# 



ジルコニア研磨バー サンポリッシャー

Zirconia polishing bur



歯科補綴物(クリニカル)や歯科技工物(テクニカル)の研磨に







製造元 SUN社(ドイツ)

# 品質に自信あり!!







商品開発には、常に顧客の声が反映されています。

SUN社独自で開発した材料を調合し、顧客の声を反映して設計された3Dデザインで金型を作成し、ポリッシャーのサンプルが顧客に届くまで何度も試験・改良が繰り返され、製品として完成します。

サンポリッシャーは複雑なロボットテクノロジーと熟練スタッフの手作業により生産され製品試験とマイクロスコープチェックにより品質の安全性を保っています。

DIN EN ISO 13485取得



#### ジルコニア

高強度ジルコニアの表面は繊細な仕上がりが要求されるため、サンポリッシャーはまず外形を整え、次に完璧な表面を作る2段階方式を推奨しています。

### 二ケイ酸リチウム (LS2) ガラスセラミック

プレス式セラミックのクラウン・インレー・ベニアのマージンの繊細な部分をサンポリッシャーを使うことで、クラックが出ないように丁寧に仕上げることができます。





#### 一般的なセラミックベニア

長石系セラミックは非常に審美性の高いマテリアルです。

形態や外形、表面性状はとても自然に仕上がり、緻密な歯頸部形成や切端部を機能的形態 に形成できます。

# テクニカル

# 効率よい研磨ステップ

ジルコニアの形態付与や研磨を

3つのステップ で仕上げることができます



形態調整 **BWG / AWG** 





形態修正 **MCP** 



# 最終仕上げ研磨

**EZA / TCP** 





VITA社(ドイツ) ジルコニアシンタリングファーネス ジルコマット6100MS















光沢研磨







プレシンタジルコニア









サポートピンをすばやく削合

ホワイトゾーン

Set

商品コード

標準価格(1セット4本入)

ポリッシャーでサポートピンの 削合部を研磨・形成



#### 中研削/光沢研削

サイズ [mm] 推奨回転数 [rpm]

商品コード

標準価格(1本)

164104MF  $\Phi 10 \times 22.7$ 

8,000 15854300

¥1,100

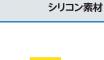




ホワイトゾーン グレーゾーン

プレシンタクラウンを安全に研磨することができます。 グレーゾーンでサポートピンをすばやく正確に削合し、 無着色のホワイトゾーンで表面への色移りなく、繊細 ができます。











#### ファイン 光沢研削

サイズ [mm] 推奨回転数 [rpm] 8,000 商品コード

標準価格(10本)

106104F  $\Phi 4.3 \times 12$ 

> 15854218 ¥ 2,700

¥900

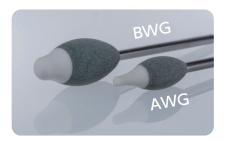
使用用途に合わせて2種類の研磨素材を使用し、 な作業部位を破損させずに細かく緻密に研磨すること

AWG テクニカルAセット

111104M / 115104M / 146104M / 560104MF 各1本



プレシンタジルコニア











15854000

¥1,800



¥3,800



### ミディアム/ファイン

標準価格(1本)

中研削/光沢研削 560104MF サイズ [mm]  $\Phi7 \times 19$ 8,000 推奨回転数 [rpm] 商品コード 15854200



中研削	
サイズ [mm]	
推奨回転数 [rpm]	
商品コード	
標準価格(10本)	



¥3,000



¥3,500



# 形態修正

# 形態修正がかんたん!! 修正時間短縮 減りにくく経済的!!





MCP

形態修正

中研削

HP用

焼結ジルコニア / セラミック / チタン / ノンプレシャスメタル

コース 荒研削

サイズ [mm]

商品コード 標準価格(1本)

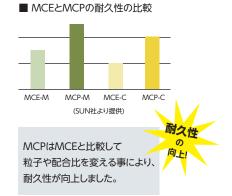
推奨回転数 [rpm]

医療機器届出番号 27B1X00020303001 一般医療機器

#### ■ 高い研削性能

- 柔らかく滑らかな研磨による印象的な感触
- あらゆるセラミックに使用
- 研磨時の発熱が少ない
- 柔軟性を高めるための2つの粒子サイズ





# 切削量が多い修正に最適!



 $\Phi4 \times 11$  $\phi 15 \times 3.5$ 20,000 8,000 15853510 15853520 ¥ 3,000 ¥ 3,900



 $\Phi 22 \times 3$ 8,000 15853530 ¥6,900

### 表面の全体的な修正に最適!





中研削 サイズ [mm] 推奨回転数 [rpm]

商品コード 標準価格(1本)



138104M  $\Phi 6.5 \times 13$  $\Phi4 \times 11$ 15,000 20,000 15853540 15853550 ¥ 3,000



151104M  $\phi 12 \times 2.5$ 10,000 15853560 ¥ 3,600



239104M  $\Phi 22 \times 0.8$ 8,000 15853570 ¥5,500





医療機器届出番号 27B1X00020302007 一般医療機器

形態修正

HP用

ジルコニア / セラミック

### panther

¥ 3,200



#### PSC パンサー ストーンセット

商品コード 15855000 ¥22,000 標準価格(1セット6本入)

■研磨性が高い

■ダイヤモンド粒子入り

■高い耐久性

■滑らかな仕上がり

サイズ [mm]

商品コード

標準価格(1本)

推奨回転数 [rpm]

#### 繊細なマージン部や特長付けに使用



8	Š
566104F	151104F
Φ3.5 × 10	Φ12 × 2.4
15,000	10,000
15855060	15855030

¥ 3,500







15,000

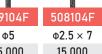
15855020

¥ 3,500









15,000 15,000 15855040 15855050 ¥ 3,500 ¥ 3,000



# 研磨

# 研磨がかんたん!! 時間短縮!! コストパフォーマンスが良い!!





最終仕上げ研磨

荒研磨

中研磨

光沢研磨

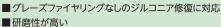
HP用

通常研磨

焼結ジルコニア / セラミック / チタン

医療機器届出番号 27B1X00020230012 一般医療機器





- ■密度の高いダイヤモンド粒子
- ■ジルコニアの光沢研磨
- ■研磨時間を短縮できる



動画でCHECK





#### エクストラ コース





### 荒研磨

サイズ [mm] 推奨回転数 [rpm]

商品コード

標準価格(1本)



### 140104XC

Φ26 × 2 6,000

15850130 ¥7,500

#### 200104XC

 $\Phi 22 \times 3.2$ 6,000 15850140

¥4,000



### 105104XC

 $\Phi 5.5 \times 16$ 15,000 15850100

¥1,500



# 151104XC

 $\phi 11.5 \times 2.4$ 6,000 15850110 ¥1,700



Φ6 × 15 15,000 15850120 ¥1,700





#### 中研磨 サイズ [mm]

推奨回転数 [rpm]

商品コード

標準価格(1本)



#### 140104M

Φ26 × 2 6,000 15850230

¥7,000



#### 200104M

φ22 × 3.2 6,000 15850240 ¥4,000



### 105104M

 $\Phi 5.5 \times 16$ 15,000 15850200 ¥1,500



### 151104M

Φ11.5 × 2.4 6,000 15850210 ¥1,700



#### 177104M

Φ6 × 15 15,000 15850220 ¥1,700

### ファイン



#### 光沢研磨

サイズ [mm] 推奨回転数 [rpm]

商品コード

標準価格(1本)



#### 140104F

 $\Phi26 \times 2$ 6,000 15850330 ¥7,000



#### 200104F

 $\Phi$ 22 × 3.2 6,000 15850340 ¥4,000



# 105104F

 $\Phi 5.5 \times 16$ 15,000 15850300 ¥1,500



#### 151104F

 $\Phi 11.5 \times 2.4$ 6,000 15850310 ¥1,700



# 177104F

 $\Phi6 \times 15$ 15,000 15850320 ¥1,700

最終仕上げ研磨

中研磨

HP用

こだわり研磨

焼結ジルコニア / セラミック

cad/cam冠の研磨に最適!

•••• panther

- ■あらゆるセラミック修復物の研磨に対応
- ■わずか2工程で高い光沢
- ■コストパフォーマンスが良い
- ■多様なデザインで様々なシチュエーションに対応
- ■滑らかな仕上がり



⑤動画でCHECK

医療機器届出番号 27B1X00020230013 一般医療機器

瞬時に高い光沢を出せる エクストラファインは、 新世代ジルコニアに最適!!







※ブラシの単品販売はございません

#### TCP パンサーセット TCPSET104/01

15851000 ¥ 42,000 標準価格(1セット)



PASTE01/20

サンポリッシャー ダイヤモンドペースト

内容量	20g
商品コード	15852500
標進価格(1個)	¥18 000





#### ミディアム

# 中研磨

サイズ [mm]

推奨回転数 [rpm] 商品コード 標準価格(1本)



100104MSW4 <b>Z</b>	
φ5.5 × 18	

12,000 15851100 ¥1,500



140104M  $\Phi$ 26 × 2

8,000 15851130 ¥7.000



158104MSW4**Z**  $\Phi17 \times 2.4$ 8,000

15851110 ¥4,500



 $\Phi 15 \times 1$ 8,000 15851120

¥4,000



# ーパー光沢研磨

サイズ [mm] 推奨回転数 [rpm]

商品コード 標準価格(1本)



 $\Phi 5.5 \times 18$ 12,000 15851200 ¥1,500



 $\Phi26 \times 2$ 8,000 15851230 ¥7,000



 $\phi 17 \times 2.4$ 8,000

15851210 ¥4,500



 $\Phi 15 \times 1$ 8,000 15851220 ¥ 4,000

# インプラント アバットメント調整用





新発売





を同時に研磨が可能!

チタンベースとジルコニア (ニケイ酸)



New 新発売

#### TPC パンサーアバットメントキット

140104M / 541104MSW4Z / 140104XC / 541104XCSW4Z 各1本

商品コード 標準価格(1セット) 15851300 ¥23,000

#### エクストラ ⊐-ース

研磨	140104XC
サイズ [mm]	Φ26 × 2
推奨回転数 [rpm]	8,000
商品コード	15851320
標準価格(1本)	¥7,800

 $\Phi 15 \times 1$ 8,000 15851330 ¥4,500

# クリニカル

### ステップがかんたん!! 口腔内・外での調整時間短縮!! コストパフォーマンスが良い!!用途にあった形態が選べる!!









中研磨

スーパー光沢研磨

CA用

ジルコニア / セラミック

panther



- ■セラミック・ジルコニア用
- ■2工程で完璧な仕上がり
- ■緻密なダイヤモンド粒子で効果アップ
- ■耐摩耗性





#### ■ 焼成ファーネス



ジルコニアシンタリング(焼結)ファーネス ビタ ジルコマット 6100MS

医療機器届出番号 27B1X00020301006 一般医療機器



ポーセレンファーネス バキュマット6000M

医療機器届出番号 27B1X00020223010 一般医療機器



プレスファーネス バキュマット6000MP

医療機器届出番号 27B1X00020223011 一般医療機器

#### ■ ジルコニアディスク

医療機器認証番号 302AKBZX00002000 管理医療機器

#### ビタYZ T(トランス)



ブロック ホワイト

ディスク ホワイト

#### ビタYZ HT(ハイトランス)



(ブロック) ホワイト ディスク) ホワイト A1 A2 АЗ

#### ビタYZ ST(スーパートランス)

#### ビタXZ XT(エクストラトランス)



ディスク ホワイト カラー A1 カラー A2 カラー A3 マルチカラー A1 マルチカラー A2 マルチカラー A3

VITA

(ディスク) ホワイト カラー A1 カラー A2 カラー A3 マルチカラー A1 マルチカラー A2 マルチカラー A3

#### ■ プレシンタ用カラーリング

医療機器認証番号 302AKBZX00017000 管理医療機器

#### ビタ YZ T カラーリングリキッド



ミディアム ニュートラル

#### ビタ YZ HT/ST/XT シェードリキッド



1M1 / 1M2 / 2L1.5 / 2M2 / 3M2 3M3 / 4M2 A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 / C2 / D2

ST XT

A1 / A2 / A3 / A3.5 / A4 / B1 / B2 B3 / B4 / C1 / C2 / C3 / C4 / D2 D3 / D4

#### ビタ YZ エフェクトリキッド



クロマ A-D ライトピンク ピンク ブルー ダークピンク オレンジ ブラウン

※当製品は株式会社デンタリードでの取り扱いとなります。

#### ■ ステイン

#### ビタアクセントプラス

※当製品は株式会社デンタリードでの取り扱いとなります。



スプレー



ペースト



パウダー

#### ■ ジルコニア陶材

#### ビタVM9

医療機器認証番号 222AKBZX00138000 管理医療機器

注文書

PATA

12



ご注文はサンポリッシャー専用の注文書をご利用ください。

**白水ホームページ**よりダウンロード!

サンポリッシャー注文書



サンポリッシャー注文書 https://www.hakusui-trading.co.jp/products/92324491/

記載の標準価格は2021年8月現在のものです。(税別)



〒064-0824 札幌市中央区北4条西20丁目2番1号 Nord 420BLD1F ☎(011)616-5814 〒336-0017 さいたま市南区南浦和3丁目34番2号 ☎(048)884-3951 〒101-0052 東京都千代田区神田川川町1-11千代田川川町クロスタ12F ☎(03)5217-4618 〒464-0075 名古屋市千種区内山3-10-17 今池セントラルビル2F ☎(052)733-1877 〒532-0033 大阪市淀川区新高1丁目1番15号 ☎(06)6396-4400 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-18-30 八重洲博多ビル5F ☎(092)432-4618

https://www.hakusui-trading.co.jp/