

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/CAM冠の登場以降、高機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。
長きにわた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

DWX-52Di-Jp

オープン価格





Dental Mill for Pin-Type Materials

DWX-52Di-Jp

オープン価格

※本製品のご使用には、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。



CAD/CAM冠-CAD/CAMインレー



CAD/CAM冠PEEK



ジルコニア



PMMA

ピン付き材料専用アダプター

DWX-52Di-Jp専用設計のピン付き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。



お問合せ先
エア・ウォーターグループ
デンケン・ハイデンタル株式会社
[本社] 京都市南区吉祥院石原京道町24番地3

製造販売業 許可番号 26B2X10018

西日本支店 ☎075-672-2118

東日本営業所 ☎03-3969-8000

九州営業所 ☎092-710-5360

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フロー構造を両立。さらにイオナイザーを装備し、静電気の発生しやすいPMMAの加工時に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形状	ピン付材料 ピン直径6 mm
動作速度	XYZ: 6 ~ 1,800 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	6,000 ~ 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	シャंक径: ø 4 mm、長さ: 40 ~ 55 mm
適応圧縮空気	0.02 ~ 0.2 MPa
インターフェース	USB
制御コマンド	RML-1、NC コード
電源条件	AC100 V ± 10%、50/60 Hz、2.0 A
消費電力	約200 W
動作音	動作時: 70 dB(A) 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 °C、湿度: 35 ~ 80 % (ただし結露のないこと)
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、 スパナ、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

〒431-2103 静岡県浜松市浜名区新都田 1-1-2

☎0120(118)233

✉js-support@dgshape.com

🌐www.dgshape.com

DGS0016A/25 OCT C-3 S-S

販売名: 歯科用CAD/CAMマシン/ DWX-52Di DGSHAPE 医療機器届出番号: 22B3X10020000102 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