

ACOUSTIC
SIGNATURE

Teutonic engineering.

MUSIK IN PERFEKTION

Exklusive handgefertigte
Analoglaufwerke



Made in Germany



Produkte von ACOUSTIC SIGNATURE gibt es seit 1996. Weltweite Bekanntheit erlangte ACOUSTIC SIGNATURE bereits 1997, als Gunther Frohnhöfer und sein Team das erste Masselaufwerk entwickelten und hervorragende Tests in Deutschland wie auch Amerika erhielten. Kurz darauf wurden die Laufwerke in alle Welt exportiert. Die klare Linie und das herausragende Preis-Leistungs-Verhältnis sorgten damals wie heute für eine hohe Nachfrage:

„Made in Germany“ steht für uns heute umso mehr im Vordergrund, als dass es immer mehr zum Trend wird, alles beim billigsten Lieferanten zu kaufen. Wir beziehen alle Produkte, die wir nicht selbst herstellen, von Lieferanten aus der Region. Wir suchen den besten, nicht den billigsten Lieferanten. Dieses Streben nach Perfektion für den vollkommenen Genuss sind Eigenschaften, die heute immer mehr verloren gehen, für uns aber immer wichtig waren und sogar immer noch wichtiger werden.

Das Team um Gunther Frohnhöfer besteht mittlerweile aus 21 qualifizierten Mitarbeitern, darunter Goldschmiede, Ingenieure, Elektrotechniker, Präzisionsdreher und andere Spezialisten auf ihrem Gebiet. Uns ist es wichtig – unterstützt durch modernste CNC-Technik in Verbindung mit „State of the Art“ – CAD-Systeme zu entwickeln. Produziert und montiert werden alle unsere Produkte in reiner Handarbeit durch unsere Spezialisten am Stammsitz der Firma in Süßen. Nur hierdurch und durch die Liebe zum Detail kann wirklich Großartiges entstehen. Überzeugte Mitarbeiter, die leidenschaftlich gerne für Sie Laufwerke bauen. Kompromisslose Materialien in perfekter Verarbeitung. Sorgfältige Konstruktion und eine Fertigungstechnik, die auf absoluter Spitzentechnologie bei den Produktionsmaschinen basiert. All dies ergibt feinmechanische Produkte, die neue Maßstäbe setzen. Wir arbeiten hart und herausragende Tests in Fachmagazinen bestätigen uns darin.

CHALLENGER²⁰¹⁸



Eine runde Sache mit zeitlosem Styling, die in jeder Konstellation eine gute Figur macht. Die mechanische Basis des CHALLENGER²⁰¹⁸ bildet das solide gefertigte Aluminium-Chassis zusammen mit dem einzigartigen Tidorfolon-Lager, welches auch nach vielen Jahren noch ein vorbildlich stabiles Klangfundament garantiert. Das Spitzenmodell der Premium-Linie ist Herausforderer in Sachen Technologie und Preis auf dem Markt der Masselaufwerke. Markenzeichen und typisch für die Manufaktur ACOUSTIC SIGNATURE sind die extrem massiven Plattenteller, die allein durch ihr Eigengewicht unerwünschte Resonanzen bekämpfen. Beim CHALLENGER²⁰¹⁸ mit seinen 50 Millimetern Stärke wurde zusätzlich Bitumen auf der Rückseite auf-gesetzt, was die Resonanzen nochmals um ein Vielfaches unterdrückt. Der Plattenteller ruht auf einem speziell und einzeln gefertigten Lager, welches zu den technischen Highlights unserer Manufaktur gehört und für seine Langlebigkeit sowie seine Wartungsfreiheit auf dem gesamten Weltmarkt bekannt ist und von Fachleuten hoch geschätzt wird.

Der Motor, der den CHALLENGER²⁰¹⁸ mit seiner digitalen Steuerungstechnik antreibt, wurde extern an den Plattenspieler angeschlossen, sodass durch ihn keine störenden Nebenwirkungen auftreten. Die Beta-DIG-Steuerung sorgt mit dem leistungsfähigen Micro-Controller für eine perfekte Sinus-Spannung, die den Motor versorgt. Der gleichzeitige Betrieb von drei Tonarmbasen verleiht dem Plattenspieler zusätzliche Flexibilität bei den optionalen Möglichkeiten. Der CHALLENGER²⁰¹⁸ – ein Masselaufwerk der Premium-Klasse, das mit seiner klaren Linienführung und den feinfühlig abgestimmten Proportionen die Konkurrenz absolut nicht scheuen muss. Ein echter Herausforderer eben.

AS-Distribution GmbH
Hersteller von
ACOUSTIC SIGNATURE

Hillenbrandstraße 10
73079 Süßen / Germany

Telefon +49 7162 9474450
E-Mail info@as-distribution.de
Website www.acoustic-signature.com