

Eumig PL-500 DD

Eigenschaften und Bedienungsmöglichkeiten

Zwar ist Eumig eine österreichische Firma, doch kann der PL-500 DD schon rein äußerlich seine japanischen Eltern nicht verleugnen. Der direktgetriebene Halbautomat mit selbsttätiger Tonarmrückführung am Spielende und Frontbedienung bei geschlossener Haube verfügt über Drehzahlfeineinstellung und Stroboskop. Leider macht der S-förmige Arm, ausgestattet mit dem System AT-71 von Audio Technica, einen relativ schweren Eindruck; die Abtastnadel läßt sich problemlos auswechseln.

Beurteilung

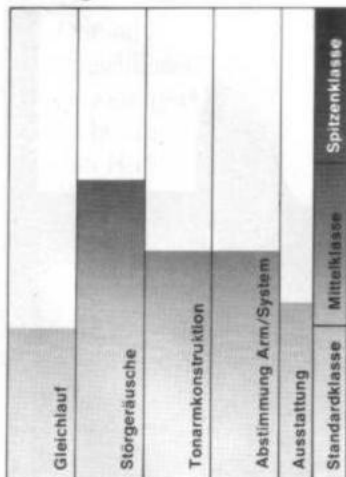
Das Gleichlaufverhalten des Eumig könnte man als gut bezeichnen, wäre da nicht der Ausreißer bei der linearen Messung; hier dürfte sich die mit nur 1,25 kg doch recht geringe Masse des Tellers negativ auswirken. Theoretisch könnte man mittels einer schweren Plattentellerplatte Abhilfe schaffen; ob es jedoch sinnvoll ist, ein Gerät für unter 300 Mark mit einer zusätzlichen Matte für 60 oder 80 Mark auszurüsten, sei dahingestellt. Zufriedenstellend ist das Drehmoment des Motors, so daß kaum gehörmäßig in Erscheinung tritt, falls ein Plattenreiniger ihn abbremst. Ein klares Lob gebührt den guten bis sehr

guten Rumpelwerten. Wie zu erwarten, liegt die effektive Masse des Tonarms aufgrund der S-Konstruktion unnötig hoch. Trotzdem ergibt sich mit dem Audio-Technica-Abtaster eine ziemlich günstig angesiedelte Tiefenresonanz. Hervorragend exakt arbeitet die Skala für den Auflagedruck, während die Antiskatingskala die bei den meisten Modellen festgestellten Abweichungen aufweist. Etwas kritisch könnte sich der zu große tangentialer Spurfelhwinkel auswirken, doch läßt sich der Überhang mit einer Schablone ohne weiteres justieren; keine Schwierigkeiten bereitet auch der SME-genormte Tonträgerkopf bei einem Systemaustausch. Das Audio-Technica-System

machte, abgesehen von der unsymmetrischen Übersprechdämpfung (verkanteter Diamant) und der mäßigen Höhenabtastung, einen akzeptablen Eindruck. Sein optimaler Auflagedruck beträgt 17,5 mN.

Insgesamt erhält man mit dem Eumig eine recht solide Konstruktion mit im wesentlichen respektablen Werten, die ihren Preis allemal wert ist.

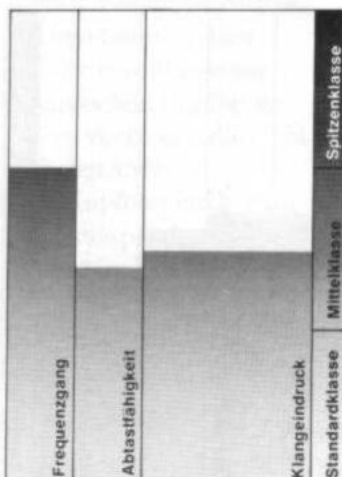
Qualitätsprofil Eumig PL-500 DD



Geschwindigkeiten: 33/45 UpM
 Bedienungskomfort: Halbautomat
 Abmessungen (BxHxT): 44x13,5x35 cm
 Ungefährer Handelspreis: 298,- DM



Qualitätsprofil Audio Technica AT-71



Optimale Auflagekraft 17,5 mN