



AK-1

Abutment Kit for DWX-42W

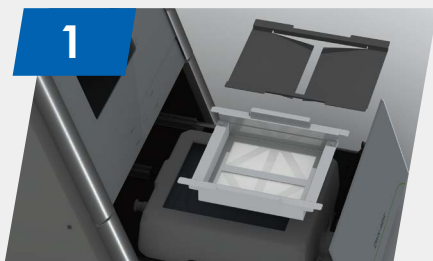


カスタムアバットメントの内製化により、収益力向上を

ウェット方式ミリングマシンDWX-42Wに装着するだけで、付加価値の高いカスタムアバットメントを製作できます。専用ミリングバーを新たに開発し、プレミルドチタンブロックの安定した加工を実現。DWX-42W一台で多彩なアプリケーションに対応でき、収益力をさらに向上させます。

簡単操作でプレミルドチタンブロックを加工可能

カスタムアバットメントの加工に切り替える際には、トレイを交換し、アタッチメントを装着するだけの簡単操作。高品質なカスタムアバットメントを加工できます。



1

トレイを交換

タンク上部のトレイを
専用フィルター付きトレイに交換



2

アタッチメントを装着

DWX-42Wの加工材料取り付け部に
アタッチメントを装着



3

切削して完成!

プレミルドブロックを固定し
切削スタート



アバットメントキットの構成

AK-1 (プライマリーセット)

●専用フィルター付キトレイ*

加工くずを効率的に集められ、タンク内の清掃が簡単



●トルクドライバー

材料を適切なトルクで固定でき、加工中のトラブルを防止



●専用ミリングバー3種

各プレミルドブロックメーカーに対応した新開発ミリングバー



●受け皿



●交換用フィルター×2 ●六角レンチ×1 ●マニュアル

アタッチメント (別売)

AK-1-GE

GeoMedi社製
Geo CMFit®
シリーズ対応



AK-1-ME

MEDENTiKA社製
PreFace®
シリーズ対応



AK-1-NT

NT-Trading社製
NT-PREFORM®
シリーズ対応



※専用フィルターの使用は必須です。取り付けずに加工するとDWX-42Wが破損する恐れがあります

アバットメントを製作するために必要なもの



+



+



主な仕様

項目	内容	
対応機種	DWX-42W [医療従事者向け製品]	
対応CAD	3Shape, exocad, Dental Wings*	
対応CAM	MillBox / CIMsystem*	
製品構成	AK-1 (プライマリーセット)	専用フィルター付キトレイ、専用ミリングバー 3種類、トルクドライバー、受け皿、六角レンチ、交換用フィルター、マニュアル
	AK-1-GE/ME/NT (アタッチメント)	材料アタッチメント 3種類 GE: GeoMedi、ME: MEDENTiKA、NT: NT-Trading
生産性	加工時間	50~80分 / 歯 (形状により異なります)
	ミリングバー交換時期	ZTB-150D: 15時間 ZTB-100D: 3時間 ZTB-50D: 8時間
消耗品	ZTB-150D/100D/50D	専用ミリングバー R1.5mm (Φ3mm)、R1.0mm (Φ2mm)、R0.5mm (Φ1mm)

※2020年3月時点 最新の対応状況は各ソフトウェアメーカーにお問い合わせください

対応機種 DWX-42W [医療従事者向け製品] について 販売名 歯科用CAD / CAMマシン DWX-42W 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
医療機器届出番号 22B3X10006000061 製造販売元 ローランド ディー・ジー株式会社 静岡県浜松市北区新都田1-1-3