



アナログ・ターンテーブル  
**Air Force V Premium**  
 定価 ￥1,300,000 (税別) **NEW**

### Specification

■ターンテーブル本体 (モーター内蔵)

シャーシ / 仕上げ / 重量 アルミニウム (A5052) / 梨地シルバーアルマイト / 19.0Kg

プラッター / 仕上げ / 重量 アルミニウム (A5056) 精密切削加工 W プラッター方式  
 外側メインプラッター / ブラックアルマイト仕上げ / 4.0Kg  
 内側サブプラッター / シルバーアルマイト仕上げ / 3.0Kg  
 プラッタートータル重量 / 7.0Kg

総慣性モーメント 734kg・cm<sup>2</sup>

駆動方式 精密両面研磨 ポリウレタンゴムベルト ドライブ

駆動モーター 2相4極 AC シンクロナスマーター (本体内蔵)

モーター電源 パワーアンプ駆動デジタル回転制御方式

回転スピード 33.3rpm/45rpm

ワウフラッター 0.03%以下

外形寸法 312 (W) × 168 (H) × 368 (D) mm

本体総重量 26.0kg

設置に必要な寸法の目安 413 (W) × 418 (D) mm

■パワーサプライ部

消費電力 50W

外形寸法 / 重量 350 (W) × 160 (H) × 270 (D) mm/9kg

設置に必要な寸法の目安 350 (W) 330 (D) mm

■付属品

トーンアームベース アクリル製プラッターカバー

※トーンアームによっては別途加工費がかかる場合があります。

■オプション用品

追加用トーンアームベース ※ショート用とロング用がございます。

### 独自の技術はそのままに エアフォースが挑戦する開発の限界

TechDAS Air Force シリーズのターンテーブルは、回転するプラッター部を空気の力により浮上させレコードとプラッターからなる回転部を機械的にアイソレーションするエアーベアリング機構と、レコード盤をバキュームの力でプラッターに吸着させるエアーバキューム機構を採用しています。この独自のエアーテクノロジーにより、従来のアナログターンテーブルとはまったく次元の違うサウンドを実現しています。

アナログ全盛の頃と変わらない従来の技術によるターンテーブルでは、昔とそれほど変わることのないサウンドにしかなりませんが、30年にわたるデジタル時代を経た現代のアナログサウンドは、昔と同じであってはなりません。デジタルの持つ静寂性や高 S/N 比など、デジタルサウンドの利点をクリアした上でのアナログサウンドこそが現代のアナログサウンドです。それを実現するのが、TechDAS 独自のエアーテクノロジーです。

### 上位モデルと同じマッシブな切削ボディを いよいよ V シリーズにも搭載

オリジナルの Air Force V は、アルミ板による箱構成のボディを採用していましたが、この Premium モデルでは上位モデル同様アルミブロックから削りだされたマッシブなボディを採用。本体総重量は大幅に増加しダイナミックレンジがさらに拡大いたしました。

### よりリーズナブル、よりコンパクト そしてこだわり抜いた仕様

Air Force V Premium はより多くのアナログファンに、エアフォース・テクノロジーによる別次元のアナログサウンドを楽しんでいただくために開発された、リーズナブルなモデルです。

V シリーズでは、ドライブモーターの低振動化を実現したことにより、モーターを本体の内部に組み込むことに成功。上位モデル III シリーズよりもさらにコンパクトに仕上がりました。また、ミニマムなボディながら最大で 4 本のトーンアームを装着することが可能です。

プラッター部は、アルミニウム (A5056) 精密切削加工による W プラッター方式を採用。トータル 7kg という重量が持つ十分なイナーシャにより滑らかで安定した回転を実現しています。表面にはブラックアルマイトを施し光沢のある挽き目仕上げとしています。レコード盤センター穴のガタツキを吸収するテーパード・スピンドルを搭載。プラッター上面にはレコード保護のため極薄の特殊制振材が貼られています。

ドライブモーターには上位モデルも採用されている低振動 2 相 4 極 AC シンクロナスマーターを、最適化された防振機構を介してボディにマウント。精密に両面研磨されたポリウレタンゴムベルトによりサブプラッターを駆動することで、モーターからの振動を遮断して高い S/N 比を実現させました。一方、Air Force III と同じエアーダンピング方式のインシュレーターをフレームに搭載することで外部からの振動も最適に遮断し、徹底した低振動化を図っています。

TechDAS 独自のエアーテクノロジーをすべて搭載した Air Force V Premium により、レコード再生とは思えない圧倒的な静寂さの中に、今まで聴こえなかった音楽の躍動と感動をお楽しみください。