

## TRENNTRANSFORMATOR DSS TR-500



Der neue, über-high-endige TR 500 ist mit Abstand einer der hochwertigsten, wenn nicht sogar der hochwertigste Trenntrafo auf dem Weltmarkt.

DSS Schirmringkerntrenntrafos mit einer Vollaustattung bis zu 100% (50% nur bei anderen Herstellern), werden zusätzlich in der DSS Dillenhöfer Aludruckgussglocke aufwendig vergossen.

Das Gerät verfügt über einen Edelstahlnetzschalter, mit dem Sie Ihre gesamte High End Kette Ein-/Ausschalten können. Über die beiden rechten Netzausgänge läuft der TR 500 bzw. TR 250 (hier werden alle Quellengeräte angeschlossen, auch kleinere Verstärker bis max. 300 Watt). Über die beiden linken Netzausgänge werden Monoblöcke oder Netzleisten angeschlossen, diese dürfen mit 16 Ampere belastet werden.

Durch die kompromisslose Filteraufbereitung werden Sie Ihre Anlage in einer noch nicht erlebten Performance erleben.

Hiermit erzielen Sie einen Klangzugewinn von rund 50%, die Sie vorab nicht nutzen konnten. Dabei ist es nicht ausschlaggebend wie günstig oder teuer Ihre Anlage ist. Der Zugewinn ist gleichermaßen wie bei einem 150,- € oder einem 50.000,- € CD-Player hoch. Alle Geräte profitieren von dem neu erzeugten Strom

### **High End fängt erst an, wenn sauberer Strom vorhanden ist !!!**

Dieser wird am effektivsten erzielt, in dem als erstes ein Trenntransformator gesetzt wird, hinter dem dann die Netzfilter angeschlossen werden.

Trenntrafos dienen zur galvanischen Entkopplung der Verbraucher, bei denen der Aufbau eines Fehlerstromkreises vermieden wird. Somit stellt dieser einen Filter dar und verschafft somit enorme Klangvorteile an jeder HIFI-Anlage.



*Dillenhöfer Sound Systems*

Der DSS TR-500 verfügt über 4 Netzausgänge. Über die gekennzeichneten Ausgänge liegt der TR-500 an. An diesen bieten sich hervorragend die DSS Netzverteiler NL-5 an, an denen dann die Netzfilter verteilt werden können. Die zweiten Netzausgänge sind parallel durchgeschliffen und werden von HF-Störungen befreit. An diesen darf alles angeschlossen werden, wie z.B. große Endstufen oder auch mit weiterem Klangzugewinn die DSS HE Netzfilter.

Dieses Produkt ist mit einer Phasenkontrollschaltung (rote LED) und einem Überspannungsschutz ausgestattet. Damit Sie Ihren Lieblingsinterpreten so originalgetreu wie möglich erleben dürfen, wurde ein technisch sehr aufwendiger Schirm-Ringkern-Trenntransformator entwickelt, der zu dem über einen weiteren magnetischen Schirm, so wie eine Vakuumtränkung verfügt. Die Vollaustattung von 100% sprechen für den hochqualitativen TR-500.



Dieser verfügt über faszinierende, klangliche Eigenschaften. Zu dem ist diese hochwertige Elektroeinheit in einem 12 mm CNC-gefertigtem Aluminiumgehäuse integriert. Ein aufwendiger Schutz vor Fremdeinstreuungen aller Art. Diese Masse bewirkt eine saubere, ruhige, homogene Stromaufbereitung.

Auf Wunsch sind auch alle Netzausgänge über den TR 500 zu schalten.

Auch mit 250 VA erhältlich.

## Technische Daten:

110 / 230Volt / AC  
500 VA

Gewicht: 17,5 kg  
Maße: 193 x 180 x 230 mm