

## Technische Daten

Empfindlichkeit	MM	1,5 mV
Empfindlichkeit	MC	180 $\mu$ V
Störabstand	MM	79 db/85 db(A)
Störabstand	MC	74 db/80db(A)
Frequenzgang	MM	30 Hz - 20 kHz (+/- 0,2 db)
Frequenzgang	MC	30 Hz- 20 kHz (+/-0,2 db)

Versorgung: +/- 12V DC  
Abmessungen (B x H X T) 145 x 48 x 70 mm  
Gewicht (ohne Netzteil) 0,350 kg

## Konformitätserklärung

Wir bestätigen, daß das Gerät, zu dem diese Betriebsanleitung gehört, den zum Zeitpunkt der Drucklegung gültigen EG-Richtlinien zur Erlangung des Zeichens



entspricht. Die notwendigen Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis vorgenommen.

## Betriebsanleitung

Phono-Vor-Vorverstärker

COMPETITION phono



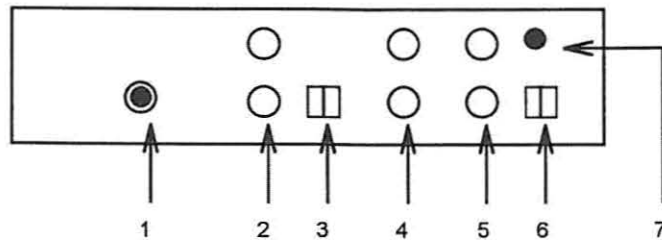
## Bedienungsanleitung AVM COMPETITION phono

Sehr geehrter Kunde,

wir danken Ihnen für das Vertrauen, das Sie uns mit dem Kauf des COMPETITION phono-Vor-Vorverstärkers entgegenbringen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Betrieb dieses Gerätes und bitten Sie gleichzeitig, die vorliegende Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen, damit Sie die Funktionen des COMPETITION phono richtig ausnutzen können.

Ihr AVM-Team



Anschlußterminal COMPETITION phono:

- 1 - Klinkenbuchse für Spannungsversorgung +/- 12V
- 2 - Audio-Ausgangsbuchsen
- 3 - MM/MC Umschalter linker Kanal
- 4 - Audio-Eingangsbuchsen
- 5 - Eingang load
- 6 - MM/MC-Umschalter rechter Kanal
- 7 - Masseanschluß

### Vor der Inbetriebnahme

Netzanschluß

Das Gerät darf nur mit den mitgelieferten Steckernetzteilen betrieben werden, da diese die notwendigen Sicherheitskleinspannungen für den gefahrlosen Betrieb des Gerätes liefern.

Stecken Sie den Klinkenstecker des mitgelieferten Netzteils in die Buchse power (1). Das separate Netzkabel wird mit der Kaltgeräteklemme des Netzteils verbunden. Bitte warten Sie mit dem Anschluß an die Steckdose, bis Sie alle Kabelverbindungen zum Rest der Anlage hergestellt haben. Die auf der Front, innerhalb des AVM-Logos angebrachte LED zeigt an, daß das Gerät ans Netz angeschlossen und in Betrieb ist. Da das Gerät über keinen Netzschalter verfügt, ist es permanent am Netz, wenn Sie nicht den Stecker aus der Steckdose ziehen.

Anpassung des Eingangs

Die Schaltung des COMPETITION phono ist schaltbar; das bedeutet, daß sowohl MM- als auch MC-Tonabnehmersysteme betrieben werden können. Je nach verwendetem System werden die Umschalter (3 + 6) in die entsprechende Position geschoben.

Die Eingangsimpedanz des MC-Teils ist so ausgelegt, daß sie zu allen Systemen paßt. Bei MM-Systemen ist die korrekte Anpassung der Kapazität klangentscheidend. Zur individuellen Anpassung verfügt der COMPETITION phono über ein Paar Buchsen mit der Bezeichnung load (5), in die Cinchstecker mit eingelöteten Kondensatoren gesteckt werden können. Den korrekten Kapazitätswert nennt Ihnen die Betriebsanleitung Ihres Plattenspielers oder Tonabnehmers.

Anschluß des Plattenspielers

Die Ausgangskabel des Plattenspielers werden mit den Buchsen in (4) verbunden. Der rechte Kanal mit der unteren, der linke Kanal mit der oberen Buchse. Das vom Plattenspielerchassis kommende Massekabel verbinden Sie mit der Masseklemme GND (7) rechts außen an der Rückwand.

Anschluß des COMPETITION phono an einen Verstärker

Hierzu werden die Ausgangsbuchsen (2) des COMPETITION phono mit einem beliebigen Hochpegeleingang Ihres Verstärkers verbunden. Verwenden Sie nur hochwertige Kabel wie das AVM Bicoax, um klanglich optimale Ergebnisse zu erzielen.

Nachdem Ihr COMPETITION phono korrekt eingestellt und verkabelt ist, kann es nun mit dem Musikhören losgehen: Stecken Sie das Kaltgeräte-Kabel in die Schukosteckdose und wählen Sie an Ihrem Verstärker den Eingang an, mit dem der COMPETITION phono verbunden ist.

Viel Spaß!

### GARANTIEHINWEIS

Sollte wider Erwarten ein Fehler auftreten, den Sie oder Ihr Fachhändler nicht beseitigen können, reparieren wir Ihr COMPETITION phono bis zu zwei Jahren nach Kaufdatum kostenlos. Die Garantie erstreckt sich auf Material und Arbeitszeit, anfallende Transportkosten trägt der Eigentümer.