

MONITOR  
PRESENT

新製品発売記念！

『難削材加工のお悩み解消』エンドミル

募集期間

2022年12月末日まで

下記のようなお悩みをお持ちの方は、ぜひこの機会にご応募下さい！

- ✓ 切りくずトラブルを解消したい
- ✓ 面粗度の問題を改善したい
- ✓ 工具寿命を延ばしたい
- ✓ トロコイド加工を検討中

耐熱合金系の難削材加工

チップブレイカー付エンドミル

オイルホール付エンドミル

2022  
NEW  
ITEM!

ステンレスやチタン、インコネルなど耐熱合金の加工用に開発された  
VANHOORN 社 (オランダ) VHTR シリーズ、VHVTR シリーズに  
オイルホール付のタイプ VHTRI シリーズ、VHVTRI シリーズが新登場！  
下記 4 シリーズのΦ12 までの製品が無料でお試しできるチャンス！

トロコイド加工の  
動画はこちら



2022  
NEW  
ITEM!

オイルホール付  
チップブレイカー付

VHTRI

VAN HOORN CARBIDE

刃長：3D タイプと 4D タイプからお選びいただけます

【刃長：3D タイプ 刃径：Φ3～】  
超硬 4-7 枚刃 難削材用 OH 付チップブレイカー付エンドミル

【刃長：4D タイプ 刃径：Φ3～】  
超硬 4-7 枚刃 難削材用 OH 付チップブレイカー付エンドミル

チップブレイカー付

トロコイド加工動画

VHTR

VAN HOORN CARBIDE

刃長：3D タイプと 4D タイプからお選びいただけます

【刃長：3D タイプ 刃径：Φ3～】  
超硬 4-7 枚刃 難削材用チップブレイカー付エンドミル

【刃長：4D タイプ 刃径：Φ3～】  
超硬 4-7 枚刃 難削材用チップブレイカー付エンドミル



VAN HOORN CARBIDE

VHVTR

VAN HOORN CARBIDE

【刃長：レギュラータイプ 刃径：Φ3～】  
超硬 5 枚刃 難削材用エンドミル

2022  
NEW  
ITEM!

オイルホール付

VHVTRI

VAN HOORN CARBIDE

刃数：4 枚刃タイプと 5 枚刃タイプからお選びいただけます

【刃長：レギュラータイプ 刃径：Φ1～】  
超硬 4 枚刃 難削材用 OH 付エンドミル

【刃長：レギュラータイプ 刃径：Φ3～】  
超硬 5 枚刃 難削材用 OH 付エンドミル

募集期間

2022年12月末日まで

VAN HOORN CARBIDE

先着10社様限定！難削材向け超硬エンドミル 無料モニター募集

## 【VAN HOORN社 難削材向け超硬エンドミル】

※モニター様には、被削材・加工条件・結果などの情報を可能な限りで共有していただくことを条件といたします。

※各シリーズΦ12以下までの製品が無料モニターの対象製品となります。

※納期：約2週間前後でのお届けとなります。オイルホール付きタイプはJIMTOFにて発表の新製品となるため11月中旬以降のお届け予定となります。

※テスト期間：受領後、2ヶ月以内でのテスト加工をお願い致します。

●モニターを希望される製品の型番とその他必須情報をご記入ください。 ご記入日： 月 日

 VHVTR シリーズ \_\_\_\_\_ 刃径寸法：Φ \_\_\_\_\_  
チェック VHVTRI シリーズ \_\_\_\_\_ 刃径寸法：Φ \_\_\_\_\_  
チェック VHTR シリーズ \_\_\_\_\_ 刃径寸法：Φ \_\_\_\_\_  
チェック VHTRI シリーズ \_\_\_\_\_ 刃径寸法：Φ \_\_\_\_\_  
チェック

## ■ 弊社記入欄

受領日： 月 日

担当者名：

出荷日： 月 日

担当者名：

営業担当：

ふりがな

※必須※

TEL ( ) —

FAX ( ) —

メールアドレス ※必須※

@

会社名

※必須※

部署名

役職名

※必須※

〒 [ ] [ ] [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ]

都 道  
府 県

ふりがな

ふりがな

お名前

※必須※

ご住所

1. 加工予定の材料 ※必須※

2. 加工ワーク寸法

被削材 ( )

3. ご使用予定工作機械名

4. ご使用予定工作機械主軸仕様

 BT30  BT40  BT50  HSK その他 ( )5. ご使用予定ツーリングチャック  ハイドロチャック  ミーリングチャック  コレットチャック  
 その他 ( )6. 『採用してみたい』と思われる基準をご選択ください。  
 現状工具との精度UP  現状工具との時間短縮  現状工具との寿命UP  
 その他 ( )

[FAX] 03-3427-7938 または [Email] info@toolde.co.jp までお送りください。

Improvement or Innovation  
TOOL de INTERNATIONツールドインターナショナル株式会社  
http://www.toolde.co.jp(東京本社) 〒156-0055 東京都世田谷区船橋1-30-3  
TEL：03-3427-7937 / FAX：03-3427-7938(大阪営業所) 〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀1-2-11大同生命南館4階  
TEL：06-6940-7995 / FAX：06-6940-7996(名古屋営業所) 〒448-0857 愛知県刈谷市大手町2-29 INOビル3F-A  
TEL: 0566-93-3211 / FAX: 0566-93-3212