

山ハCAD/CAMミリングバー

CAD/CAMによる切削加工用のミリングバー

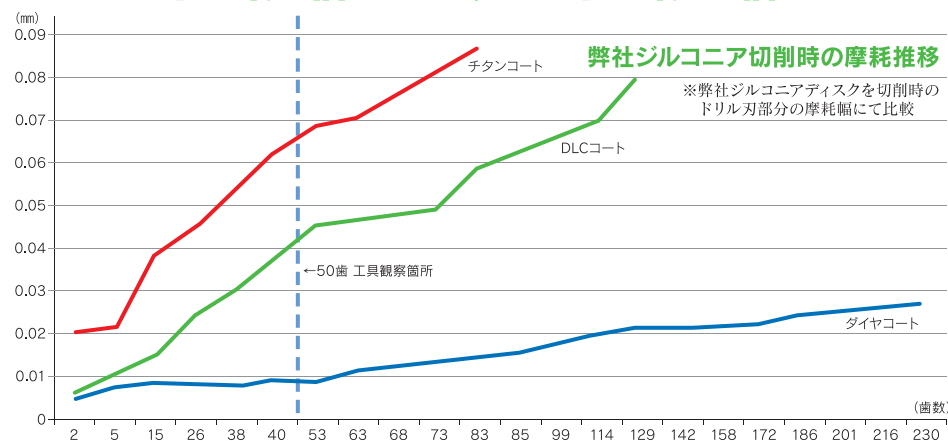
- 一般的なコーティング(チタンコーティング)と比べ
耐久性が約2倍のDLCコートと約10倍のダイヤコートの2種類をラインナップ!!
- ラジラスを併用することにより加工効率がアップ!!



DLCコートタイプ

ラジラス (φ3mm) φ2mm φ0.8mm φ0.4mm

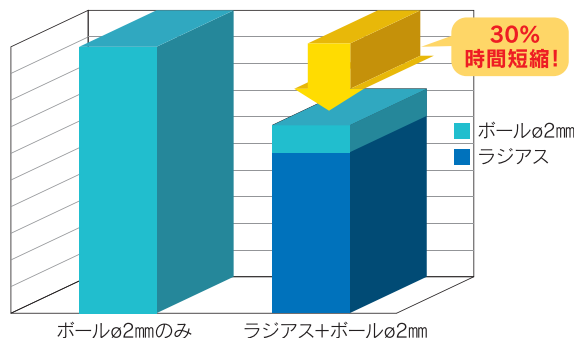
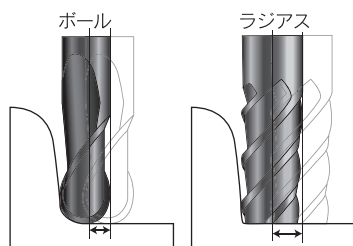
耐久性は一般的コーティングと比べ
DLCコート…約2倍 ダイヤコート…約10倍



ダイヤコートタイプ

ラジラス (φ3mm) φ2mm φ0.8mm φ0.4mm

ラジラス使用により、
加工効率アップ



ラジラスを使用することにより、切削面積を広くとることができ加工効率がアップ。
ラジラスとボールφ2mmの併用で、ボールφ2mm単独使用時と比べ、加工時間が30%短縮。

種類	刃形状	標準価格(税抜き) 1本/ケース	首下長(mm)	シャンク径(mm)	全長(mm)	種類	刃形状	標準価格(税抜き) 1本/ケース	首下長(mm)	シャンク径(mm)	全長(mm)
DLC ラジラス	ラジラス	7,500円	16	4	45	ダイヤ ラジラス	ラジラス	15,000円	16	4	45
DLC φ2mm	ボール		16			ダイヤ φ2mm	ボール				
DLC φ0.8mm			12			ダイヤ φ0.8mm	ボール				
DLC φ0.4mm			6			ダイヤ φ0.4mm	ボール				

山ハCAD/CAMミリングバー適応システム

加工機:DWX-50/DWX-4 (製造販売元 ローランド ディー.ジー.(株))
(〒431-2103 静岡県浜松市北区新都田1-1-3)

CAMソフト:worknc Dental (発売元 (株)データ・デザイン)

一般医療機器 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット



医療機器届出番号:
22B3X10006000020



医療機器届出番号:
22B3X10006000050



歯科切削加工用レジン材料

RESIN DISK

レジンディスク

CAD・CAMによる
切削加工用のPMMAディスク。



高い審美性を有し
研磨や艶出しが
容易です。



管理医療機器 医療機器認証番号 224AFBZX00015000

用途

暫間クラウン・暫間ブリッジの製作

サイズ

T15 (Ø98.5mm×15mm) .T20 (Ø98.5mm×20mm)

色調

A1, A2, A3

材質

PMMA (アクリル樹脂)

包装単位 1枚/箱 標準価格 **¥5,000**

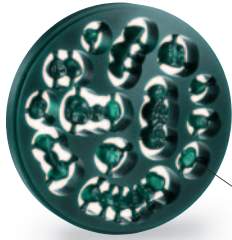
■製造販売元 山八歯材工業株式会社 〒443-0105 愛知県蒲郡市西浦町大知柄54-1

歯科用キャストイングワックス

WAX DISK

ワックスディスク

CAD・CAMによる
切削加工用のワックスディスク。



良好な切削性を有し
焼却後の残渣も
ほとんどありません。



一般医療機器 医療機器届出番号 23B1X10001C07016

用途

クラウン・ブリッジ・フレーム用のろう型の製作

サイズ

T14 (Ø98.5mm×14mm) .T20 (Ø98.5mm×20mm)

色調

グリーン

使用埋没材

リン酸塩系・クリストバライト系

※クリストバライト系埋没材を使用する場合は、強度の高い埋没材をご使用のうえ、
パターン同士の間隔を十分にお取り下さい。

包装単位 1枚/箱 標準価格 **¥3,000**

■製造販売元 山八歯材工業株式会社 〒443-0105 愛知県蒲郡市西浦町大知柄54-1

歯科切削加工用セラミックス

ZIRCONIA DISK

ジルコニアディスク

CAD・CAMによる
切削加工用のジルコニア ディスク



高圧プレス成型により
高密度で綺麗な
表面性状を実現!!



管理医療機器 医療機器認証番号 224AKBZX00132000

用途

インレー・クラウン・ブリッジのフレームの作成

収縮率 **焼成温度** **熱膨張係数**

約20% 1450℃ 10.5×10⁻⁶/℃

密度^{*1} **ビッカースHV 硬度^{*1}** **曲げ強度^{*2}**

6.08g/cm³ 1250HV⁰ 1100MPa

※1 密度・硬度・曲げ強度は焼成後の数値です。

※2 「JIS R 1601 3点曲げ強さ」

直径:98mm		厚み:10~25mm(8種)	
厚み	標準価格(1枚/箱)	厚み	標準価格(1枚/箱)
10mm	¥30,000	18mm	¥38,000
12mm	¥32,000	20mm	¥40,000
14mm	¥34,000	22mm	¥42,000
16mm	¥36,000	25mm	¥45,000

■発売元 山八歯材工業株式会社 〒443-0105 愛知県蒲郡市西浦町大知柄54-1

■製造販売元 アダマンド工業株式会社 東京都足立区新田1-16-7

※記載価格には消費税は含まれておりません。 ※価格は予告なく変更する場合があります。

