



水循環式

ARHM-2用 TCT カッター  
取扱説明書

このたびは、弊社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。  
ご使用前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。  
お読みになった後は大切に保管し、必要なときに読み返してください。

## 安全上のご注意

必ずお守りください

けがなどの事故を未然に防ぐために、次に述べる『安全上のご注意』を必ず守ってください。



**警告** 誤った取り扱いをしたときに、使用者または第三者が死亡や重傷を負うおそれがある内容



**注意** 誤った取り扱いをしたときに、使用者または第三者が軽傷を負う危険や物的損害が発生するおそれがある内容

## 警告

- ①作業場はいつもきれいに保ってください。また、雨中や暗所、可燃性の液体やガスのある場所で使用しないでください。感電やケガ、火災や爆発の原因となります。
- ②無理な姿勢で作業しないでください。常に足元をしっかりとさせ、バランスを保つようにしてください。高所作業時には安全帯着用等の安全衛生規則に則った作業をしてください。
- ③作業時の服装には十分注意し、袖やズボンのすそ等が巻き込まれないようにしてください。
- ④目に切粉が入らないよう、保護メガネを必ず着用してください。また、粉じんの多い作業では、粉じんマスクを併用し、騒音の大きい作業では、耳栓やイヤーマフ等防音保護具を着用してください。
- ⑤使用前に製品の点検を十分に行い、損傷があるときは絶対に使用しないでください。
- ⑥指定された用途以外に使用しないでください。また、改造や分解は絶対にしないでください。
- ⑦作業中は振り回されないよう、電動工具を確実に保持してください。
- ⑧高所作業では切削片の飛び出し、落下の危険がありますので、十分注意してください。
- ⑨カッター着脱時は保護手袋を着用し、けがしないようご注意ください。
- ⑩ご使用になる電動工具の取扱説明書をよく理解された上で、ご使用ください。

## 注意

- ①本製品の使用には別売品のARHM-2セットとミストダイヤモンドカッター、ミストダイヤモンドワンタッチボディ、ARHM-2ブッシュが必要です。
- ②本製品は湿式でご使用ください。
- ③電動工具は充電式ドライバードリルの回転モード以外でご使用にならないでください。
- ④電動工具は正回転以外でご使用にならないでください。逆回転での使用は、カッターが外れやすくなります。
- ⑤本製品は、上向きや下向きでご使用にならないでください。
- ⑥ご使用後は水分を取り除き、防錆油などを塗って錆止め処理を行ってください。



ユーザーと共に歩む

株式会社

ミヤナガ

〒673-0443 兵庫県三木市別所町巴19番地

URL <https://www.miyana.co.jp>

受注センター

受付窓口 ☎0120-81-3875

商品お問い合わせ窓口 ☎0120-3875-14

F A X ☎0120-3875-17

4955405-1

# 本製品について



## ● 用途

ARHM-2のミストダイヤカッターであけた穴を、アンカーボルト下穴径に拡径しながら、孔底処理ができます。

## ● 仕様

＜アンカーボルト下穴径との適合表＞

| アンカーボルト<br>下穴径 | TCTカッター  |          | ミストダイヤカッター |        | スパナ<br>サイズ | ミストダイヤワンタッチボディ | スパナ<br>サイズ |
|----------------|----------|----------|------------|--------|------------|----------------|------------|
|                | 刃先径 (mm) | 品番       | 刃先径 (mm)   | 品番     |            | 品番             |            |
| 14.5           | 14.5     | ARTCT145 | 14.0       | DM140C | 12         | DMA140100B     | 19         |
| 16.0           | 16.0     | ARTCT160 | 15.5       | DM155C | 13         | DMA155100B     |            |
| 16.5           | 16.5     | ARTCT165 | 16.0       | DM160C | 14         | DMA160100B     |            |
| 18.0           | 18.0     | ARTCT180 | 17.5       | DM175C | 14         | DMA175100B     |            |

＜電動工具の適正回転速度＞

| 刃先径(mm)   | 回転速度(min <sup>-1</sup> ) |
|-----------|--------------------------|
| 14.5~18.0 | 2000~3000                |

- ・回転モード以外で使用しないでください。
- ・湿式以外で使用しないでください。

注意：上記は弊社標準条件においての目安です。  
穴あけ対象物の材質や固定方法などにより異なります。

# 使用方法について

## ● 使用方法

1

ミストダイヤカッターで穴あけ後、スパナを使用して、カッターをボディから外してください。

ヘッド部を押し、先端をヘッド部 ボディを持つ出してカッターを外す

2

手でTCTカッターをボディにねじ込んでください。  
※仕様欄の適合表を確認し、適合するカッターの組み合わせで使用してください。

ヘッド部を押し、先端を出してカッターをねじ込む

3

ミストダイヤカッターであけた穴に、TCTカッターを挿入し、再度穴あけ作業を行ってください。  
○孔底の形状変化

← 穴あけを再開する

4

①ボディは位置決めシステムのワンタッチ可動部を引っ張って、外してください。  
②TCTカッターとボディは、スパナ掛け部分を使用してスパナで外してください。

① →

ワンタッチ可動部

② ←

スパナ掛け