

歯科材料 9 歯科用研削材料
一般医療機器 歯科用研磨器材 (70907000) (歯科用マンドレル (35170000))
TDV プラクシス

ディスクは再使用禁止

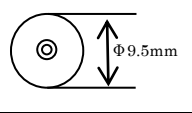
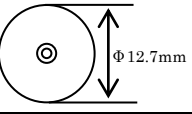
【禁忌・禁止】

1. 本品に対して、発疹・皮膚炎などの過敏症の既往歴がある患者には使用しないこと。
2. 許容回転数を越えて使用しないこと。
3. ディスクは再使用禁止。

【形状・構造及び原理等】

本品は、コンポジットレジン研磨用のディスクとマンドレルにより構成される。ディスクは直径 9.5mm と 12.7mm の 2 サイズがあり、ディスク片面の粗さはコース、ミディアム、ファイン、エクストラファインの 4 種類がある。粒度は濃い色 (目が粗い) から薄い色 (目が細かい) に色分けされている。

研磨ディスク

直径	粒度	ディスク色
 3/8 インチ Φ9.5mm	コース (粗)	ブラウン
	ミディアム (中粗)	ローズ
	ファイン (細)	ピンク
	エクストラファイン (極細)	ホワイト
 1/2 インチ Φ12.7mm	コース (粗)	ブラウン
	ミディアム (中粗)	ローズ
	ファイン (細)	ピンク
	エクストラファイン (極細)	ホワイト

材質: ポリエステル、その他

研磨材: 酸化アルミニウム

マンドレル

全長: 25mm

材質: ステンレス鋼

【使用上の注意】

- ・本品に対して、発疹・皮膚炎などの過敏症の既往歴がある患者には使用しないこと。
- ・本品の使用により、発疹などの過敏症状があらわれた場合にはただちに使用を中止すること。
- ・長時間の使用は発熱が起これ、歯髄に影響を及ぼす可能性があるため注意すること。
- ・皮膚、歯肉、粘膜などの軟組織に接触すると、組織に損傷を与える場合があるため注意すること。
- ・類似品と組み合わせて使用しないこと。
- ・目の損傷を防ぐため、保護メガネ等を使用すること。
- ・本品の誤飲を防止するため、ラバーダムを使用すること。
- ・ディスクは単回使用。再使用は交差感染を引き起こす可能性がある。

【保管方法及び有効期限等】**【保管方法】****・研磨ディスク**

本品は、高温多湿・直射日光を避け、室温にて保管すること。

・マンドレル

本品は、高温多湿・直射日光を避け、30℃以下にて保管すること。

【保守・点検に係る事項】**【清掃、洗浄、滅菌条件等】**

- ・使用後のマンドレルは中性洗剤を使って洗浄すること。
- (1) 洗浄液の製造元の指示に従い希釈液を準備する。
- (2) マンドレルを 5 分間浸漬させる。
- (3) マンドレルを取り出し、流水で 10 秒間すすぐ。
- (4) 使い捨てワイプ等で水分を拭き取る。
- ・使用後はオートクレーブ滅菌 (126℃、16 分) を行うこと。

【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	株式会社モリムラ
電話番号	03-5808-9350
製造国	ブラジル
製造業者	TDV DENTAL LTDA (ティーディーブイ デンタル エルティーディーイー社)

【使用目的又は効果】

本品は、「研磨ディスク」と「マンドレル」を組み合わせた歯科用研磨器材であり、コンポジットレジンの仕上げ及び研磨に使用する。

【使用方法等】

1. ディスクをマンドレルに取り付けます。
2. ディスクが乾いた状態で、フェザータッチで使用します。
 - (1) 始めにコース (粗) を使い 10,000rpm 以下で粗研磨します。
 - (2) 次にミディアム (中粗) を使い 10,000rpm 以下で研磨します。
 - (3) 次にファイン (細) を使い 30,000rpm 以下で研磨します。
 - (4) 最後にエクストラファイン (極細) を使い 30,000rpm 以下で仕上げ研磨を行います。

【使用方法に関する使用上の注意】

- ・ディスクをマンドレルに装着する前に、必ずディスクの研磨面を確認すること。
- ・使用前に、ディスクとマンドレルが確実に装着されていることを確認すること。
- ・各ディスクを交換する際は、修復物表面を洗浄すること。
- ・ディスクはコース、ミディアム、ファイン、エクストラファインの順で使用すること。粒度順で使用しない場合は、良好な研磨面を得られない場合がある。