

classic Look, New Value

DWX-52Di Plus



ピン付ブロック材料に特化した保険技工対応マシン

保険CAD/C冠の登場以降、高性能なハイブリッドレジン材料が次々に登場し、
口腔内の多くの部位・症例に保険の白い歯を入れられるようになりました。
長さによりご愛顧いただいた「DWX-4」に変わり、
「DWX-52Di-Jp」が多くの保険技工を支えてゆきます。

Dental Mill for Pin-Type! Materials!

DI/1/!-52 Di -

Jp

オープン価格



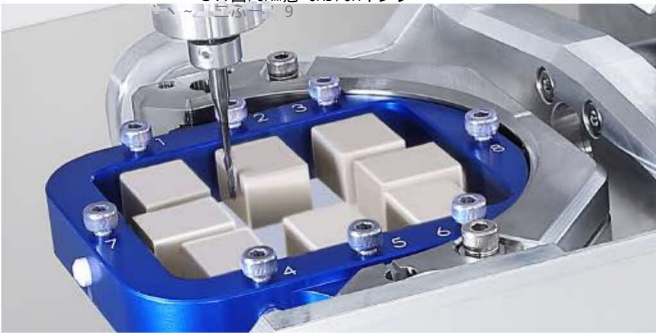
Dental Mill for Pin-Type Materials

DX-52 JP

※この集塵機とコンプレッサーが必要です別売

Cost-Effective

保険CAD/CAM冠、CAD/CAMインレーに
用途を保険CAD/CAM冠、CAD/CAMインレーをはじめとするピン付材料
の加工用途に絞り込み、導入コストを抑えました。新規導入にも、増設導入に
も、経済性と機能性を両立したマシンです。



ジルコニア PMMA

ピン付材料専用アダプター

DWX-52 JP専用設計のピン付材料用アダプターを、標準で2個付属し
ています。マシンのクランプから取り外し交換式のため、マシンの外での材料
セットが可能です。一方のアダプターの加工中に別のアダプターのセットをす
る、材料種類別に使い分ける、といった効率的な運用も可能です。



Efficient

オートツールチェンジャー

工程に応じてミリングバーを自動で交換するオートツールチェンジャー
(ATC)を搭載。最大で15本のミリングバーをセット可能です。



Clean

集塵効率の良い機内構造
コンパクトサイズのボディでありなが
ら、清掃やメンテナンスのしやすい
機内構造と、粉塵を効率的に回収す
るエアブロー構造を両立。さらにイ
オナイザーを装備し、静電気の発生
しやすいPMMAの加工時も内部を
常にクリーンな環境に保ち、高品質
な補綴物を製作できます。



主な仕様	
加工可能な材料（抜粋）	ジルコニア、PMMA、ハイブリッドレジン、PEEK、 グラスファイバー強化型レジン
取り付け可能な材料	ピン付材料 ピン直径6 mm
動作速度	X Y Z 16 ~ 1800 mm/min
スピンドルモーター	ブラシレスDCモーター
スピンドル回転数	6000 ~ 30,000 rpm
回転軸移動量	A : ±360° B : ±30°
ミリングバー収容数	15本
対応ミリングバー	シャンク径：4 mm、長さ0 ~ 55 mm
適応圧縮空気	0.2 ~ 0.2 MPa
インターフェース	USB
制御コマンド	DMC-11、NCコード
電源条件	AC 100 V ± 1.0%、50 / 60 Hz、2.0A
消費電力	約200 W
動作音	動作時70 dB(以下(未切削時)、待機時 45 dB(A)以下
外形寸法	495 (幅) × 660 (奥行) × 600 (高さ) mm
重量	67 kg
設置環境	温度：5 ~ 40℃、湿度：35 ~ 80%（ただし結露のない
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、 DGSHAPE Software Package CD、検出ピン、自動補正用 治具、 ピン付材料用アダプター（2個）、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、レギュレーターほか

DGSHAPE株式会社 TEL 043-2108 静岡県浜松市浜名区新都田1-1-2

0120 (118) 233 団 js-support@dgshape.com UJ www.dgshape.com

販売名：歯科用CAD/CAMマシンDWX-52D DG SHAPE 医療機器届出番号：2283×1002 別 01 02 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
製造販売元：DGSHAPE株式会社静岡県浜松市浜名区新都田1-1-2

2025年11月現在