MAXX

4W
DS200-5Z

4W

DS200-5Z

Forest-one
DIGITAL SOLUTION

Forest-one

FEATURE

Point 1

再現性

高い加工精度でCADデザインを忠実に再現

Point 2

安定性

ACサーボモータを搭載しているため、
高速域でも安定かつ正確なミリングが可能

Point 3

精度

ベースフレームに**花こう岩**を採用
加工中に生じる本体の振動を抑え、**高精度**の加工を実現

Point 4

機能性

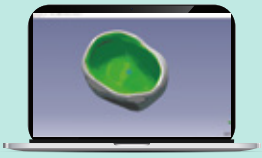
専用ソフトウェアMAXX Linkを使用し、
1台のPCから複数台の機器を操作可能
（本体のタッチパネルでも操作可能）
バーの自動交換機能も搭載

MAXX Link

MAXX Linkはリモートでミリング作業を行えるように設計された専用のソフトウェアです。このソフトウェアをPCへインストールしインターネット環境下で使用すると、以下のような作業が可能となります。

1. ミリングマシンから離れた場所で、ミリング進捗状況等の作業工程を確認することができます。
2. ツールの破損が起こった場合、PC画面上でお知らせします。
3. ミリングマシンのメンテナンスおよびキャリブレーション操作を行うことができます。

GO2dental



1 様々なケースに対応

- チッピング・加工不良等のエラーリスクも、事前シミュレーションにより切削前にチェックが可能
- 咬合面の有無や、ショート・ロングスパン等のデザインにより、多くの加工パスから効率的で最適なパスを選択可能

2 0.3mmエンドミルを使用可能

- 咬合面形態やバッカルミリング時の頬側部のテクスチャーも0.3mmエンドミルの使用で忠実に再現可能

3 多数のテンプレートを用意

- クラウン、ブリッジ、アクセスホール付クラウン/ブリッジ、インレー、ベニア、作業模型等、形態・材料に合わせて数多くの加工パスを用意
- 5軸制御を使わず、切削速度重視の加工パスも用意
- 内面を0.6mmで加工可能（マージン部の薄さの再現可能）

1台でカスタムアバットメントと
ガラスセラミックスのミリングが可能

商品名 **4W**

標準価格 お問い合わせください

本体サイズ：500mm（幅）×725mm（奥行）×712mm（高さ）
専用台：625mm（幅）×680mm（奥行）×800mm（高さ）

Point 1 **4軸の湿式加工用ミリング**

Point 2 **対応マテリアル**
Ti プレミルブロック・金属・PMMA・WAX
ハイブリットセラミックス・ガラスセラミックス・ジルコニア

Point 3 O型クランプまたはプレミルバー用クランプの選択が可能※
※プレミルバー用クランプには追加料金がかかります。

金属 / Tiプレミルブロック / WAX / PMMA / ハイブリットセラミックス / ガラスセラミックス / ジルコニア

精密な乾式ミリングに特化

商品名 **DS200-5Z**

標準価格 お問い合わせください

本体サイズ：500mm（幅）×682mm（奥行）×712mm（高さ）
専用台：630mm（幅）×580mm（奥行）×800mm（高さ）

Point 1 **5軸の乾式加工用ミリング**

Point 2 **対応マテリアル / softマテリアルに特化**
ジルコニア・WAX・PMMA
ハイブリットセラミックス

Point 3 O型クランプまたはC型クランプの選択が可能※
※購入後の取替えも可能です。

ジルコニア / WAX / PMMA / ハイブリットセラミックス

SPECIFICATION

■4W

軸数	4軸
寸法 / 重量	500mm（幅）× 725mm（奥行）× 712mm（高さ）/ 約110kg
専用台寸法	625mm（幅）× 680mm（奥行）× 800mm（高さ）
コントローラー / モータ	Embedded PC（10.4” タッチスクリーン）/ ACサーボモータ
動作範囲	A=-180~+180deg
ツール数 / ツールスペック	シャンク径：6mm、ATC12ツール
スピンドル	最大1.37kW、80,000rpm
対応マテリアル	金属・Tiプレミルブロック・WAX・PMMA・ハイブリットセラミックス・ガラスセラミックス・ジルコニア
製作可能補綴物	クラウン・インレー・アンレー・ブリッジ・SCPR・カスタムアバットメント（オクルージョンミリング可能）
加工方式	湿式
電気的定格	AC100-220V / 2200VA
適応圧縮空気	0.65MPa

■DS200-5Z

軸数	5軸
寸法 / 重量	500mm（幅）× 682mm（奥行）× 712mm（高さ）/ 約115kg
専用台寸法	630mm（幅）× 580mm（奥行）× 800mm（高さ）
コントローラー / モータ	Embedded PC（10.1” タッチスクリーン）/ ACサーボモータ
動作範囲	A＝+36deg, -32deg, B=±180deg
ツール数 / ツールスペック	シャンク径：3mm、ATC12ツール
スピンドル	BLDCモーター / 最大0.5kW、60,000rpm
対応マテリアル	ジルコニア・WAX・PMMA・ハイブリットセラミックス
製作可能補綴物	クラウン・インレー・アンレー・ブリッジ（C型クランプでのバッカルミリング）・SCPR・デンチャー・バイトスプリント
加工方式	乾式
電気的定格	AC100-220V/10A
適応圧縮空気	0.65MPa

販売名：MAXXシリーズ 4W／一般的名称：歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット／医療機器分類：一般医療機器／医療機器製造販売届出番号：12B1X10014000053
販売名：MAXXシリーズ DS200-5Z／一般的名称：歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット／医療機器分類：一般医療機器／医療機器製造販売届出番号：12B1X10014000052

■お問い合わせ先

Forest-one 株式会社フォレスト・ワン

〒274-0825 千葉県船橋市前原西2丁目19-1 津田沼ビート4階
TEL / 047-474-8105　FAX / 047-474-8106　Web/ https://www.forest-one.co.jp

LINEからの
お問い合わせは
こちらから

24260DN-13