

# Geo MILLARUM A7

The 'Master' of milling.





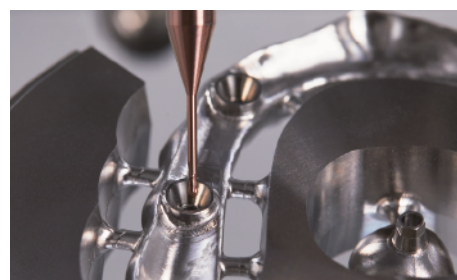
GeoMill ARUM 5X-500 の次世代モデル A7 は改良されたジグにより、加工品質をさらに向上させサーボモータを搭載した乾湿両用の最新型のミリングマシン



20µmのミリング精度で加工された補綴物は最高レベルの精度と再現性を誇る



15kNの強力な力でジグを固定し優れた位置精度を実現し、中心軸を自動的に調整するため複雑な形状も安定した切削が可能



専用ツール（ドリル、リーマー、ねじ切りツール）により、高精度なミリング加工を実現し最終補綴物の高い品質を確保する

寸法	650 × 870 × 1,750mm (W×D×H)
重さ	283kg (本体+テーブル)
スピンドル	AC 2,2kw / 最大 60,000RPM
電圧	200-250V , 50 / 60Hz , 15A
加工タイプ	Wet & Dry
軸	同時 5 軸
モーター	サーボモーター
軸の回転半径	X : 185mm / Y : 120mm / Z : 128mm A : 180° / B : +30~-65°
ツールポケット	20
ソフトウェア	hyperDENT V10
同時加工	Premill Blanks 6本 / Block 6本



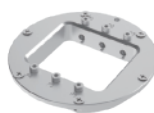
Disk Jig ( O Type )



Disk Jig ( C Type )



Premill Jig



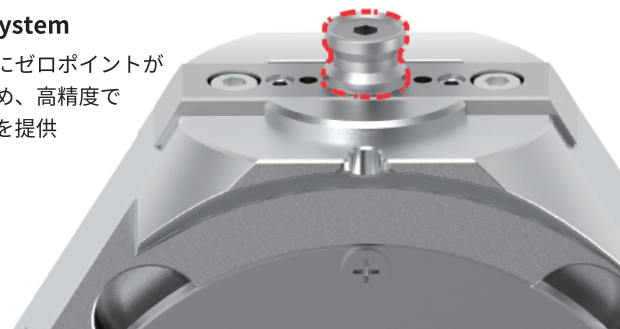
Block Jig



Calibration Jig

### Zero Point System

ジグの交換時にゼロポイントが維持されるため、高精度で安定した品質を提供



### 適応材料



Co-Cr



Titanium



Zirconia



PMMA



Wax



PEEK



Lithium Disilicate



Premill Blanks



Resin



PEEK