

Das unerklärliche Rumpeln

Wir haben von Bekannten, die sich der HiFi-Spitzenklasse zugewandt haben, ihren ehemaligen, fast neuen HiFi-Plattenspieler übernommen. Zwar sind wir keine Experten, aber so weit reichten unsere Kenntnisse, daß wir bei der „Probefahrt“ feststellen konnten, daß der Gleichlauf bestens war und keine nennenswerten Rumpelgeräusche auftraten. Um so herber war unsere Enttäuschung, als der Plattenspieler in unserer Wohnung auf einmal Mucken bekam und äußerst störend rumpelte. Als wir ihn zur Kontrolle noch einmal zu unseren Bekannten brachten, lief er leise wie ehemals, während er bei uns sofort wieder ins Rumpeln verfiel. Können Sie mir des Rätsels Lösung nennen?

H. Steinberg, Hannover

Die Tatsache, daß der Plattenspieler bei Ihnen rumpelt, kann viele Ursachen haben.

Einmal kann es an den unterschiedlichen Lautsprecherboxen liegen, welche in Ihrem Fall vielleicht eine intensivere Baßwiedergabe oder irgendwelche Spitzen im Tiefenbereich aufweisen können. Es kann auch sein, daß der verwendete Verstärker eine nicht abschaltbare gehörliche Lautstärke-regelung hat, die aufgrund ihrer eventuell schlechten Dimensionierung bei üblichen Lautstärken eine Überbetonung des Baßbereichs bewirkt.

Auch der Raum kann entscheidenden Einfluß haben, wenn er starke Resonanzen im Bereich von 50 bis 150 Hz zeigt. Dadurch wird das vorhandene minimale Rumpeln verstärkt und tritt störend in den Vordergrund.

Schließlich bleibt noch eine Möglichkeit – die Schallplatten, die Sie zuerst beim Test in Ihrer Wohnung hörten. Wenn nämlich beim Schneiden der Platte die Aussteuerung in sehr niedrigen Grenzen gehalten wird – mit anderen Worten, wenn die Platte sehr leise ist –, muß man den Lautstärkeregler am Verstärker weiter aufdrehen als bei normal ausgesteuerten Schallplatten. Dadurch werden aber auch die diversen Störgeräusche lauter, da sie konstant und unabhängig von der Plattenaussteuerung sind. So kann es kommen, daß manchmal das beste Laufwerk „ins Rumpeln gerät“.

Körperschall

Seit wir unsere HiFi-Anlage umgestellt haben – ich habe eine große Plattform für sie gebaut –, haben wir eine große Sorge. An lauten Stellen ist ein seltsames Wummern zu hören, und gelegentlich springt die Nadel ohne sichtbaren Grund aus der Rille – und das nicht nur bei einer Platte. Ich habe schon die Auflagekraft erhöht, aber selbst das hat wenig genützt.

A. Petersen, Hamburg

Gegen „Wummern“ und das Springen der Nadel aus den Rillen ist die beste Abhilfe, die Boxen oder den Plattenspieler auf gesonderte Tische zu stellen, damit die von den Lautsprechern herrührenden Schwingungen nicht auf den Plattenspieler übertragen werden. Falls dies aus optischen oder räumlichen Gründen nicht möglich ist, muß man versuchen, mit dicken Filzfüßen oder besser noch mit Moosgummischeiben, die man unter Boxen und Plattenspieler steckt, den Körperschall zu eliminieren.

Altersbedingter Höhenverlust?

Kürzlich haben wir uns eine HiFi-Anlage gekauft. Die erste Gewöhnungszeit verlief gut, jedoch klagten jetzt meine Frau und meine Tochter über die spitze, in den Höhen überbetonte Wiedergabe. Ich kann nicht dergleichen feststellen und bin mit der Wiedergabe sehr zufrieden. Wie ich gelesen habe, besteht aber die Möglichkeit, daß ich die Höhen einfach nicht mehr höre. Deshalb möchte ich Sie bitten, mir eine einfache Methode zu nennen, mit der ich mein Gehör in bezug auf Umfang prüfen kann.

G. Hartmann, Frankfurt

Am einfachsten kann man sein Gehör prüfen, indem man eine Schallplatte abspielt, auf der angesagte Frequenzsignale von 20–20000 Hz aufgezeichnet sind, so daß man leicht erkennen kann, von welcher Frequenz an die Signale hörbar werden. Es gibt zur Zeit zwei Schallplatten dieser Art: dhfi Nr. 2 und CBS STR 101.

Stolle



3D

DM 69,—
empfohlener
Richtpreis

1. Super-Stereo
2. Super-Radius
3. Super-Bild

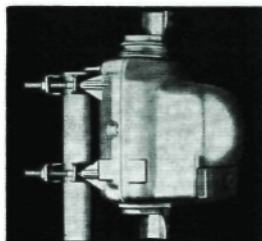
Stolle Antennen-Rotoren

Stolle Rotoren bieten Ihnen einen Super-Stereo-Empfang. Reinste Klangfülle. Höchste Tonqualität. 3 D-Effekt.

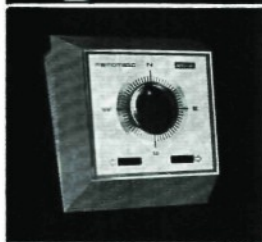
Stolle Rotoren bieten Ihnen einen Super-Radius. Zusätzlichen Empfang bisher nicht erreichbarer Funk- und Fernseh-Sender durch Drehen der Antenne nach Ihrer Wahl.

Stolle Rotoren bieten Ihnen ein Super-Bild. Höchste Brillanz auf dem Fernseh-Schirm. Schwarz-Weiß. Und Farbe. Störungen lassen sich leicht ausblenden. Ob Stereo, Schwarz-Weiß oder Farbfernsehen oder Amateurfunk:

Stolle Rotoren machen Ihren Empfang zum Super-Empfang. Schnell und sicher an jede Antenne montiert. Leicht vom Sessel aus zu bedienen.



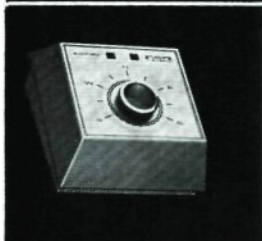
Antriebsgerät — Absolut wasserdichtes Gehäuse. Korrosionsbeständiges Material. Höchste Belastbarkeit. Drehwinkel 360°. Anschlagbegrenzung. Motorbremse. Absolute Betriebssicherheit. Leichte Antennenmontage.



memomatic-Antennen-Rotor — Steuergerät mit manueller Kontaktgabe. Funktionsanzeige durch Drehanzeiger. Netzanschluß 220 Volt. Bequem. Praktisch. Zuverlässig.

Modernes Kunststoffgehäuse mit Schmuckplatte

Preis: DM 195,—
empfohlener Richtpreis



automatic-Antennen-Rotor — Steuergerät mit Drehknopf-Einstellung. Elektronische Kontaktgabe. Funktions- und Richtungsanzeige durch Signallampen. Netzanschluß 220 Volt. Super-bequem durch Elektronik. Praktisch. Zuverlässig. Modernes Kunststoffgehäuse mit Schmuckplatte

Preis: DM 228,—
empfohlener Richtpreis

stolle Karl Stolle · Kabel/Antennenfabrik
4628 Lünen-Horstmar · Scharnhorststr. 11 · Postfach 309

Coupon

Gegen Einsendung dieses Coupons erhalten Sie kostenlos Informationsmaterial über die STOLLE-Antennen-Rotoren.

Name:
Vorname:
Ort:
Straße:

