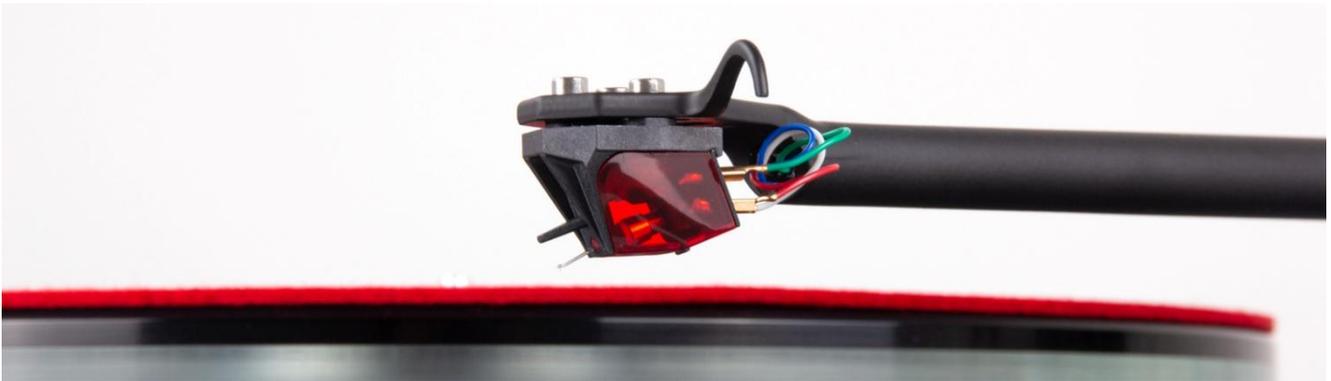

Rega Ania Pro – MC Tonabnehmersystem



Rega Ania Pro

Der letzte Neuzugang der Rega Moving Coil Tonabnehmer Familie ist das neue ANIA-PRO. Es ist mit dem vom APHETA-2 bekannten Vital-Nadelschliff versehen. Das Profil dieser Nadelform ist dafür ausgelegt das Maximum an Informationen aus den Rillen zu holen. Das ANIA-PRO zeichnet sich durch einen straffen Bass, geschmeidige Mitten und eine saubere Hochtonwiedergabe aus. Das Ergebnis ist ein sehr ausgewogenes und detailliertes Klangbild.

Wie bei allen Rega MC Systemen hat auch das neue ANIA-PRO eine von Hand gewickelte Mikrospule die in einem Polysulfid Gehäuse hoher Steifigkeit eingebaut ist. Diese Bauweise erlaubt eine präzise Ausrichtung des Systemkörpers. Die für Rega Tonabnehmer bekannte 3-Punkt Befestigung bietet eine optimale Ankopplung an den Tonarm und eine automatisch immer richtige Einstellung des Überhanges. Der Systemkörper wird für eine einfache und sichere Handhabung durch eine Abdeckung aus festem rot-transparentem Material geschützt. Ein besonders kräftiger Neodym Magnet und die sorgsam gewickelte Kreuzspule auf Eisenträger bilden den Kern des Generators der durch seine Konstruktion eine saubere und hoch auflösende Abtastung vermittelt.

Alle diese Merkmale zusammen genommen bürgen für eine ausgeglichene und dynamisch differenzierte Musikwiedergabe, Das ANIA-PRO ist der ideale Tonabnehmer für die Rega Plattenspieler Planar-3, 6 oder 8. Sobald von Rega lieferbar bieten wir den Planar-8 mit bereits vormontiertem ANIA-PRO an.

Vertrieb für **REGA** in Deutschland:

TAD-Audiovertrieb GmbH
Rosenheimer Straße 33
83229 Aschau im Chiemgau
www.tad-audiovertrieb.de





Besondere Merkmale

Rega MC Tonabnehmer zeichnen sich durch eine äußerst geringe bewegte Masse aus. Das macht sie besonders schnell. Auch bei der Konstruktion des ANIA-PRO verzichtet Rega auf den sonst üblichen dämpfenden Spanndraht. Hier kommt ein einzigartiges Gegenlager mit rautenförmigem Querschnitt für den Nadelträger zum Einsatz. Ein exklusiv für Rega entwickelter Neodym-Magnet bildet den Antrieb.

Diese Konstruktion erfordert einen Träger ohne Toleranzen. Hierbei kann Rega auf 44 Jahre Erfahrung zurück blicken. Bei den Top Modellen APHETA-3 und APHELION ist dieser Korpus in einem aufwändigen Prozess aus einem Stück besonders hochwertigen Aluminiums gefräst. Die Anpassung an die Systemaufhängung und die Magnet Befestigung erfordern eine äußerst hohe Maßgenauigkeit,

Der Träger (Korpus) des ANIA-PRO hingegen besteht aus einer einzigartigen Mischung von Kunststoff mit 40% Glasanteil einem so genannten Polyphenylensulfid (PPS-Fortron). Die besonderen Eigenschaften dieses Werkstoffes sind, Härte, Formstabilität und Maßgenauigkeit was entscheidend für die Qualität des Tonabnehmers ist. Rega konnte dank ihrer Erfahrungen die ersten Prototypen bereits nach nur wenigen Monaten realisieren.

Nun waren die erfahrenen Rega Werkzeugmacher gefragt eine solche komplexe Pressform mit den geeigneten Vorrichtungen zu konstruieren die den hohen Anforderungen hinsichtlich Genauigkeit und den großen Beanspruchungen entsprachen. Unter Verwendung von Schweizer EDM CNC Präzisionsmaschinen die mit einer Genauigkeit von 1/1000 mm arbeiten, wie sie gewöhnlich in der Medizintechnik zum Einsatz kommen, ist es nach 12 Monaten Detailarbeit gelungen ein solches perfektes Druckguss Werkzeug herzustellen.

In der Kombination dieses speziellen Systemträger-Gehäuses mit eng tolerierten VA-Einlagen zur Befestigung, einer völlig eigenständigen Aufhängung des elliptischen Nadelträgers und einem Generator mit niedriger bewegter Masse, ergibt sich eine unglaubliche musikalische Wiedergabe mit Schnelligkeit, Klarheit und Detailtreue. Im Hinblick auf den Preis und die Leistung gehört das neue ANIA-PRO sicher zur Spitze in seiner Klasse.

Vertrieb für **REGA** in Deutschland:

TAD-Audiovertrieb GmbH
Rosenheimer Straße 33
83229 Aschau im Chiemgau
www.tad-audiovertrieb.de



Technische Daten :

- Empfohlene Auflagekraft : 1,75...2 Gramm
- Empfohlener Abschluss Widerstand : 100 Ohm
- Innenwiderstand : 10 Ohm
- Ausgangsspannung : 0.35 mV
- Kanal Toleranz : kleine 20 μ V
- Masse : 6 Gramm

Merkmale:

- Micro Kreuzspule auf Eisenkern
- Spule aus hochwertigem CU Feindraht
- Eine der kleinsten Generatoren am Markt
- Speziell für Rega entwickelter Neodym Magnet
- Diamant mit „Vital“ Nadelschliff (wie Apheta-2)
- Empfohlene Einstellungen an Rega Phototeilen : MC, 100 Ohm, 1000pF, Verstärkung „hoch“ („Gain setting on“)

UVP: 999,00 €



Vertrieb für **REGA** in Deutschland:

TAD-Audiovertrieb GmbH
Rosenheimer Straße 33
83229 Aschau im Chiemgau
www.tad-audiovertrieb.de

