

歯科材料 09 歯科用研削材料  
一般医療機器 歯科技工用カーバイド切削器具(70744000)  
**スプリントカッター**

---

**【形状・構造及び原理等】**

- 1)成分 タングステンカーバイド
- 2)形状、構造



- 3)寸法 (mm)

全長	44.5
刃部長さ	10
刃部直径	1
軸部直径	2.35

- 4)最大回転数 30,000rpm

**【使用目的又は効果】**

タングステンカーバイド製の作業部をもち、歯科技工用ハンドピース等に装着し、プラスチック等を研削するために用いる研削器具である。

**【使用方法等】**

本材を歯科技工用ハンドピース等に装着し、回転させて、ソフトタッチで断続的に被切削物（スプリント等）に押し付けて切削する。

**【使用上の注意】**

## 1) 使用上の注意

- ①本材をハンドピース（タービン）等の器具に取り付ける際は、メーカーの指示に従ってシャンクを確実に奥まで挿入し、半チャックでないことを確認すること。
- ②使用前に予備回転を行い、振れがないことを確認すること。
- ③指定の回転数を超えて使用しないこと。
- ④本材を使用する際には、粉塵による人体への影響を避けるために、保護めがね、局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスク等を使用すること。
- ⑤無理な角度、過度の圧力での使用は避けること。
- ⑥損傷、変形（サビ、表面キズ、曲がり、汚染）等のあるものは使用しないこと。
- ⑦本材使用前、使用中に不具合が生じた場合は、使用を中止すること。

## 2) 重要な基本的注意

- ①本材に対して発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状のある術者は、手袋などを用いて直接本材に触れないこと。
- ②本材に対して発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状があらわれた場合は、使用を中止し、医師の診断を受けること。

**【保管方法及び有効期間等】**

## [保管方法]

- ・歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】**

製造販売業者 : 山八歯材工業株式会社  
電話番号 : 0533-57-7121  
FAX番号 : 0533-57-1764  
e-mail : box@yamahachi-dental.co.jp

製造業者 : 山八歯材工業株式会社