

Nach langer Entwicklungszeit und sorgfältiger Ausarbeitung ist unser 10,5-Zoll-Tonarm ausgereift.

Der Tonarm wurde mehrfach ausgezeichnet, so zB mit dem Image Hifi Award, von dem Internet Magazin 6moons und das Magazin Sterephile führt ihn unter den Recommended Products.

Der Tonarm findet bei vielen Hifi-Journalisten als Referenz-Tonarm verwendung.

Als leicht- bis mittelschwerer Arm mit einer effektiven Masse von ca. 12 gr. ist er ideal geeignet, alle modernen Tonabnehmer zu führen. Auflagekraft und dynamische Masse lassen sich sehr einfach durch ein abgestuftes Gegengewicht mit zwei unterschiedlich starken Scheiben fein justieren, daher ist der Tonarm leicht auf die Anforderungen einer Vielzahl von Tonabnehmern einstellbar.

Das Gegengewicht und die Lagerschrauben bestehen aus Edelstahl, alle anderen Teile des Arms sind aus schwarz eloxiertem Aluminium gefertigt, das Tonarmrohr ist grau eloxiert.

Durch die Materialauswahl und die besondere Oberflächenvergütung des Tonarmrohres ergibt sich eine wirksame Resonanzableitung. Zusammen mit der hohen Verwindungssteifheit entsteht dadurch ein schnelles, offenes Klangbild.

Der Tonarm ist doppelt-kardanisch aufgehängt, hat ein fest aufgesetztes Headshell und spielfrei eingestellte Lager. Die Lager können kundenspezifisch auf einen möglichst leichten Druckpunkt eingestellt werden, der Tonarm ist stufenlos höhenverstellbar und die Innenverkabelung läßt sich sehr einfach auswechseln, er ist daher auch an besondere Kundenwünsche anpaßbar.

Ein voll hydraulischer Lift hebt und senkt den Tonarm auch nach Jahren noch mit sanfter Bewegung.



Die einstellbare, magnetisch wirkende Antiskating-Einstellung arbeitet berührungslos und garantiert so einen reibungsfreien Lauf des Abtasters. Die Schallplatten werden auch bei kritischen Nadelschliffen geschont und Störgeräusche vermieden.

Eine Spannzangenbefestigung, die mit einer Schraube zu lösen ist, verbindet den Tonarm schwingungsfrei mit der Tonarmbasis. Sie läßt sich gerade soweit lösen, daß der Tonarmschaft spielfrei mit der Höhenverstellungsschraube justiert werden kann.

Mit seiner Länge von 10.5 Zoll passt er noch auf die meisten Laufwerke, die für kürzere Arme ausgelegt sind, aber auch schon auf Laufwerksbasen, die für längere Arme wie 12-Zöller vorgesehen sind.



In der Normalausführung werden die Tonarm Innenkabel frei aus dem Armschaft herausgeführt, zum Anschluss an ein Cynch- oder XLR- Terminal. Auf Wunsch ist auch ein 5-pol-Stecker internationaler Norm montierbar, ein Anschlusskabel ist als Zubehör lieferbar.

einige technische Daten :

min. Abstand Montagefläche zu Telleroberseite :	25mm
Einbautiefe :	30mm
Abstand Tonarmdrehpunkt – Tellermitte :	243mm
Tonabnehmergewichte :	4...16 gr
dynamische Masse (mitte Headshell-Löcher :	ca. 12 gr
Gesamtgewicht :	ca. 300 gr
Gegengewicht alleine :	180 gr

BRINKMANN

Im Himmelreich 13

88147 Achberg

Germany

tel: 08380 981195

fax: 08380 981233

mail: info@brinkmann-audio.com