

6,- DM/6,- sfr/56,- öS/300,- ptas P 5455 E

# HIFI

3 März  
1982

# Stereo phonie

Musik – Musikwiedergabe

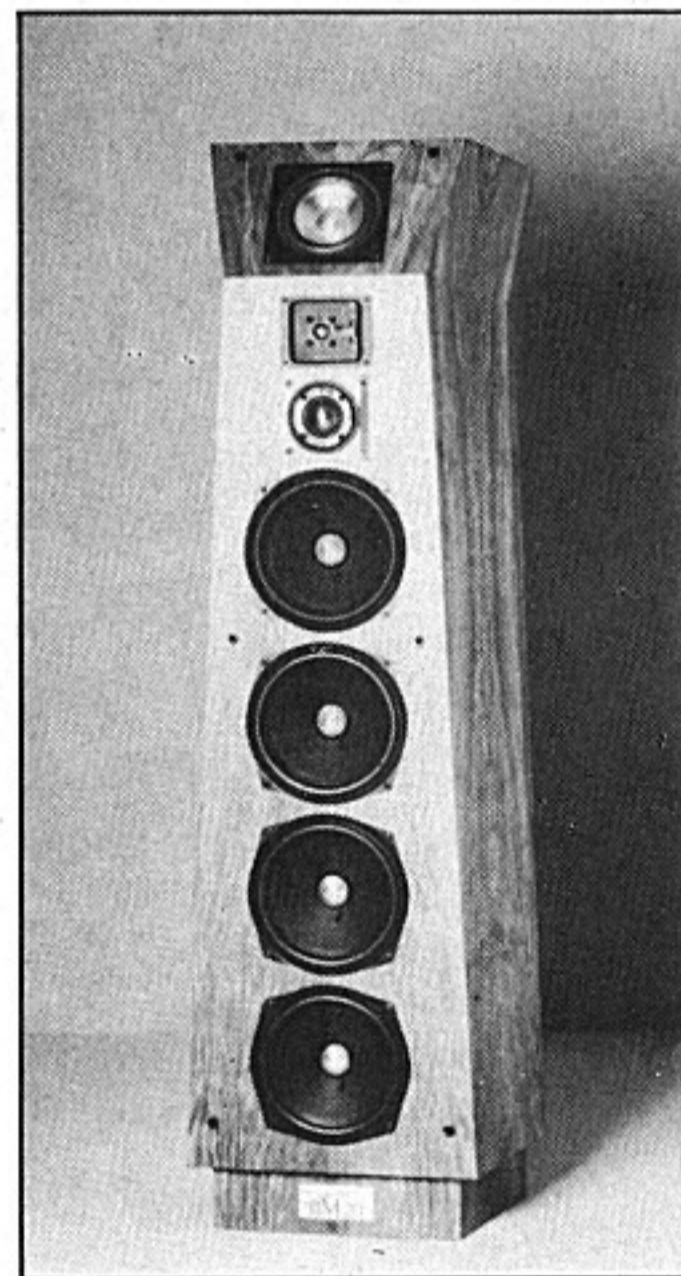
**Deutsche Szene**

**und englische Tradition**

**Psychometrischer  
Boxentest**



**Test/Hörvergleich: Accuphase P-300 X  
Backes & Müller BM 3 • Carver M 400 a  
Despot oder Musikarbeiter?  
Zum Berufsbild des Dirigenten**



## Flaggschiff mit 780 Watt

**D**er Lautsprecherhersteller Backes & Müller präsentierte das neue Spitzenmodell seiner Produktreihe. Hinter der Bezeichnung BM 20 steht ein Lautsprecher mit vier Tieftonchassis und je einem

Mitten-, Hoch- und Superhochtoner. Wie bei Backes & Müller üblich, sind alle Lautsprecher gegengekoppelt. Die Übergangsfrequenzen liegen bei 150 Hz, 880 Hz und 5 kHz. Die sieben Chassis werden von einer neu konstruierten Elektronik mit sieben Endverstärkern, einer elektronischen Frequenzweiche, zwei Hochspannungsmodulatoren und einer sogenannten Magnet-Gegenkopplung versorgt. Durch Addition der einzelnen Verstärkerleistungen ergibt sich eine Gesamtleistung von 780 W Sinus. Das Gehäuse dieses Lautsprechers besteht aus 40 mm starken Wänden, die an keiner Stelle parallel zueinander verlaufen. Der Preis eines solchen Boxenpaares wird mit 18600 DM benannt, wobei andere Furnierarten als schwarze Esche und Mahagoni gegen Aufpreis möglich sind.

Vertrieb: Backes & Müller,  
Cranachstraße, 6650 Homburg,  
Tel. 06841/7640