[Weitere Angaben: https://st.museum-digital.de/object/13715 vom 28.04.2024]

Objekt:	Tonbandgerät Smaragd BG 20-5
Museum:	Industrie- und Filmmuseum Wolfen Chemiepark Bitterfeld-Wolfen, Areal A, Bunsenstrasse 4 06766 Wolfen (0 34 94) 6996040 ifm@anhalt-bitterfeld.de
Sammlung:	Magnetband
Inventarnummer:	M 1279/11

Beschreibung

Das Modell Smaragd BG 20-5 ist ein Doppel Spur Tonbandgerät für 18er Spulen mit einer Bandgeschwindigkeit von 9,53 und 19,05 cm/s. Der Frequenzbereich liegt zwischen 50 und 14000 Hz. Der eingebaute ovale, permanentdynamische Lautsprecher hat eine Ausgangsleistung von 1,5 W. Eine Besonderheit des Gerätes ist seine Zähluhr. Hinter einer gefederten Metallklappe sind Ausgänge für Kopfhörer und Lautsprecher vorhanden ebenso wie ein Mikrofoneingang. Dort befindet sich auch die Herstellerplakette mit Angaben zum Modelltyp (8433-4 F6A1) und die Fabriknummer 122-27.14913. Das graue, kunststoffummantelte Geräteanschlusskabel ist fest mit dem Gerät verbunden und kann in einem dafür vorgesehenem Fach im Koffer versenkt werden. Der Betrieb erfolgt mit Wechselspannung wahlweise bei 110; 127; 220 oder 240 Volt. Der Gerätekoffer ist aus Sperrholz und mit weinrotem und beigem Kunstleder bezogen. Die bei abgenommenen Kofferdeckel sichtbare Innenabdeckung ist aus Bakelit. Der weinrote Kofferboden ist aus Pappe. Das RFT Logo weist daraufhin, dass der Produzent des Gerätes, VEB Messgerätewerk Zwönitz, dem Herstellerverbund Rundfunk - und Fermeldetechnik angehört.

Grunddaten

Material/Technik:	Kunststoff, Metall, Holz
Maße:	430 x 380 x 200 mm (LxTxH)

Ereignisse

Hergestellt	wann	1960-1962
	wer	VEB Messgerätewerk Zwönitz
	wo	Zwönitz

Schlagworte

- Ton (Akustik)
- Tonbandgerät
- Unterhaltungselektronik