



XEBEC®
BEAUTIFUL DEBURRING

BEAUTIFUL DEBURRING®

株式会社ジーベックテクノロジー

2018年11月1日(木) 発売！ XEBEC裏バリカッター&パス ラインナップ追加

バリ取り専用を開発したカッターと、オーダーメイドの加工プログラム（点群の座標データ）がセットになっている「XEBEC裏バリカッター&パス」に新ラインナップが追加されました。

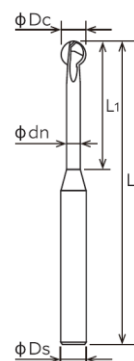


φ2.3, φ3.3, φ7.8, φ9.8 のカッターを発売！

大径&3枚刃追加。より効率的な加工が可能になりました。

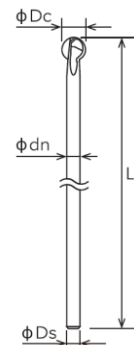
▼レギュラータイプ

| 商品コード | カッター径 φDc (mm) | カッター半径R (mm) | 首部直径 φdn (mm) | シャンク径 φDs (mm) | 首下長L ₁ (mm) | 全長L (mm) | 刃数 | 希望小売価格 税抜き (円) |
|---------|----------------|--------------|---------------|----------------|------------------------|----------|-----|-------------------|
| XC-08-A | φ0.8 | 0.4 | φ0.48 | φ3 | 5 | 60 | 2枚刃 | 9,700 |
| XC-13-A | φ1.3 | 0.65 | φ0.78 | φ3 | 8 | 60 | 2枚刃 | 8,800 |
| XC-18-A | φ1.8 | 0.9 | φ1.1 | φ3 | 10 | 60 | 2枚刃 | 7,800 |
| XC-23-A | φ2.3 | 1.15 | φ1.4 | φ3 | 12.5 | 70 | 2枚刃 | 8,300 |
| XC-28-A | φ2.8 | 1.4 | φ1.7 | φ4 | 15 | 70 | 2枚刃 | 8,400 |
| XC-33-A | φ3.3 | 1.65 | φ2 | φ4 | 17.5 | 70 | 2枚刃 | 8,500 |
| XC-38-A | φ3.8 | 1.9 | φ2.4 | φ4 | 20 | 70 | 2枚刃 | 8,700 |
| XC-48-A | φ4.8 | 2.4 | φ3 | φ6 | 25 | 70 | 2枚刃 | 9,300 |
| XC-58-A | φ5.8 | 2.9 | φ3.5 | φ6 | 30 | 70 | 2枚刃 | 9,800 |
| XC-78-A | φ7.8 | 3.9 | φ4.7 | φ8 | 40 | 100 | 3枚刃 | 15,500 |
| XC-98-A | φ9.8 | 4.9 | φ5.9 | φ10 | 50 | 120 | 3枚刃 | 22,000 |



▼ストレートタイプ

| 商品コード | カッター径 φDc (mm) | カッター半径R (mm) | 首部直径 φdn (mm) | シャンク径 φDs (mm) | 全長L (mm) | 刃数 | 希望小売価格 税抜き (円) |
|---------|----------------|--------------|---------------|----------------|----------|-----|-------------------|
| XC-18-B | φ1.8 | 0.9 | φ1.1 | φ1.1 | 50 | 2枚刃 | 11,500 |
| XC-23-B | φ2.3 | 1.15 | φ1.4 | φ1.4 | 60 | 2枚刃 | 12,000 |
| XC-28-B | φ2.8 | 1.4 | φ1.7 | φ1.7 | 70 | 2枚刃 | 12,000 |
| XC-33-B | φ3.3 | 1.65 | φ2 | φ2 | 80 | 2枚刃 | 12,500 |
| XC-38-B | φ3.8 | 1.9 | φ2.4 | φ2.4 | 85 | 2枚刃 | 12,500 |
| XC-48-B | φ4.8 | 2.4 | φ3 | φ3 | 105 | 2枚刃 | 13,500 |
| XC-58-B | φ5.8 | 2.9 | φ3.5 | φ3.5 | 120 | 2枚刃 | 14,500 |

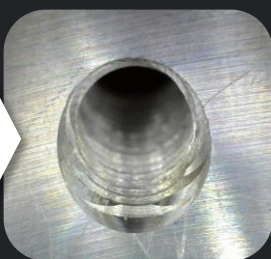


XEBECタップ裏バリパス 発売！

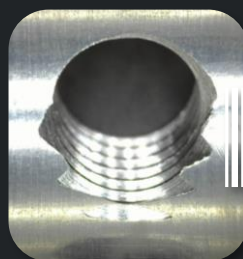
M3～M24タップの裏バリを高品質に除去。



Before



After



Before



After

XEBEC裏バリカッター&パス

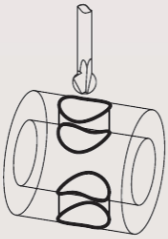
バリ取り専用開発したカッターと、オーダーメイドの加工プログラム（点群の座標データ）がセットになっている、穴バリ取りの自動化ソリューションです。

2次バリの発生を抑制し、バリ取り後の加工幅が均一に仕上がる、高品質な穴バリ取り自動化を実現します。

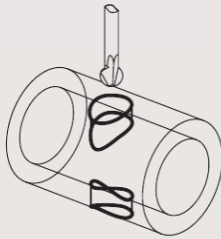


XEBEC 裏バリカッター

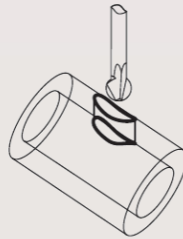
材質に超微粒子超硬合金を使用することで、長寿命化を実現
コーティングにAlTiCrNを採用して耐熱性を高め、アルミなどの非鉄金属からチタンなどの難削材にも対応
刃の形状を最適化することで、切れ味を良くし、2次バリの発生を抑制



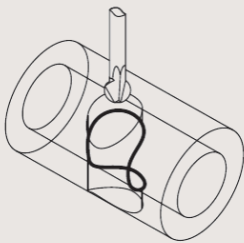
直交交差穴



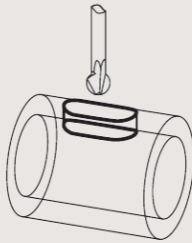
偏心交差穴



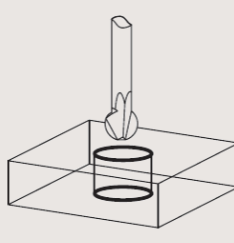
斜め交差穴



破れ交差穴



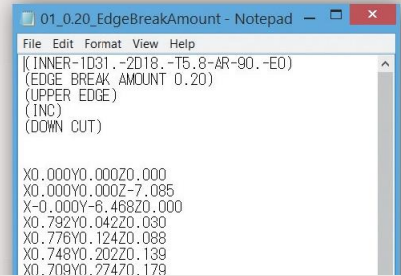
長穴交差



平面穴

XEBEC 裏バリカッター用パス

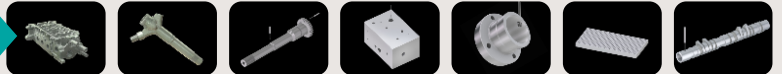
オーダーメイドで作成する加工プログラム
（点群の座標データ）



様々な穴形状に対応



サイト内で多数の事例を紹介！



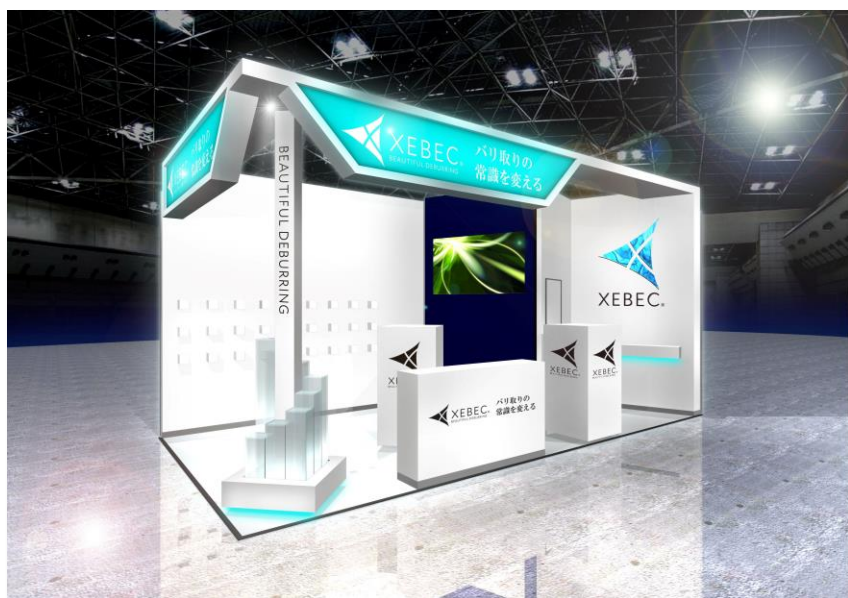
まずは「穴バリ無料診断」

特設ページへアクセスすることで、
お悩みの穴バリが自動化できるか
無料で診断できます！今すぐチェック！

<https://xebec-urabari-cutter.com>



ジーベックテクノロジー JIMTOF2018 出展情報



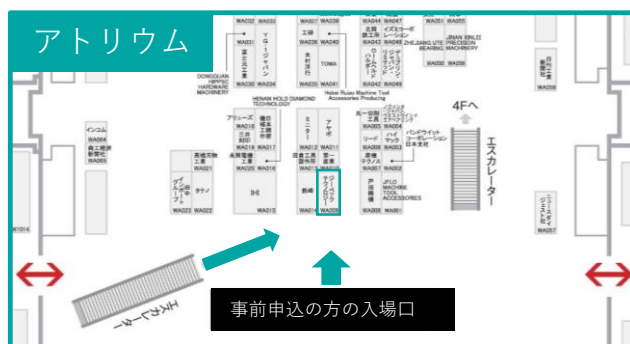
出展内容

JIMTOF2018に合わせて新ブランドを公開いたします。
「**BEAUTIFUL DEBURRING**」をブランドメッセージとし
バリ取り自動化ツールを展示いたします。



出展場所

アトリウム
小間番号：WA009



展示・実演協力

機械メーカー様で展示・実演にご協力いただいております。（五十音順で掲載）



DMG森精機株式会社様（E8001）

バリ取り自動化ツールの展示

ブラザー工業株式会社様（E6033）

最新のマシニングセンタを使ったXEBEC裏バリカッター&パスの実演

マキノジェイ株式会社様（株）牧野フライス製作所様内 E2011）

最新の横型マシニングセンタにXEBECブラシ 表面用を装着

ヤマザキマザック株式会社様（E5001）

横型マシニングセンタを使ったXEBECブラシ 表面用の実演

ノベルティ

アンケートにお答えの方に、会場でオリジナルTシャツをプレゼントします。

※数に限りがございます。ご希望の方はお早めにご来場をお願いします。



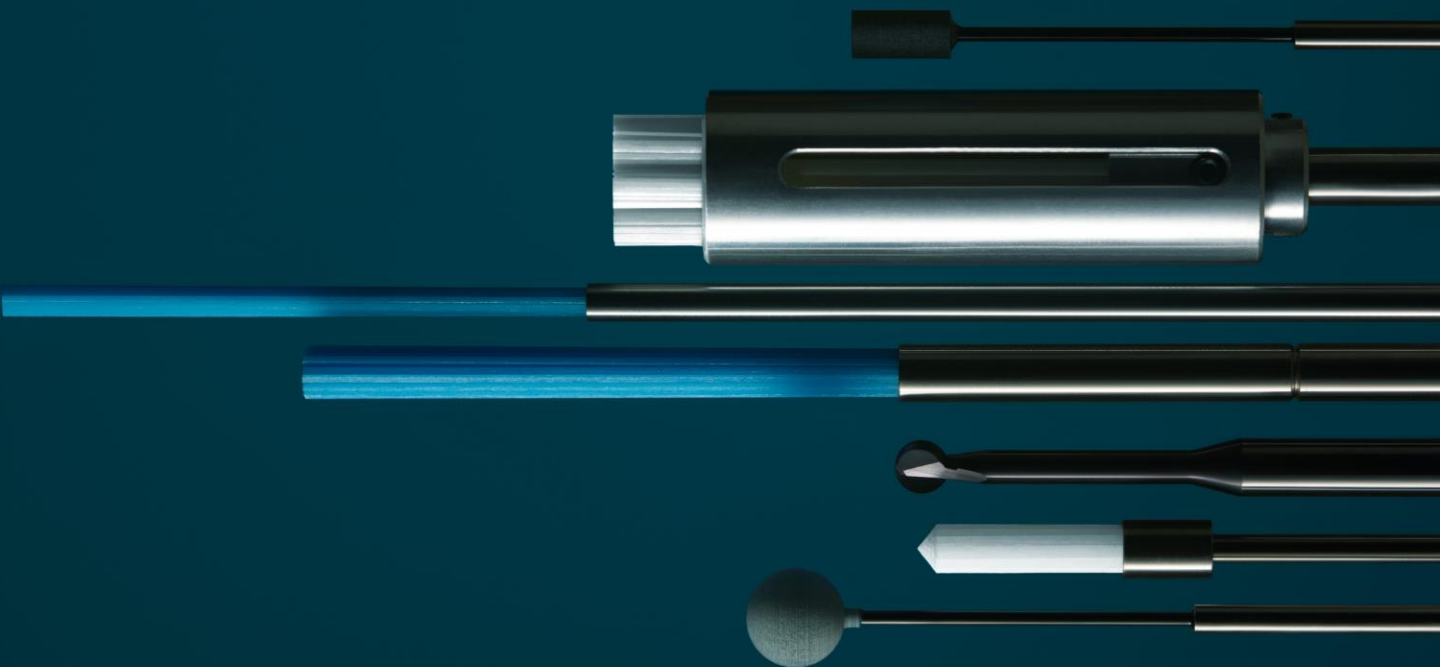
▼アンケートはこちら



<http://urx.red/MMS7>



バリ取りの常識を変える



ジーベックテクノロジー
JIMTOF 2018 出展

BEAUTIFUL DEBURRING®