

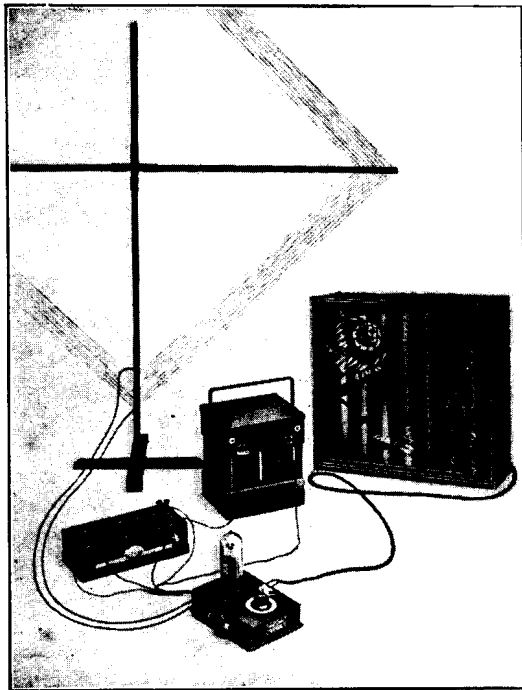
LOEWE RADIO

BERLIN-STEGLITZ, WIESENWEG 10

Loewe - Ortsempfänger OE 333

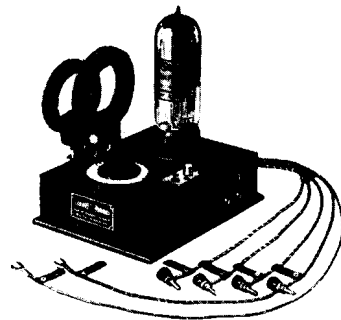
Eine Neuschöpfung der Empfangstechnik.

Der Loewe-Ortsempfänger O E 333 ist ein Spezialempfänger, der in erster Linie dazu berufen ist, die Darbietungen des örtlichen Senders nicht nur lautstark, sondern auch klangrein wiederzugeben. Die mit der fortschreitenden Entwicklung der Rundfunktechnik immer höher gestellten Anforderungen an die Güte, d. h. verzerrungsfreie Wiedergabe der Sendeprogramme,



vor allem mittels Lautsprecher, sind bei dem Loewe-Ortsempfänger durch eine völlig neue und einzigartige Ausgestaltung des Prinzips der Widerstand-Kondensatorverstärkung gelöst worden, insofern, als im Inneren der Röhre ein System geschaffen wurde, das den gesamten Verstärkungsvorgang von der geringen einfallenden Energie bis zu der hohen Lautsprecherleistung

in mehreren Kaskaden vornimmt. Es braucht nicht besonders hervorgehoben zu werden, daß nur ein erstklassiger Lautsprecher, wie der bekannte Loewe-Conus-Lautsprecher E.B. 71, die Leistung des Gerätes voll zur Wirkung bringen kann. Die neuartige Röhre mit der der Loewe-Ortsempfänger ausgerüstet ist, ist die Loewe-Dreifachröhre 3 NF. Der Apparat zeichnet sich durch eine außerordentliche Einfachheit in der Bedienung aus. Wie bei einem Detektor-Empfänger wird die Abstimmung auf die Empfangswelle an einem einzigen Drehknopf vorgenommen. Ein Spulenkoppler erlaubt eine Veränderung in der Lautstärke und Befreiung von örtlichen Störern. Der Empfänger erfordert keine Hochantenne, um die Leistung, die die käuflichen Lautsprecher für eine laute Wiedergabe benötigen, hervor-



zubringen. Es ist nur der Anschluß an eine Rahmen- oder Behelfsantenne (Lichtleitung, Innenantenne usw.) notwendig. Als Batterien werden ein 4 Volt Akkumulator und eine 90 Volt Trockenbatterie benötigt. Die Anschaltung derselben an das Gerät erfolgt in bequemer Weise durch Verbindungsschnüre, deren freie Enden die Bezeichnung für die Batterieanschlüsse tragen. Zur besonderen Kennzeichnung für die Leistungsfähigkeit des Gerätes verdient hervorgehoben zu werden, daß an zahlreichen Orten sogar von Fernsendern Lautsprecherempfang erzielt worden ist.

Achtung! Auf die Loewe-Mehrfachröhre und ihre Schaltungen sind in allen Kulturstaaten zahlreiche Patente angemeldet.