Objekt: Schmalfilmprojektor "Meoclub

16 electronic 2"

Museum: Industrie- und Filmmuseum

Wolfen

Chemiepark Bitterfeld-Wolfen,

Areal A, Bunsenstrasse 4

06766 Wolfen (0 34 94) 6996040

ifm@anhalt-bitterfeld.de

Sammlung: Laufbildprojektoren

Inventarnummer: SP 033/03 ifm

### Beschreibung

Der Tonfilmprojektor "Meoclub 16 electronic 2" ist ein Laufbildprojektor für 16 mm Lichtoder Magnettonfilm. Die Spulenkapazität beträgt max 600 m. Das Gerät ist in einem guten Zustand.

Seit dem Jahr 1962 baute die Firma Meopta mehrere Projektoren mit dem Namen "Meoclub 16". Dieses Gerät war das letzte Modell mit dem Namen "Meoclub 16". Der Projektor hat auch einen eingebauten Lautsprecher mit 15 W und 4 Ohm. Auf der rechten Seite des Gerätes kann die Helligkeit, der Ton und die Bildwiedergabefrequenz auf 18 oder 25 B/s eingestellt werden. Ebenso steht an dieser Seite der Projektorname "Meoclub 16" und die Gerätetypbezeichnung "electronic 2". Auf dem Metallgehäuse ist graubrauner Kräusellack aufgetragen. Die Verkleidung des Gehäuses besteht aus Kunststoff (schwarz).

Gerätenummer: 700144 / 392 412 012 004

Antrieb: Elektromotor (Asynchronmotor), Netzspannung 210 V, 220 V, 230 V / 50 Hz / 400 W

Schaltwerk / Filmführung: einseitig dreizahniger Greifer, Vorwickeltrommel und

Nachwickeltrommel, einseitig gezahnt

Bilder / Sekunde (B/s): 18, 25 Blende: umlaufend, zweiflügelig

Objektiv: Meopta Meostigmat 50 mm, Nummer: 614230 (Durchmesser: 52,5) Beleuchtung: Halogenlampe 24 V, 250 W, Lichtweg: gerade, Tonlampe 4 V, 0,75 A

Kühlung: eingebauter Ventilator

Weitere Angaben: Der Keilriemen ist nicht vorhanden.

#### Grunddaten

Material/Technik:

Maße:  $(L:335 \times B:135 + H:430) \text{ mm} + 17,5 \text{ kg}$ 

# Ereignisse

Hergestellt wann 1984

wer Meopta (Firma)

wo Přerov

## **Schlagworte**

- 16-mm-Projektor
- Lichttonverfahren
- Magnettonfilm
- Meopta (Marke)
- Meopta-Projektor
- Tonfilmprojektor

### Literatur

• Lossau, Jürgen (2005): Filmprojektoren 16mm 9,5mm 8mm Single-8 Super-8. In: atoll medien, Hamburg