



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
	プラッター総重量 / 7.0Kg
総慣性モーメント	734kg・cm ²
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シンクロナスモーター (本体内部)
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ベアリング機構と、レコード盤をバキューム力でプラッターに吸着させるエアバキューム機構を採用しています。この独自のエア・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ありませんが、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、昔と同じではありません。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・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・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シンクロナスモーターを、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・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。