミダイキャスト・S45C・真鍮・樹脂

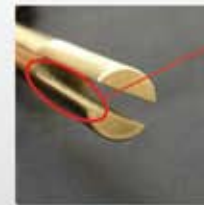
ついに出了！PLバリだけ削り取るスーパーツール！  
硬い素材のワークもこれ一本でバリ取り問題解決！

## ■フラッシュDB フラッシュデービー



まるでフラッシュのように高速回転でカットと  
ならいを繰り返す、フラッシュDB。

ワークをキズつけたくない、でもきれいに取り去りたい、のニーズにお応えして開発いたしました。1回転のうち刃物になる瞬間はたったの2回のみ。その他はガイドローラーとして機能しておりますので、押圧の調整のみで削ることができます。時間がかかる硬い素材のワークのPLバリも、なぞるだけで一瞬にして除去！多方面のバリにこれ一台で対応できるスーパーツールです。



切り込みのこの部分のみ「刃」になり、あとはただの丸棒なので削りすぎません。

特許申請中

- フラッシュバー FD9-130-6 定価 ¥29,800-
- 6φシャンクの回転工具に取り付け可能です。

※改良のため、本製品の仕様・外観は予告なく変更することがあります。

# 樹脂PLバリ・糸バリ

対象ワーク 樹脂

市販の汎用カッターに取付け可能！  
刃がなく安全で耐久性にも優れたバリ取りツール！

## ■X-bar エックスバー



カッターでは、作業者の安全や製品に傷をつける恐れがあり、なかなか使用できないPLバリの処理。X-barなら「刃がない」ので、その点とっても安全です。研磨キズも残らず、削りすぎずに仕上げることが出来ます。内径バリ用に付け替えれば、今までペーパーで作業していた穴バリも、キズつけずに取り去ることが出来ます。バーの素材が鉄に対してワークが樹脂なので、耐久性も抜群です！

### 使用方法

PLに対して垂直から少し向こう側へX-barを覆かせて、滑らせます。



内径バリ用

- X-bar YX-0618110 5本セット 定価 ¥19,800-  
(1本あたり3,960円)

# 平面バリ・角バリ仕上げ

対象ワーク 樹脂・アルミ・アルミダイキャスト・S45C・真鍮など

手でやすりがけするかのような使い心地！  
手仕上げの1/10以下のスピードで仕上げ作業可能！

## ■HC840 エイチシー-840



高周波振動でおよそ10度の弧をえがきながらやすりがけしていきます。マジックテープ付きのペーパーを使用するので、ペーパーの番手も簡単に取り替え可能で、任意の仕上げ番手で作業できます。回転ツールではないので、グラインダーに比べて安全に、かつ簡単に作業でき、作業者の負担軽減にもつながります。細かい番手で耐久性のあるペーパーパッドもありますので、ペーパー取り替えの頻度に応じてお選びいただけます。



←マジックテープ付きペーパーロールからカットして使用できます。



←グラインダーのように、ヘッドが大きくないので様々な形状のワークに対応します。

- HC840本体 HC-840 定価 ¥59,800-
- マジックテープ付ペーパーロール (75W×10M) 定価 ¥4,980-