

ToYo Tool®

超硬ソリッド ウラ面取りシリーズ

表裏ともに良好な
面取りが可能に！

小径穴の
ウラ面取り

製品ラインナップ

- アルミ用面取りカッター
- SUS用面取りカッター
- 一般鋼用面取りカッター
- チタン用面取りカッター

TOYO 株式会社 東 陽

〒399-0704長野県塩尻市広丘郷原1000-5
電 話 (0263) 52-2451・FAX (0263) 54-1834
E-mail kk-toyo@toyo.vc URL <http://www.toyo.vc>

©2012 TOYO Corp.

アルミ用 超硬C面取りカッター BCM/WCM

ToYo Tool®

| 型番 | 先端径 D1 | 先端長 L1 | ニゲ径 D2 | ニゲ長 L2 | 有効刃長 H | 刃数 | シャンク径 DS | 全長 L |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-------------|---------|
| BCM45-1.05-0.35-3.5 | 1.05 | 1.05 | 0.35 | 3.5 | 0.3 | 3 | φ3 | 50 |
| BCM45-1.2-0.45-3.5 | 1.2 | 1.2 | 0.45 | 3.5 | 0.325 | | | |
| BCM45-1.2-0.45-5 | | | | 5 | | | | |
| BCM45-1.3-0.5-3.5 | 1.3 | 1.3 | 0.5 | 3.5 | 0.35 | | | |
| BCM45-1.3-0.5-5 | | | | 5 | | | | |
| BCM45-1.8-0.8-5 | | | | 1.8 | | | | |
| BCM45-2.4-1.0-10 | 2.4 | 2.4 | 1 | 10 | 0.65 | | | |
| BCM45-4.0-2.0-15 | 4 | 4 | 2 | 15 | 0.95 | | | |
| WCM45-5.0-2.8-20 | 5 | 5 | 2.8 | 20 | 1.05 | | | |
| WCM45-8.0-4.8-25 | 8 | 8 | 4.8 | 25 | 1.55 | | φ8 | 70 |

ステンレス用 超硬C面取りカッター SUS-BCM/WCM

ToYo Tool®

| 型番 | 先端径 D1 | 先端長 L1 | ニゲ径 D2 | ニゲ長 L2 | 有効刃長 H | 刃数 | シャンク径 DS | 全長 L |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-------------|---------|
| SUS-BCM45-1.3-0.8-3.5 | 1.3 | 1.3 | 0.8 | 3.5 | 0.2 | 3 | φ3 | 50 |
| SUS-BCM45-1.3-0.8-5 | | | | 5 | | | | |
| SUS-BCM45-2.3-1.2-6 | | | | 2.3 | | | | |
| SUS-BCM45-2.3-1.2-8 | 8 | | | | | | | |
| SUS-BCM45-2.3-1.2-10 | 10 | | | | | | | |
| SUS-BCM45-3.8-2.0-8 | 3.8 | 3.8 | 2 | 8 | 0.85 | | | |
| SUS-BCM45-3.8-2.0-10 | | | | 10 | | | | |
| SUS-BCM45-3.8-2.0-15 | | | | 15 | | | | |
| SUS-WCM45-5.0-2.8-10 | | | | 5 | | 5 | 2.8 | 10 |
| SUS-WCM45-5.0-2.8-15 | 15 | | | | | | | |
| SUS-WCM45-5.0-2.8-20 | 20 | | | | | | | |
| SUS-WCM45-8.0-4.8-15 | 8 | 8 | 4.8 | | 15 | | | 1.55 |
| SUS-WCM45-8.0-4.8-20 | | | | 20 | | | | |
| SUS-WCM45-8.0-4.8-25 | | | | 25 | | | | |

一般鋼材用 超硬C面取りカッター STEEL-BCM/WCM

ToYo Tool®

| 型番 | 先端径 D1 | 先端長 L1 | ニゲ径 D2 | ニゲ長 L2 | 有効刃長 H | 刃数 | シャンク径 DS | 全長 L | | | |
|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|-------------|---------|-----|-----|------|
| STEEL-BCM45-1.3-0.8-3.5 | 1.3 | 1.3 | 0.8 | 3.5 | 0.2 | 3 | φ3 | 60 | | | |
| STEEL-BCM45-1.3-0.8-5 | | | | 5 | | | | | | | |
| STEEL-BCM45-2.3-1.2-4 | | | | 2.3 | | | | | 2.3 | 1.2 | 4 |
| STEEL-BCM45-2.3-1.2-6 | 6 | | | | | | | | | | |
| STEEL-WCM45-3.8-2.0-5 | 3.8 | 2.8 | 2 | | 5 | | | | | | 0.85 |
| STEEL-WCM45-3.8-2.0-10 | | | | 10 | | | | | | | |
| STEEL-WCM45-5.0-2.8-10 | | | | 5 | 5 | 2.8 | 10 | 1.05 | φ6 | | |
| STEEL-WCM45-5.0-2.8-15 | | | | | | | 15 | | | | |
| STEEL-WCM45-5.0-2.8-20 | 20 | | | | | | | | | | |
| STEEL-WCM45-8.0-4.8-15 | 8 | 8 | 4.8 | 15 | 1.55 | φ8 | 70 | | | | |
| STEEL-WCM45-8.0-4.8-20 | | | | 20 | | | | | | | |
| STEEL-WCM45-8.0-4.8-25 | | | | 25 | | | | | | | |

チタン用 超硬C面取りカッター TITAN-BCM/WCM

ToYo Tool®

| 型番 | 先端径 D1 | 先端長 L1 | ニゲ径 D2 | ニゲ長 L2 | 有効刃長 H | 刃数 | シャンク径 DS | 全長 L | | | |
|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|-------------|---------|-----|-----|------|
| TITAN-BCM45-1.3-0.8-3.5 | 1.3 | 1.3 | 0.8 | 3.5 | 0.2 | 3 | φ3 | 60 | | | |
| TITAN-BCM45-1.3-0.8-5 | | | | 5 | | | | | | | |
| TITAN-BCM45-2.3-1.2-4 | | | | 2.3 | | | | | 2.3 | 1.2 | 4 |
| TITAN-BCM45-2.3-1.2-6 | 6 | | | | | | | | | | |
| TITAN-WCM45-3.8-2.0-5 | 3.8 | 2.3 | 2 | | 5 | | | | | | 0.85 |
| TITAN-WCM45-3.8-2.0-10 | | | | 10 | | | | | | | |
| TITAN-WCM45-5.0-2.8-10 | | | | 5 | 4 | 2.8 | 10 | 1.05 | φ6 | | |
| TITAN-WCM45-5.0-2.8-15 | | | | | | | 15 | | | | |
| TITAN-WCM45-5.0-2.8-20 | 20 | | | | | | | | | | |
| TITAN-WCM45-8.0-4.8-15 | 8 | 6 | 4.8 | 15 | 1.55 | φ8 | 70 | | | | |
| TITAN-WCM45-8.0-4.8-20 | | | | 20 | | | | | | | |
| TITAN-WCM45-8.0-4.8-25 | | | | 25 | | | | | | | |

