

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Objekt: Nachentwicklungen von TR tubes für RADAR (Bezeichnung der Alliierten) und Nulloden für Funkmessgeräte (Bezeichnung der deutschen Wehrmacht), Fotoalbum Produkte LKVO 1946</p> <p>Museum: Industriesalon Schöneweide<br/>Reinbeckstr. 9<br/>12459 Berlin<br/>(0 30) 53 00 70 42<br/>info@industriesalon.de</p> <p>Sammlung: WF-Alben</p> <p>Inventarnummer: ALB-002-6</p> |
|--|---|

## Beschreibung

Nachentwicklungen von TR tubes für RADAR (Bezeichnung der Alliierten) und Nulloden für Funkmessgeräte (Bezeichnung der deutschen Wehrmacht) mit Maßstab zum Größenvergleich.

v.l.n.r.

Nachentwicklung einer amerikanischen oder britischen Sperrröhre (TR tube) ähnlich 1B24(A) mit Hilfsentladungsstrecke. Ein Abschnitt des Hohlleiters ist Teil der Röhre.

Nachentwicklung der LG75, Telefunken, Nullode der Wehrmacht mit Hilfsentladungsstrecke. Die beiden konzentrischen Kupferscheiben bildeten den Abschluss zum Resonator.

Nachentwicklung der LG76, Telefunken, Nullode der Wehrmacht. Konzentrischer Glaskolben ohne Elektroden, der in einen Koaxleiter eingeschoben wurde. Die Außenseite ist geschoopt (durch Metallspritzverfahren mit Zink geschichtet).

Aus dem Fotoalbum "Messeinrichtungen und entwickelte und produzierte Spezialröhren L.K.B" mit 23 Fotos mit russischer Beschriftung, Frühjahr 1946.

Das im August 1945 von den Sowjets gegründete LKVO (Labor-, Konstruktions- und Versuchswerk Oberspree) diente vorwiegend der Vermittlung elektrotechnischen Know-Hows und der Nachentwicklung von Elektronenröhren für den sowjetischen Markt. Im Juli 1946 erfolgte die Umbenennung des LKVO in Oberspreewerk und es erhielt die Rechtsform einer SAG. Das Album entstand vermutlich für den sowjetischen Vorgesetzten im LKVO.

## Ausführliche Beschreibung

Übersetzung: Wolfgang Mögling

## Grunddaten

Material/Technik:

Fotoabzug, Pappe

Maße:

22,7x33 cm

## Ereignisse

|                                     |      |   |
|-------------------------------------|------|---|
| Beauftragt                          | wann | 01.01.1946-31.03.1946                                       |
|                                     | wer  | Labor-, Konstruktionsbüro und Versuchswerk Oberspree (LKVO) |
|                                     | wo   | Berlin-Oberschöneeweide                                     |
| [Person-<br>Körperschaft-<br>Bezug] | wann |   |
|                                     | wer  | Werk für Fernsehelektronik (WF)                             |
|                                     | wo   |   |

## Schlagworte

- Elektronenröhre
- Elektrotechnik
- Fotoalbum
- Fotografie
- Industrie
- Sachaufnahme
- Schwarzweißfotografie