

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

# DWX-51D



[ 販売名 ] 歯科用CAD/CAMマシン DWX-51D



洗練されたコンパクトデザイン、  
ユーザビリティの向上!!

NEW DESIGN | CLEAN AND COMFORTABLE | HIGH-QUALITY PROCESSING



# 洗練されたコンパクトデザイン、 ユーザビリティの向上!!

## ボールネジによる 5軸制御で高品質な加工



X,Y,Z軸にスムーズで信頼性の高いボールネジを採用し、複雑な形態の補綴修復物の加工に対応します。さらに5軸制御による加工によって、アンダーカット部やロングスパン、フルマウスの補綴物をサポートします。

HIGH-QUALITY PROCESSING



Roland

## クリーンで快適な運用



イオナイザー噴出口

DWX-51Dは機体内部が集塵効率の高いエアフロー構造になっているため、粉塵をパワフルに回収することができます。また、イオナイザーも搭載しており、PMMAの加工時の切粉除去に威力を発揮します。

CLEAN AND COMFORTABLE

## 新設計のC型クランプ



新設計のC型クランプは操作性が向上しています。2本のネジだけで材料の着脱が可能となっており、付属のトルクレンチで2本のネジを一定のトルクで締めることができ、加工中の材料をしっかりと把持します。

NEW DESIGN

## DWX-51D 主な仕様

加工可能な材料	歯科切削用セラミックス、歯科切削加工用レジン材料、歯科用キャストینگワックス(ジルコニア、ワックス、PMMA、ハイブリッドレジン、PEEK、石こう)	適応圧縮空気	0.02~0.2MPa																		
取付可能な加工材料	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>ディスク(段付き)</td> <td>設部</td> <td>直径</td> <td>88.5mm</td> <td>高さ</td> <td>10mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>胴部</td> <td>直径</td> <td>95mm</td> <td>高さ</td> <td>最大 60mm</td> </tr> <tr> <td>ピン付材料</td> <td>幅×奥行×高さ</td> <td>最大</td> <td colspan="3">40×20×20mm</td> </tr> </tbody> </table>	ディスク(段付き)	設部	直径	88.5mm	高さ	10mm		胴部	直径	95mm	高さ	最大 60mm	ピン付材料	幅×奥行×高さ	最大	40×20×20mm			インターフェイス	USB(Universal Serial Bus Specification Revision 1.1 準拠)
ディスク(段付き)	設部	直径	88.5mm	高さ	10mm																
	胴部	直径	95mm	高さ	最大 60mm																
ピン付材料	幅×奥行×高さ	最大	40×20×20mm																		
動作速度	XYZ: 6~1,800mm/min	電源条件	AC100V±10% 50/60Hz 2.0A																		
スピンドル回転数	6,000~30,000rpm	消費電力	約200W																		
回転軸移動角	A: ±360° B: ±30°	外形寸法	幅×奥行×高さ: 495×660×600mm																		
ツール収容本数	10本	重量	67kg																		
取付け可能ツール	シャンク径: φ4mm, 長さ: 40~55mm	設置環境	動作環境 温度: 5~40°C 湿度: 35~80%(結露のないところ)																		
		付属品	電源コード、電源プラグアダプター、USBケーブル、マニュアル、ソフトウェアCD-ROM、噴出ピン、目線補助用具、ピン付材料用アダプター、六角ドライバー、スパン、ミリングバーホルダー、ミリングバー位置決め治具、集塵ホース、集塵ホースアダプター、レギュレーター 等																		

販売名 歯科用CAD/CAMマシン DWX-51D

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: 22B3X10006000021

メーカー希望小売価格 2,980,000円(税抜) 000000

関連製品 デントミル コンプラス

CAMソフトメーカーである英国・テルキャム社製品である「DentMILL」は、「PowerMILL」の有する技術と開発ノウハウに基づいて開発された最高品質の補綴物製作のためのCAMソフトです。

メーカー希望小売価格 1,700,000円(税抜) 227-499



【製造元】テルキャム社  
【販売元】クラレノリタケデンタル株式会社

●メーカー希望小売価格の後の6ケタの数字は株式会社モリタの商品コードです。●仕様及び外観は、製品改良のため予告無く変更することがありますので、予めご了承下さい。  
●出典のない測定データはクラレノリタケデンタル株式会社によるものです。●ご使用に際しましては添付文書を必ずお読み下さい。

製品・各種技術  
に関する  
お問い合わせ

## 》クラレノリタケデンタル インフォメーションダイヤル

☎ 0120-330-922

月曜~金曜 10:00~17:00

www.kuraraynoritake.jp

製造販売元 **ローランド ディー・ジー 株式会社**  
本社: 〒431-2103 静岡県浜松市北区新都田1-6-4

連絡先 **クラレノリタケデンタル株式会社**  
〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3(大手センタービル)  
フリーダイヤル: 0120-330-922

販売元 **株式会社モリタ**  
〒564-8650 大阪府吹田市垂水町3-33-18 TEL.(06)6380-2525  
〒110-8513 東京都台東区上野2-11-15 TEL.(03)3834-6161  
お客様相談センター: 0800-222-8020  
http://www.dental-plaza.com