

Röhren-Reflex-Empfänger sowie die anderen bewährten Typen.

E. Mästling (Ulm), der die Apparate Emud fabriziert, hat als Neuheit die Type Ulm herausgebracht. Es ist ein Zweiröhren-Empfänger mit Ultra-Schwingungskreis und eingebautem volldynamischen Lautsprecher. Der Apparat hat Feineinstellung der Antennenkopplung, vierfache Umschaltung, Tonblende, einsehbaren Sperrkreis und eingebaute Lichtantenne.

Neufeldt & Kuhnke in Kiel kommen mit dem Zweikreis-Zweiröhren-Empfänger, Type Nordmark, heraus. An diesem Gerät ist ein neuartiges Bandfilter vorhanden, wodurch eine Steigerung der Trennschärfe erreicht wird, die für Fernempfang selbst neben stärksten Ortssendern überall ausreicht.

Nora-Radio G.m.b.H. (Berlin-Charlottenburg) hat an ihren Apparaten Leistungssteigerungen erreicht, die durch Anwendung von Hochfrequenzlitzenspulen mit Hochfrequenzeisen, durch Abgleichkondensatoren, Röhrensockel und ähnlichem aus verlustfreiem Isoliermaterial erzielt werden. Die Einstellung erfolgt über eine Schwarz-Weiß-Skala, die die jeweilige Betriebsstellung optisch-automatisch anzeigt.

Graeß-Radio G. m. b. H. (Berlin) kommt mit drei neuen Typen heraus. Graeßor-Aeropilot, Graeßor 35 GS und Graeßor-Reingold-Super sind die drei neuen Apparatypen der Firma. Der erstere ist ein Einkreis-Zweiröhren-Empfänger für Wechselstrom mit fünffacher Leistung. Die zweite Type ist ausgebildet als Einkreisempfänger für Gleichstrom, während die dritte Type ein Sechskreis-Dreiröhren-Apparat für Wechselstrom ist. Alle diese Typen sind mit eigenen kleinen Neuerungen versehen, die eine gute Arbeitsweise gewährleisten.

Owin-Radio (Hannover) bringt einen neuen Owin-Zweikreis-Batterieempfänger Okonom heraus. Dieser besitzt eine Spezialschaltung, wobei der Stromverbrauch von der jeweiligen Lautstärke abhängt, während die Endleistung auf das Sechsfache gesteigert wird. Die Stromentnahme aus der Anodenbatterie wird durch eine B-Schaltung wesentlich vermindert, die Wiedergabe infolge der größeren Endleistung auch bei großer Lautstärke wesentlich besser.

Radio AG. D. L. Loewe (Berlin-Steglitz) bringt außer den bereits eingangs erwähnten neuen Lampen, Allstromröhren genannt, drei neue Empfangsapparate heraus. Ratsherr ist ein Einkreis-Zweiröhren-Empfänger billiger Klasse; Bürgermeister ist ein Zweikreis-Dreistufen-Empfänger für zwei Wellenbereiche in Mittelpreisklasse. Das Gerät Botschafter endlich ist ein Vierröhren-Superhet mit Kurzwellenteil, der die Leistungen der vorjährigen Groß-Superhets voll und ganz erreicht.

Radio H. Mende & Co. (Dresden) hat einen Zweiröhren-Zweikreis-Apparat mit Reflexschaltung, bei welchem trotz der Anwendung von nur zwei Röhren eine recht hohe Empfindlichkeit erzielt wird. Der Mende-Typ 210 hat durch eine besondere Schaltung eine automatische Lautstärkeregelung, die eine Überbeanspruchung beider Röhren verhindert.

Sachsenwerk Licht und Kraft AG. in Niedersiedlitz (Sachsen). Die Firma bringt vier neue Geräte heraus, die alle nach dem Stand neuesten Funkapparatebaues hergestellt sind,

Schacko, Leder & Co. G. m. b. H. (Berlin) bringt einen Zweiröhren-Schaleco Nr. 4 heraus, der trotz billiger Preislage guten Empfang hat.

G. Schaub (Berlin-Charlottenburg) kommt wieder mit einem Schaub-Weltsuper 35 mit Kurzwellenteil heraus. Die Leistung des Apparates ist im Gegensatz zu 34 noch gesteigert.

Schwarzwälder Apparatebauanstalt August Schwer Söhne in Villingen haben ebenfalls ihre Konstruktionen verbessert und sind in ihrer Leistung und Betriebssicherheit gesteigert worden. Beispielsweise hat die Type Saba 630 WL. nicht nur zwei, sondern drei Wellenbereiche, wobei auf den Kurzwellenbereich besonders Rücksicht genommen ist und dieser in außergewöhnlicher Verstärkung arbeitet.

Dr. Georg Seibt AG. (Berlin) kommt mit vier neuen Typen, und zwar dem Einkreis-Zweiröhren-Empfänger Seibt 214, dem Dreiröhren-Zweikreis-Empfänger Seibt 324, dem Typ Saarland Seibt 334 und dem Typ Reichssuper Seibt 224, heraus.

Siemens & Halske (Berlin) hat vier neue Geräte sowie eine Anzahl Zusatzgeräte und Einzelteile herausgebracht. Die neuen Typen sind der Zweiröhren-Schirmgitter-Empfänger Siemens 26, der Dreiröhren-Reflexsuper Siemens 37, der Länderband-Super Siemens 48 und der Länderband-Großsuper Siemens 45. Die Empfangsempfindlichkeit vornehmlich der letzten Apparate ist auf das höchste gesteigert und kann nach Wunsch eingestellt werden.

Staßfurter Rundfunk-Gesellschaft in Staßfurt brachte einen Superhet heraus, der nach den Erfahrungen der Firma auf beste Leistung gesteigert wurde.

Tefag-Radio (Berlin-Tempelhof) kommt mit zwei Apparatypen, und zwar dem Tefag-Superior 35, einem Vierröhren-Superhet, und dem Typ Tefag-Loße, einem Zweiröhren-Empfänger mit fünffach unterteiltem Wellenbereich, heraus.

Telefunken-Gesellschaft (Berlin) zeigt als neuartigen Empfänger einen Autoempfänger, einen Spezial-Kurzwellen-Empfänger für Übersee Verwendung und einen Apparat Telefunken-Kamerad. Die Schalleistung des letztgenannten Apparates reicht aus für große und größte Räume.

Württembergische Radio-Gesellschaft (Stuttgart) stellt vornehmlich ihren Typ Stuttgart und ihren Typ Schiller heraus. Der erstgenannte Apparat ist ein Dreiröhren-Zweikreis-Empfänger mit eingebautem Sperrkreis, während der zweite Typ ein Zweikreis-Hexoden-Empfänger ist.

TeKaDe in Nürnberg 2 zeigt als Neuerung den Einkreis-Zweiröhren-Empfänger mit eingebautem Kurzwellenteil Diplomat. Als Großgerät bringt es den Vierröhren-Superhet Konsul heraus.

Es ist selbstverständlich, daß die meisten dieser Geräte, soweit zugänglich, mit allen nur erdenklichen Anordnungen ausgerüstet sind. Leichte Einstellbarkeit, Tonblenden, Abschirmungen, Anschluß für Schallplattenwiedergabe oder zweiten Lautsprecher sind überall vorgesehen. Auch ist der Aufbau der meisten Apparate so, daß es durch Lösung einiger Schrauben möglich ist, das ganze Chassis freizulegen, ohne dabei irgendwelche Teile zu beschädigen.

Auch in der Teilfabrikation sind viele kleine Neuheiten herausgekommen, die da zeigen, daß die Radioindustrie und die für sie arbeitenden Industrien stets nach weiterer Vervollkommnung streben. Spulen, Kondensatoren und ähnliche Kleingeräte werden in hervorragender Ausführung hergestellt. Feinmeßgeräte sowie Werkzeuge und für die Radioindustrie benötigte Maschinen sind in reicher Auswahl sowohl in Tätigkeit als auch außer Betrieb zur Schau gestellt. Auch die Reichspost zeigt wieder viel Sehenswertes über Sendung und Empfang. Fernsehen zeigen die Konstruktionsfirmen in Verbindung mit der Reichspost, worüber ein neuer kleiner Aufsatz berichten soll. (I/462)