

Aadva[®] ミル スーパーリア

Aadva CAD/CAM システム

高い加工再現性を実現しランニングコストも低減
ブロック専用の湿式タイプ ミリングマシン

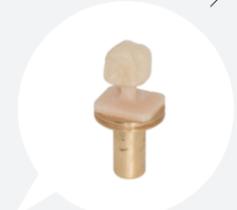


Since 1921
100 years of Quality in Dental



より効率よく、より精密に

CAD/CAM冠を最大21個セットできる5軸加工機が誕生!



SCAN

エントリーモデルからハイエンドモデルまで
Aadva スキャンは、「モデル」「パッケージ」「ライセンス」「オプションソフト」を歯科技工所のニーズに合わせて選べます。



CAM

操作性に優れたCAMソフトを搭載
Aadva ミル スーパー用カスタマイズされたCAMソフトは、わかりやすく使いやすい操作が特長。セラスマートやイニシャルLiSiブロックに最適化された加工方法を採用し、適合性の高い補綴装置が製作できます。



16本のバーを材料に合わせてオートチェンジ

連続加工の途中でバーが寿命時間に達しても、自動で予備のバーに切り替える「工具交換機能」や「工具長補正機能」を備えているため、バーを交換する必要はありません。あらかじめ予備のバーをセットしておくだけで、加工作業を停止させることなく、最後まで一気に加工することができます。

21個(最大)のブロック材料を1度にセット可能

「Aadva ミル スーパー」は、ブロック材料を21個まとめて連続加工することができます。高い稼働率を実現し、時間を有効活用できます。

湿式加工により「高い加工再現性」& 「ランニングコストを低減」

加工方式はクーラント液を注水し冷却する湿式加工。そのためダイヤモンドバーを使用することができます。湿式加工は、カーバイドバーを使用する乾式加工に比べて1工程あたりの切削量を増やすことができ、高い加工再現性のまま加工時間を短縮でき、かつランニングコストの低減を実現します。

5軸加工によりマルチレイヤーブロック対応

2020年10月に保険適用開始になったマルチレイヤーブロック(セラスマート レイヤー)に対応。5軸で切削加工することにより、傾いた歯冠データを的確に理想的なレイヤー層へ配置します。



- CAD/CAMドリル**
- 包装●1本:
- ①V-LWダミーバー
 - ②V-LWボールエンド(D-R1.5×11)
 - ③V-LWボールエンド(D-R0.5×6)
 - ④V-LWボールエンド(D-R0.3×3.6)
 - ⑤V-LWフラットエンド(D-2.0×10)

仕様

- 外形寸法=625(幅)×795(奥行)×795(高さ)mm
- 電源=AC100V 50/60Hz
- 電源入力=800VA
- 重量=120kg
- 加工方式= 切削・湿式
- 加工軸=5軸
- 工具ストック数=16本(1本はダミー用)
- ブロック連続加工本数=21個
- 軸移動量(可動範囲)=X280xY200xZ150mm/回転軸360°/傾斜軸30°
- スピンドル回転数=Max.40,000 [min-1]
- 加工材料=セラスマート各種、イニシャルLiSiブロック
- 自動工具交換機能、工具長補正機能、工具寿命管理機能



Aadva CAD/CAM システム

Aadva ミル スーパーリア

包装●

Aadva ミル スーパーリア 一式
Aadva ミル スーパーリア用CAMソフトウェア(PCセット)
歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット Aadva ミル スーパーリア
一般医療機器 13B1X00155000315



関連製品



Aadva CAD/CAM システム
Aadva スキャン E2



Aadva CAD/CAM システム
Aadva スキャン E3



Aadva CAD/CAM システム
Aadva スキャン E4



Aadva CAD/CAM システム
Aadva スキャン F8

歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット 一般医療機器
Aadva スキャン E2 13B1X00155000314 Aadva スキャン E4 13B1X00155000302
Aadva スキャン E3 13B1X00155000294 Aadva スキャン F8 13B1X00155000316

前歯用 CAD/CAM冠用材料(Ⅳ) 保険適用



CAD/CAM用高審美性ハイブリッドブロック
セラスマート レイヤー

サイズ●3種=12、14、16(MOはサイズ14のみ)
色調●
EL5色=A1EL、A2EL、A3EL、A3.5EL、A4EL
MO3色=A2MO、A3MO、A3.5MO
包装●5個1函

歯科切削加工用レジン材料 セラスマート レイヤー
管理医療機器 231AKBZX00004000
製造販売元 株式会社ジーシーデンタルプロダクツ

小臼歯用 CAD/CAM冠用材料(Ⅱ) 保険適用



CAD/CAM用高靱性ハイブリッドブロック
セラスマート プライム

サイズ●2種=12、14(HTはサイズ12のみ)
色調●
HT4色=A1HT、A2HT、A3HT、A3.5HT
LT5色=A1LT、A2LT、A3LT、A3.5LT、A4LT
包装●5個1函

歯科切削加工用レジン材料 セラスマート プライム
管理医療機器 302AKBZX00007000
製造販売元 株式会社ジーシーデンタルプロダクツ

大臼歯用 CAD/CAM冠用材料(Ⅲ) 保険適用



CAD/CAM用高靱性ハイブリッドブロック
セラスマート 300

サイズ●3種=12、14、16(HTはサイズ12、14のみ)
色調●
HT2色=A2HT、A3HT
LT4色=A2LT、A3LT、A3.5LT、A4LT
包装●5個1函

歯科切削加工用レジン材料 セラスマート300
管理医療機器 228AABZX00116000
製造販売元 株式会社ジーシーデンタルプロダクツ



歯科切削加工用セラミックス
イニシャル LiSi(リジ)ブロック

サイズ●1種=14
色調●
HT5色=A1HT、A2HT、A3HT、A3.5HT、B1HT
LT5色=A1LT、A2LT、A3LT、A3.5LT、B1LT
Bleach1色=BL
包装●5個1函

歯科切削加工用セラミックス
ジーシー イニシャル LiSiブロック
管理医療機器 227AKBZX00074000

※掲載情報と価格は、2024年6月現在のものです。
※本カタログに記載されている会社名、製品名等は各社の登録商標、または商標です。
※製品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。

ご使用に際しては、必ず製品の電子添文をお読みください。

発売元 株式会社ジーシー / 製造販売元 株式会社ジーシー
東京都文京区本郷3丁目2番14号 東京都板橋区連沼町76番1号

カスタマーサービスセンター
お客様窓口 ☎0120-416480
受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祝日を除く)
<https://www.gc.dental/japan/>

支店
●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333
営業所
●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722
●東北(022)207-3370 ●九州(092)441-1286

iPhoneもAndroidも



ジーシー
公式アプリ



どちらもコチラのQRでOK!
推奨OSバージョンはiOS:14.0以上、Android:10.0以上です。