

	<p>Object: 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 Reinbeckstr. 9 12459 Berlin (0 30) 53 00 70 42 info@industriesalon.de</p> <p>Collection: WF-Alben</p> <p>Inventory number: ALB-002-6</p>
--	---

Description

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.

Detailed description

Übersetzung: Wolfgang Mögling

Basic data

Material/Technique: Fotoabzug, Pappe
Measurements: 22,7x33 cm

Events

Commissioned	When	January 1, 1946-March 31, 1946
	Who	Labor-, Konstruktionsbüro und Versuchswerk Oberspree (LKVO)
	Where	Oberschöneweide
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Werk für Fernsehelektronik (WF)
	Where	

Keywords

- Black-and-white photography
- Electrical engineering
- Industrial sector
- Photograph album
- Photography
- Sachaufnahme
- vacuum tube