

**THORDARSON
REPLACEMENT
TRANSFORMER
ENCYCLOPEDIA**



No. 243

Price 25c

THORDARSON ELECTRIC MFG. CO.
500 W. HURON ST., CHICAGO, ILL.
Demand "Power by Thordarson"

Copyright June, 1937
Thordarson Electric Mfg. Co.
Chicago, Illinois

P R E F A C E

The need for a complete transformer encyclopedia has existed for a long time and has recently become more urgent with the increasing number of new sets being placed on the market. Various manufacturers have given listings of volume controls, condensers, etc.; some have listed a few power transformers; Rider's Manuals give circuit diagrams; but no manufacturer has presented a complete reference of power transformers, audio transformers and filter chokes as required for replacement purposes. Thordarson has filled that gap in the serviceman's technical library with

this complete "Replacement Transformer Encyclopedia".

A considerable amount of time, effort, and expense has been expended in the compilation of this authoritative book. Every listing is based on actual electrical data. Contained in this Encyclopedia is a complete listing of power transformer, audio transformer and filter-choke requirements of practically every set listed in the seven volumes of Rider's Manuals. It covers AC-DC sets, battery sets, and A. C. models. The serviceman will find replacement information on practically every set that will ever come into his service shop.

POWER TRANSFORMERS

To complete the usefulness of this Encyclopedia, Thordarson has produced a line of replacement power transformers designed to meet the requirements of each set.

The new line of Thordarson "Universal Duplicate" Replacement Power Transformers is universally adaptable to any receiver in operation today, both electrically and physically. It is the result of long research into the real service needs of today. It was discovered that if the exact electrical and physical requirements of the 1200 A.C. models listed in Rider's Manuals were to be satisfied, 800 power transformers would have to be manufactured and carried in Jobbers' stocks. For obvious reasons it would be impractical to make 800 different transformers, but Thordarson has designed and produced the "Universal Duplicate Power Transformer" line, which satisfies the maximum demands with a minimum number of types. Eighteen units were designed and are being produced, each one different electrically from the other.

In a few cases it will be noted that the heater current requirements are greater than the capacity of a single winding and it is necessary to parallel two windings to obtain the desired current. This does not affect the operation of the transformer in any way so long as the total capacity of the combined windings is not exceeded.

Electro-static shielding is used between primary and secondary windings to aid in the reduction of line interference. Universal mounting brackets

with elongated holes make it possible to fit the transformer to the original chassis holes securely and quickly in any one of the three positions usually encountered in radio service work — narrow verticle, wide verticle, horizontal or half-shell mounting. R M A color coded leads further simplify installations.

The important features of the new Thordarson "Universal Duplicate Replacement Transformer" line are:

- (1) Fully shielded — leads brought out through grommets, giving the transformer a pleasing, trim appearance in any style of mounting.
- (2) Low cost — yet consistent with traditional Thordarson quality.
- (3) Electrical specifications fit the greatest number of sets with the minimum number of transformers. Transformer specifications were arrived at after a careful and exhaustive study of Rider's seven Manuals and all other available data.
- (4) Physically the 18 electrically different units are the equivalent of 54 transformers, since the Universal mounting permits using them in three different mounting positions.

These important features of the new Thordarson "Universal Duplicate Power Transformers" solve a host of problems that have been the bugaboo of radio servicemen for years.

CHOKES AND AUDIOS

It will be noted in the Encyclopedia listings of audios and chokes that as many as three choices are offered. Any type will give satisfactory performance. Choice depends upon space available, quality of reproduction desired in audio transformers and price. Electrical and physical specifications on all Thordarson transformers is contained in Catalog No. 400, enabling the serviceman to select whatever size and style is best suited to the job. New Thordarson replacement audios and chokes of unusually small dimensions to meet the space limitations in Midget sets have been added to the line.

This Encyclopedia is right up-to-date and will be kept up-to-date. When new volumes of Rider's Manuals are released, they will be analyzed and supplements to the Thordarson Encyclopedia will be printed. Thus the serviceman is assured of a complete, up-to-the-minute listing of receivers, almost as soon as the sets themselves are on the market.

With a feeling of pride, we offer you this book, hoping it will ease your burden of difficult receiver replacements and help you gain high recommendations for good workmanship.

NUMBERING CODE

A new transformer numbering system has been devised by Thordarson to facilitate the identification of transformer types. It is used for the first time in this encyclopedia, and in the new Replacement Transformer Catalog No. SD291. A code letter, indicating the type of transformer, has been inserted in the center of each transformer number, namely—T-3391 now is listed as T-33A91.

The following table gives the key to the new numbering code, which will be used on all Thordarson transformers and in all subsequent literature:

Code Letter	Type	Code Letter	Type
A	Audio transformers and reactors (all types except drivers and output)	M	Modulation transformers
C	Chokes	S	Output transformers
D	Driver transformers	V	Auto transformers
F	Filament	R	Power transformers
K	Foundation Units	W	Complete amplifiers
		N	Neon transformers

Application of the new code system to the established Thordarson line of transformers does not indicate any change in the transformer. For example: T-56R05 is identical with T-5605. The addition of the code letter is for your convenience, so that you can readily determine the transformer type from its number.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Trans.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Trans.	Second Audio Trans.	Output Trans.	MODEL	Power Trans.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Trans.	Second Audio Trans.	Output Trans.
A. C. DAYTON							ALL AMERICAN MOHAWK CORP. — Continued						
Navigator.....	T-13R06	T-13C30	☆	☆	T-13A35 T-57A42	T-13S38 T-57S01	S-50.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AC 63.....	T-56R01	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	U-55.....	☆	T-13C30	☆	☆	☆	T-13S38
AC 65, AC 66....	Special	T-13C30 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	S-63, SH-65, S-50, SW-80....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
ACME ELECTRIC & MFG. CO.							60, 61, 62, 65, 66.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92
AC 7.....	T-56R01	T-13C28 T-43C92	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	70, 73, 75.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
SG-88.....	T-13R06	T-13C29 T-68C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆	B-80.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
ACRATEST PRODUCTS CO. (See also Federated Purchaser)							S-80.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
194.....	T-13R11	T-13C27	☆	☆	☆	☆	80, 83, 84, 85, 86, 88.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
ADVANCE ELECTRIC CO.							90 (60 Cycle)...	T-13R06	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Falck.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SA-90, SA-91...	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Falck Superhet "B"	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	96.....	T-13R06	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Falck 77, 88, 89	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SA-110.....	Special	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-67D78	T-67S52
AIRKING PRODUCTS CORP.							SA-130.....	Special	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
7 Tube TRF, 6 Tube TRF	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	226, 227.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
52, 54.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	ALLIED RADIO CORP.						
37, 39.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	Knight 5 Tube Dual Wave.....	T-13R02	T-13C30 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
50, 66.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	AC-5.....	T-13R05	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
27, 28A, 47, 48, 57, 58, 211, 224, 225, 600, Dy- namic two range, Knave, Lancer, Spear, Armor...	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	Knight 6 Tube Dual Wave.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
70, 213, Royalty, and King.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Knight 7 Tube Superhet.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
209, 221, 222, 223, 227, 228, 229, Premier, Palace, Pirate, Prince, Regent, Autocrat, Council	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SG-8.....	T-13R06	T-13C30	T-13C27	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
ALL AMERICAN MOHAWK CORP. (See also Wurlitzer)							Knight 8 Tube All Wave Battery.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
J.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Knight '32, '33 (12 Tube Super)	Special	T-75C51	☆	☆	Special	T-67S52
K, D.....	T-13R06	T-13C30	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SG-9.....	T-13R06	T-13C30 T-64C09	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
C6 Studio.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	Special	SG-10.....	T-13R06	T-13C29 T-16C07 T-68C07	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
S-6.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	80, F-9505, G-9505, G-9511- 13, G-9557, G-9527	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
S-7, *S-8.....	T-13R04	☆	☆	☆	*T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01	F-9521, G-9551	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
7TubeDC(110V)	☆	T-13C27	☆	T-13A34	T-13A35	T-13S38	Knight 118 AVC	T-13R06	T-13C30 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
SW-8.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	F-9501, F-9525, F-9527.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
S-10, SA-90, SA-91, K.....	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	F-9511, G-9561, G-9563, G-9565, G-9567.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
S-40.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							

☆—None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
ALLIED RADIO CORP. — Continued							ATWATER KENT MANUFACTURING CO. Continued						
F-9531, F-9591, G-9575 to G-9605 inclusive.....	T-13R13	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	67 Battery.....	☆	☆	☆	T-13A34	T-13A35	T-13S38
G-9533, G-9643, G-9645	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	66.....	Special	T-13C30 T-75C49	T-13C28	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
G-9545, G-9547, G-9549	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	80, 83, 84, 246..	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
G-9553, G-9557.	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	81.....	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38
F-9555.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	82, 85, 90, 94, 567	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
G-9617, G-9619, G-9621, G-9623, G-9625, G-9627, G-9629 to G-9639 Inc.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆	82 D, 84 D, 228 D	☆	Special	☆	☆	T-13A34	T-13S38
E-9830 (8 Tube Super)...	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	82 Q, 85 Q, 228 Q	☆	☆	☆	☆	T-13A34	T-13S38
E-9831 (10 Tube Super)	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	86, 87, 92.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AMERICAN FOUNDATION FOR THE BLIND													
X.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	87, 89, 89P, 99, 99P	T-56R05	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
U, 30.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	93 SW Converter	T-13R01	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	☆
AMRAD CORPORATION													
DC 6, *AC 6....	*Special ☆	☆	☆	T-13A34	T-13A34	T-13S38 T-17S57 T-57S01	96.....	T-13R04	T-13C30	Special	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AC 7, AC 7-C....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special	112.....	Special	T-13C30	☆	T-13A35 T-57A41	T-13A36 T-58A70	T-67S54
DC 7.....	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	135Z, 215Z, 305Z, 565Z.....	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
70.....	Special	T-13C29 T-16C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special	155.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38
81, Bell Canto...	T-13R06	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	T-13C27 T-18C92	Special	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	145, E 145, 165, 185, 185 A, 325, 475, 525, 555, 735	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
F 516, F 616, F 626.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	168, 448.....	T-13R06	T-13C30	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
ANSLEY RADIO LABORATORIES													
D 1.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38	184, 184X.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
MD-1.....	☆	T-13C29	☆	☆	T-13A34	☆	188, 228, 558, 627	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
D-3, D-4, D-6....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	206, 236, 246, 266, 286, 356, 376	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
U-10, D-12, D-16, M-10.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	206 D, 376 D...	☆	T-13C27	☆	☆	T-13A35	T-13S38
ATWATER KENT MANUFACTURING CO.													
H-1, H-2, 72, 86	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C29 T-18C92	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	208, E 248, E 608, E 648....	T-13R14	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
36, 38, 37, 40, 42, 44, 52.....	Special	T-13C28	T-13C28	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	P216, P336, 856, 976, 255....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
41 DC.....	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special	Special	217, 427, 447, 487, 667....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
43.....	T-56R01	T-13C28	☆	T-13A35 T-29A99 T-57A41	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	217 D, 427 D, 275, 667 D.....	☆	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
55, 55 C early....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	237-Q, 467-Q....	Special	T-13C28	☆	☆	T-78D46	☆
55 late, 60, 60C, 70, 74, 76, L-1, L-2, F, P.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	260, 469.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
61, 61 C, DC....	☆	Special	Special	T-13A34	Special	T-13S38	509.....	T-13R04	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							310, 510, 559....	T-13R04	T-13C29	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							312, 412, P412, 511.....	T-13R09	T-74C29	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-67S54
							317, 328, 337....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							387-Q, 427-Q, 469-Q, 558-Q....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Trans.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Trans.	Second Audio Trans.	Output Trans.
ATWATER KENT MANUFACTURING CO. Continued						
435 1st and 2nd, 255, 545, 725, P755, P875.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
469-D, 558-D...	☆	Special	☆	☆	T-13A35	T-13S38
480.....	T-13R07	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	☆	T-13A35	T-13S38
385 Q, 465 Q, 655 Q, 657 Q, 625 Q, 768 Q, 978 Q, 747 Q....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
511, 711.....	Special	T-74C29	☆	T-13A35 T-33A91	T-13A36 T-72A01	T-67S54
612.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C27 T-18C92	Special	T-52D89 T-67D78	T-67S52
649.....	T-13R14	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
708, 808, 808A, 788.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
710.....	T-13R09	T-13C30 T-17C00B	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-67S54
810.....	T-13R14	T-13C30	☆	☆	T-81D42	T-67S52
812.....	Special	T-54C50	T-13C27 T-18C92	Special	T-67D78 T-52D89	T-67S52
825, AC-DC....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38
944.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AUDIOLA RADIO CO.						
4T-31, 13-T-5, 6T Jr., 6T-31...	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4T-32, 33-S-5, 34-S-5 LW.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
7T, 8T, 9T, *10 Tube Supers.....	T-13R06	☆	☆	☆	☆ *T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01
9-T-A5.....	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
13-S-9.....	T-13R06	T-13C29	T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
23-S-8, 23-T-5, 23-T-5 SW, 33-S-7.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
23-S-10, 33-S-10 SW.....	T-56R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
23-S-12.....	T-13R04	T-75C51 T-54C50	☆	☆	T-67D47	T-13S38
33-T-4, 33-S-5...	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
31 Super.....	T-13R06	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
23-S-8Q.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
30-B, 7330.....	T-13R06	T-13C30	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
33-S-6B.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
34-C-5.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
889.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-18C92
8430.....	T-13R06	T-13C30 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01

MODEL	Power Trans.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Trans.	Second Audio Trans.	Output Trans.
AUSTIN RADIO MANUFACTURING CORP.						
A, J.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
S, SP.....	T-13R07	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AUTOCRAT RADIO CO.						
4 Jr.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4LW.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
5-SA.....	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
6.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
57-C, 80.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
90-SL.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4-SA.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
AUTOMATIC RADIO MANUFACTURING CO.						
Tom Thumb Midget.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
S-6.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38
P-25.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38
AETNA						
252.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38
NATHANIEL BALDWIN AND COMPANY						
45, 47.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
80.....	T-13R04	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
BALKEIT RADIO CO.						
C.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
E, SG-6.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
F.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special
KP.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
M, D-5, 52-1, 55	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
A-3, A-5, A-7...	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
L-7.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
L-8, Windsor 70	T-13R06	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
GT-20, GT-200X	T-13R13	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
G-18A, G-19B, 41A.....	T-13R12	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
42-E, 42-G.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
60, 70.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38
69.....	☆	T-13C28	☆	☆	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01

☆ None Used.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
BALKEIT RADIO CO. (Continued)							BROWNING-DRAKE CORP.						
100.....	T-13R06	T-13C30 T-17C00 T-17C00B	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Junior.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
41-A, GT-33....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	5 Tube A.C.	T-56R01	Special	☆	☆	T-13A34	T-18C92
59.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	20, 40, 80.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
BELMONT RADIO CORPORATION							34, 36, 38.....	T-56R01	T-13C27 T-18C92	☆	☆	☆	☆
40.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	54.....	T-13R06	T-13C30	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
40-A.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	69.....	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
50, 50-A, 50-B, 50-C, 60 series, 550, 675.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	70, 71.....	T-56R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
70, 71-C, 640, 775	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	BRUNSWICK RADIO CORP.						
70-A.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	R-1.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-57A38	T-13A34 T-57A38	T-18C92
100.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	2-KRO, 3-KRO, 5-KR, 5-KRO...	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92
Series 110.....	Special	T-13C30	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	3, NC-8, 5, 5NC8.....	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 and T-18C92
401.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	15-B.....	☆	☆	☆	☆	T-13A34	T-13S38
401-B, 586.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	10.....	T-13R03	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
420, *430.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	*T-13S38	11, 12, 16, 33, D	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
440, 540, 650....	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38	14, 21, 31.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
444, 544, 545....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	S-14, S-21, S-31, S-81, S-82.....	T-13R06	Special	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
541.....	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38	15, 22, 32, 42...	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
555, 556, 585-A-B-C, 587..	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	17, 24, 25.....	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
575, 601.....	T-13R02	Special	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SPU-18 for PR 17-8.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special
578.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	BUCKINGHAM RADIO CORP.						
685, 686, 746, 755, 786, 777-A-B-C..	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	80, 80-B.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
750.....	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	BULOVA WATCH CO.						
778.....	T-13R12	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	M-501.....	T-13R03	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
845, series A....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	600, 601, 605, 610	T-13R03	T-13C28 T-43C92 T-47C07	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1050.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	M-701.....	T-13R03	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1070 A & B.....	T-13R15	☆	☆	☆	☆	T-81D42	C-751.....	T-13R03	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
BRANDES PRODUCTS CORPORATION							BUSH AND LANE PIANO COMPANY						
A-1.....	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	10.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
B-11, B-12.....	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	12 SG.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
BREMER TULLY MFG. CO.							CALVERT MOTOR ASSOCIATES						
7-70, 7-71, 7-71P	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	A-50-A, A-51-A, A-52-A.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
8-20, 8-21.....	Special	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special	CAPEHART CORP.						
81, 82.....	T-13R06	T-13C30	T-13C30	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	103, 104, Cosmopolitan, Z	T-13R08	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
S-81, S-82.....	T-13R06	Special	☆	☆	T-13A35	Special							

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
CAPEHART CORP. — Continued						
203.....	T-13R16	T-13C30 T-17C00-B	☆	☆	☆	T-75S75
400, 401, 402....	Special	T-54C50	T-13C29 T-16C07	☆	T-13A35 T-57A41	T-67S92
400-A.....	Special	T-13C30 T-64C09	T-13C30 T-64C09	☆	T-13A35 T-57A41	Special
400-B.....	Special	T-13C30 T-64C09	T-13C30 T-64C09	☆	☆	Special
400-B Standard.	T-56R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
CASE ELECTRIC CORP. (Also see U. S. Radio & Television Co.)						
601, Chassis 16 SM; 801, 802, Chassis 27 SME; 701, Chassis 16-SME.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1001, Chassis 19 RSME.....	T-13R14	☆	☆	☆	T-74A31	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1101, 1102, Chassis 110-RSME.....	T-13R16	☆	☆	☆	T-57A41	T-75S75
CAVALCADE RADIO CO.						
357.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
CENTURY RADIO PRODUCTS COMPANY						
Ace.....	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Century Queen..	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4-47, 4-78.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
5-47.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
CHAMPION RADIO						
4 Tube ACDC, 52, DUG.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
5 Tube, 3-band; 52 (42 output)...	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
6 Tube, 3-band..	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
42, 40-R, 40-DWN, 40RM	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
52 (47 output), 558.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
CLIMAX						
KSW-4, 457....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Lee SW-5, 557..	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4 Tube ACDC, 5 Tube ACDC, AA, AAX, AB, ABX, 10 to 19 inc., 30 to 34 inc., 35, 50 to 59 inc.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
M, 90 to 99 inc...	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
90-B to 99-B inc.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
COAST TO COAST RADIO						
525.....	T-13R06	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
COLONIAL RADIO CORPORATION						
31 AC.....	T-56R01	T-13C29 T-68C07	T-13C29 T-68C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
32 AC.....	T-13R06	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
32DC, 33DC, Cavalier, Picadilly, Moderne..	☆	T-18C92	T-74C30	☆	T-13A35	T-13S38
33, 34.....	T-56R05	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
36, 36 P, 38, 117, 114.....	T-13R06	T-74C30	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
37, 37 P, 44.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
39, 125.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
41 P, 42.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	Special
46.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
47, 48.....	T-56R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
49.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
50.....	Special	T-74C30	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
51, 52, C 595, C 695....	T-56R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
56, 65, 69.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38
62.....	T-63R63	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
71.....	Special	T-75C51	☆	Special	T-66D98	T-67S52
49, 73, T-397, C-495....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
76.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-67D78 T-52D89
136, 250, 300, 301, 279, 500, 501, 700, 701, 702.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38
T-345, C-399....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
600, 600-A, 603, 656, 658.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
601.....	T-13R09	☆	☆	☆	☆	T-67S54
602.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-58A70
604, 605.....	T-13R08	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
650, 653, 652....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
657.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38
C-995.....	Special	T-75C51	☆	☆	☆	T-66D98
COLUMBIA PHONO-GRAPH COMPANY						
Cl, C2, C4.....	T-56R01	T-13C29	T-13C28	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-57A38	T-18C92
C-25-31, C-25-32, C31, C32, C101.	T-13R02	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
32-34.....	T-13R04	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
COLUMBIA PHONO-GRAPH COMPANY Continued						
31, 33, C-102...	T-13R03	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
C-80-A, C-80-B, C-800.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
C-90.....	Special	T-13C30 T-64C09	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
C-100.....	Special	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38
920, 990.....	T-13R06	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
930.....	T-13R07	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
COLUMBIA RADIO CORP.						
SG-8, SG-9, SG-10.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
CONTINENTAL RADIO AND TELEVISION CO.						
M-1, X-2.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
L-2, ML-156, ML-266.....	T-13R12	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
L-4, ML-4, L-5..	T-13R13	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
137X, 150X, 171X.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
L-6.....	T-13R14	T-13C30	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
L-7.....	Special	T-13C28	☆	☆	T-78D46	☆
A-31, X-8, Z-2..	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
CORONA RADIO AND TELEVISION CORP.						
110.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
C. R. C. 24-27, 24-45, 24-47, 58-47....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
CROSLEY RADIO CORPORATION						
Buddy, Chum...	T-13R00	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
5M3, 5H1, 5B1, 5V2, Fiver, De- luxe, 50, 50LB, 534, 555.....	T-13R12	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆
6H2, 6H3, 515, 526, 5515, 614, 635, 636, 626, 5526, 5516, 516, 6516.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
7, 7-1, 131, 48...	T-13R01	☆	☆	☆	☆	☆
7H2, 72, 72LB with 2A5 output	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
8A, 120.....	T-13R06	T-13C30	☆	☆	T-13A35 T-57A41	☆
8B 3.....	☆	☆	☆	T-13A34	T-78D46	T-81S01
8H1, 80AW, 814, *916.....	T-13R13	T-13C29	☆	☆	*T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01
30-S, 31-S, 34-S, 40-S, 41-S, 42-S, 77-1, 73, 77, 82-S	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
CROSLEY RADIO CORP. — Continued						
41, 41A, 42, 704-B, Showbox- 706.....	T-56R01	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆
53, 54, 57, 58...	T-13R05	T-13C29 T-43C92	☆	☆	☆	☆
59, 125, 135.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38
Sixty-one, Sixty-one LB...	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
72, 72LB with 42 output, 714, 715, 725, 6625...	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
121, 121-1, 127, 127-1.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
125.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
122.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38
123, 124, 124-1..	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
129.....	T-13R08	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
129-1.....	T-13R09	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
130, 130-1, 157..	T-13R18	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
28 Battery.....	☆	☆	☆	☆	T-13A35	Special
51 AC-DC, 5C2.	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
128, 131.....	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-67S60
132-1.....	Special	T-75C51	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-66D98	T-67S52
133, 134.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	☆
134-1.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
135, 147, 167 series 2.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38
136-1.....	T-13R09	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
137, 141.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
146, 146-1.....	Special	T-75C51	☆	☆	T-67D78	T-67S52 T-52S89
148, 167, series 1	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
150, 158.....	T-13R17	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
154, 169, 189....	T-13R17	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
160, 164, 170, 171, 180....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
168, 179, 181, 6V2.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
172, 173, 173-5, 174, 176, 182, 163	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
175.....	Special	T-13C30 T-64C09	☆	☆	☆	T-67S54
184.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
CROSLY RADIO CORP. — Continued							DEWALD RADIO — Continued						
425, 536, 545, 615, 5536, Cruiser....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38	53, K-A-D, K-R-E	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38
505, 725, 855, 865	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62 Batt.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
602-Bandbox, 608-Gembox, 609, 610, Gemchest, Jewelbox 704, 704-A, 704-B....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	80, 81, 81-R, 811-A, 100.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
605 Battery.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	Special	145.....	T-56R03	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C27 T-18C92	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆
616, 626, 655....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	171-2.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
646, *815.....	☆	☆	☆	*T-13A34	T-78D46	T-81S01	245.....	T-56R03	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C27 T-18C92	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
804.....	T-13R00	T-13C30 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	402, 403-4, 430, 505, 505-F, 505-R, 506, 506-R, 600, 609, 611, 611-LW, 615-LW.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38
816.....	T-13R14	☆	☆	☆	Special	T-75S75	54, 55, 425-R, 440, 500-A, 501, 553-4S, 630, 518, 609, 612, 612-LW, 616, 618, 619, 621, 621-LW, 532-3 DC, K-A-F.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38
915, 1055, 1155..	Special	☆	☆	☆	T-65D78	T-65S94	447M.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
955, 1016.....	T-13R14	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	503-4, 570.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1014, Centurian..	T-13R14	☆	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	510, 520.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1316.....	T-13R16	☆	☆	☆	T-57A41	T-75S75	524, 535-6, 547, 547-A.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
636.....	Special	T-13C27	☆	☆	T-78D46	T-81S01	610, 610-LW, 620, 620-LW....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
DELCO APPLIANCE CORP.							ECHOPHONE RADIO MFG. CO.						
RB-B, RA-B....	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38	DC-637-8.....	☆	Special	☆	☆	T-13A35	T-13S38
RB-1, RC-1....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	724.....	T-13R07	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
DETROLA RADIO CORP.							724-1.....						
4C, 4F, 4W, 5L, 5Y, 6X, 104, 120, 121.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4J, 106.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	AC 746-7M.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
5B, 5D, 5W, 5X, 6ZM, 108.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	802, 804, 805, 805-A, 805-C....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-65D78	T-67S54
5 Tube Super Midget...	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38	1100.....	☆	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38
7A, 7ZM.....	T-13R13	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	ECHOPHONE RADIO MFG. CO.						
10ZM.....	T-13R14	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	S-3.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
100, 101, 101-A, 102, 109, 116, 114	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	4, 44.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38
503, Warwick...	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	12, 38.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1200.....	☆	T-13C30	☆	☆	☆	T-13S38	S-4, F, 5, 14, 50..	T-13R03	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
DEWALD RADIO							S-5, 60, 80, 81, 90						
BAC, 40.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	10, 15, 16, 17, 18, 20	T-13R07	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
B-A-G, B-A-H....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	35, 36.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-74A31	T-13S38 T-17S57 T-57S01
K-R-E.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	40.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AC 14-45.....	T-13R07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆	139, 139-C.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AC 24-45.....	T-13R07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆							
41, 55-R, 56, 60, 60-EX.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38							
50, 51.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
THOMAS A. EDISON, INC.							EL-REY RADIO MANUFACTURING CO. (Continued)						
R1, R2, C2.....	Special	☆	☆	T-13A34 T-29A99	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	10, 15.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
R4, R5, C4.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-58D70	T-13S38 T-17S57 T-57S01	644.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
R6, R7.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19	T-13C28 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	845.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01
E-175, Abbey Jr.	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special	ELECTRIC SPECIAL-TIES EXPORT CO.						
EDISON-BELL CO. INC.							45, 48, *69, R-502 ☆ T-13C27 ☆ ☆ *T-13A35 T-13S38						
36.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	EMERSON RADIO & PHONOGRAPH CORP.						
53, 53-LW, 55-AW, 63-LW, 66-AW	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	F.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A34 T-29A99	T-13S38 T-17S57 T-57S01
ELECTRAD, INC.							J, JS, CS, 50-L, S-50, L-755, S-755, T, TS.... T-13R02 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
Lofton White '45	T-13R07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	K, KS..... T-13R04 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
ELECTRIC AND AUTO-MOTIVE PRODUCTS CO.							L-AC-4..... T-13R01 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
6-AW, 35-AW, 25-AW.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	H-5..... ☆ T-13C27 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38						
SW-6.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	L-AC-5, 26, 39, 59 (D-55)..... T-13R02 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
IL-5, 30-AW, IL-55, 405, 405 LW.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	F7 Chassis, 34F7, 101F7.... ☆ ☆ ☆ ☆ T-78D46 ☆						
ELECTRICAL RESEARCH LABORATORIES							M-AC-7, 77, M-755, 50M.... T-13R02 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
Erla.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆	19, UV4, U5S, 38, 42, 49, U6, 106, U6B, 107, 111, U6A, 108, 110, U5A..... ☆ T-13C29 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38						
S. W. Converter.	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38	23, 4-B, K116, K121, K123, K, L117, L122, L133, L135, L141, L.... T-13R12 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
AR-3, 30, 31, 32	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	25, 56, 226..... T-13R11 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
A-13 Amp.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-74C30	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	28, 5J, 36, B5, 116, 121..... T-13R11 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
35, 37, 38, 39, 224-B, 245.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	30AW, 33AW, 30 LW, 33 LW, 40, 35, (T6), 250AW, 250 LW, 321 AW, 321 LW, 250 LW, 375, 375 LW, 350 AW..... ☆ T-13C27 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38						
61, 62, 63 (250)..	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	34C, 45, 6 BD, 101, C6, D6, K5, 116, 117, 117LW, L117LW, 121, L122LW, L133- LW, L135LW, L141LW, LLW... T-13R12 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
81-P, 82-P, 248-K, 30, (248).....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	38, 42, U6D.... ☆ T-13C27 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38						
71, 72, 73, 271, 271-A.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-57S01	AW-55..... T-13R05 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13S38 T-17S57 T-57S01						
224-AC.....	T-13R06	T-13C30 T-43C92 T-47C07	T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	65 series..... T-13R04 T-13C29 T-43C92 T-47C07 ☆ ☆ ☆ ☆ T-13A35 T-33A91 T-57A41 Special						
75, 77, (231)....	☆	☆	☆	T-13A34	T-13A35	T-13S38	U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
335.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
5700, 5721.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
6300, 6315, 6317, 6323.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
7700, 7732, 7741	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆	U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
EARL RADIO CORP.							U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
21, 22 AC.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆	U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
41, 42.....	T-13R06	T-13C29	T-13C29	T-13A34	T-13A35	☆	U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
EL-REY RADIO MANUFACTURING CO.							U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						
7 Tube AW, 20..	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	U68, 101U, U6F, J Chassis, J106, 107, 107 LW, 108 LW, 109, 110LW, 111, 111LW, 118, F117, 119, U6A, 120, 126, U6C, U5B, UAA, F122, A130, B131, B, A132, A, F133, F135, F, 109, U4A						

☆ None Required

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
EMERSON RADIO & PHONOGRAPH CORP. — Continued							FADA RADIO AND ELECTRIC CORP. — Continued						
71, 770, AW7, C142.....	T-13R13	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01	75, 77.....	Special	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
H, H130, H137, F6D, 280.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	122 Batt.....	☆	☆	☆	T-13A34	T-13A35	T-13S38
102, 102LW, 104, 104LW, C134, C136, C138, C139, C140, A-8, B-8...	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	78-10, 79-10, 97-10, RW, 133, 134, 135....	T-13R15	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
105.....	T-13R16	T-67C49	☆	☆	T-81D42	T-67S52	126, 127, 128, NK	☆	☆	☆	T-13A34	T-78D46	T-81S01
D134, D136, D138, D139, D140, D142, D146	T-13R15	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	141, 151, 152, 150, 160, 250, NA, NE, NF, 270, 271....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
EMPIRE ELECTRICAL PRODUCTS							FAIRBANKS MORSE HOME APPLIANCES INC.						
10, 20, 30, 40, 40 SW, 450 A, 460 B	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	170, 190.....	T-13R13	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
51, 500 AC, 550 AC, 575, 71, 74...	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	171, 173, KOC...	☆	T-13C29	☆	☆	Special	T-13S38
470 C.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	E180.....	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-58A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
400 AC.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38	211, 290, 291....	T-13R15	☆	☆	☆	☆	T-67S52
400, 500, 700 DC	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	211, 311.....	☆	T-13C30	☆	☆	☆	T-13S38
480-C.....	☆	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38	1582, 1583.....	T-13R13	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
600 AC.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	FAIRBANKS MORSE HOME APPLIANCES INC.						
FADA RADIO AND ELECTRIC CORP.							40.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
RN, RL, 103, "Fadalette", 105, 106, 107, RY, RS, 112, RU, 131, 132, 155, 156, 157, 192, 167, 168, 260, 262, 272, 273, 280, 281, 1462, 1463, 1556	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	51, 52, 53, 5106, 5107, 5108, 5109, 5111, 5112, 5141, 5143, 5312, 5312A, 5341.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
10, 11, 30, 31...	T-13R00	T-13C27 T-18C92	T-13C27 T-18C92	T-13A34 T-29A99	T-13A34 T-29A99	☆	54, 56, 63, 6010, 6044, 71.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
16, 17, 32.....	T-13R00	T-13C27 T-18C92	T-13C27 T-18C92	T-13A34 T-29A99	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	62, 6210, 6244...	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
20.....	T-13R00	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	64 Batt. 81, 8110, 8141.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
25, 35, 40.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A41	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	67.....	☆	T-13C27	☆	☆	T-78D46	☆
41, 42, 43, 44, 46, 47.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01		70, 7014, 7040, 7052.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
45, KU.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01		82, 90.....	T-13R13	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
48, 49, KW.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01		100, 110.....	T-13R09	T-13C30 T-74C29	T-13C29 T-47C07	☆	T-57D78	T-67S54
51, KO, 53, 57, KOC.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	FEDERAL RADIO CORPORATION						
55, RG.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	G, H.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C27 T-18C92	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆
66, 61, KX.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	K.....	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C27 T-18C92	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆
66, KY.....	T-13R07	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	FEDERATED PURCHASER						
73, 85, (RE), RX	T-13R07	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Acratone 2.....	T-13R05	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
74, 76, 78, 79, 83, 88, 89, RC.....	T-13R07	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Acratone 5.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							8B, 9B, 11B, 29C, 30C, 31C...	T-13R13	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							8A, 32A, 36A, 52A, 53, 54, 58, 59, 65, 66, Royal 9-A, 215.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
							14A.....	T-13R06	☆	☆	☆	T-67D47	T-75S75
							31-40.....	T-13R07	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							32C, 33C, 228, 229	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
FEDERATED PURCHASER - Continued							JESSE FRENCH EXPORT CO.						
38A, 88, 8A, 7A, 73A, 24A, Cathedral Tone.	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	5X, 6X, 7X.....	T-63R63	☆	☆			T-13S38 T-17S57 T-57S01
39A, 43A, 44A, 86, 87, 117.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	JESSE FRENCH AND SONS PIANO CO.						
79, 80.....	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01	G Jr., H-1.....	Special	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
100.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	H-2.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
FIRESTONE TIRE AND RUBBER CO.							S-2.....						
R-1661, Airchief, R-166.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01		Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
FORDSON RADIO MFG. CO.							U-1.....						
FP.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	8 Tube AC.....	T-56R01	T-13C29	T-13C28	T-13A34	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01
FR.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	5-093.....	T-56R03	T-13C30	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
FU, FV.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38	FROST-MINTON						
FW.....	T-13R13	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	4-PW, FM-4, FM-5.....	T-13R02	☆	☆		☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
FRANKLIN RADIO CORP.							GAMBLE-SKOGMO, INC.						
6 Tube Super, 63L, 64.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	06-A, 77-A, 27-C-1, 31-BT, 516, 780, 7735, 7742, 7755, 27C1, 27C5, 77, 780, 780-B...	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
53, 54L.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38	07-A, 7J-512, 7J-574, 686, 585....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
94.....	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	22-CM-576.....	Special	T-74C29	☆	☆	T-65D78	T-65S94
102, 104.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	30-A, 586-A.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
106.....	T-13R02	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	36L, 6953A.....	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38
105.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38	51-C, 425, 457, 525, 575....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
FREED MFG. CO., INC.							85, 675.....						
351, 351L, 351P, 357L, 357P, 358L, 369S, FE 50, FE 52, FE 58.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38	Z-521.....	T-56R05	T-57C54	☆	☆	T-67D78	T-67S52
FREED RADIO AND TELEVISION CORP.							Z-530.....						
MB-5, 54, 56, 58, 59, *92.....	T-13R02	*T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	540.....	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38
MB-7, 72, 74, 92.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	578.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
51, 91, 99, 63...	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	750.....	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
NR-55, NR-66.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆	770, 777-C, 778-A, 777L, Series A & B....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
MB-9, 90.....	T-13R04	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1050.....	T-13R07	☆	☆	☆	T-81D52	T-67S54
NR-57, *NR-60, *NR-80.....	T-56R01	T-13C27 T-18C92	T-13C27 T-18C92	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-33A91 T-57A38	☆ *Special	20CT, 20CB, 2-ODM-578.....	T-13R09	☆	☆	☆	T-57A41	T-67S54
NR-78, NR-79, NR-90S, NR-95.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	2078-D.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38
96-DC.....	☆	T-13C30	☆	☆	T-13A35	T-13S38	2090, 2092, 2094	Special	T-74C29	☆	☆	T-67D78	T-67S52
FE-98.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	3128.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
346-4.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	GAROD RADIO CORP.						
354, 360, 360X...	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	25, 27, 73, 73LW	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
355, 365.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	26.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							31, 31LW, 32, 32LW, 33, 33LW, 35SW, 60, 58, 66, 83, 83LW.....	☆	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38
							49, 49M, 511A, *511C, *511P...	T-13R09	☆ *T-13C30	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							514M.....	☆	T-13C30	☆	☆	T-13A35	Special
							520.....	Special	T-13C30	☆	☆	T-13A35	T-67S92

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

GENERAL ELECTRIC EQUIVALENTS

of

RCA MODELS

Gen. Elec.	RCA	Gen. Elec.	RCA	Gen. Elec.	RCA	Gen. Elec.	RCA
H31	Radiola 80	J88	RCA Victor R71	K66	RCA Victor 220	M65	RCA Victor 221
H51	Radiola 82	J105	RCA Victor R76	K66M	RCA Victor 222	M67	RCA Victor 224
H72	RCA Victor RAE 59	J107	RCA Victor R77	K78	RCA Victor 330	M68	RCA Victor 321
J70	RCA Victor R4	J125	RCA Victor R78	K79	RCA Victor 331	M69	RCA Victor 322
J72	RCA Victor R70 and R70N	J125A	RCA Victor R78 (2)	K85	RCA Victor 240	M89	RCA Victor 341
J75	RCA Victor R6	K40	RCA Victor R27	K88	RCA Victor 340	M106	RCA Victor 262
J80	RCA Victor R8	K52	RCA Victor 110	L52	RCA Victor 112	M107	RCA Victor 263
J82	RCA Victor R71	K53	RCA Victor 111	L53	RCA Victor 114	M125	RCA Victor 281
J83	RCA Victor R-73 with 47's	K53M	RCA Victor 115	M50	RCA Victor 117	S22D	RCA Victor R7 DC
J85	RCA Victor R12	K55	RCA Victor 210	M51	RCA Victor 118	S42	RCA Victor R9
J86	RCA Victor R72	K62	RCA Victor R11	M52	RCA Victor 119	S42B	RCA Victor R43
J87	RCA Victor R75 (47's)	K63	RCA Victor 120	M61	RCA Victor 128	S132	RCA Victor R10
J87A	RCA Victor R75 (2A5's)	K64	RCA Victor 121	M62	RCA Victor 125	T41	RCA Victor Radiola 48

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
GENERAL ELECTRIC COMPANY							GENERAL HOUSEHOLD UTILITIES CO. — Continued						
H-31, 51, 71, H-91	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1241.....	T-13R15	☆	☆	☆	T-81D52	Special
A-53, A-52, A-55	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1291, 1297.....	T-13R14	☆	☆	☆	☆	T-75S75
E-61, E-62, A-63, A-64, A-65, A-67, E-68, A-70, E-71, E-72, A-75, E-76	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1541.....	Special	T-67C49	☆	☆	T-81D52	Special
A-54.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	GENERAL MOTORS RADIO CORP.						
*A-82, A-83, A-85, *A-87.....	T-13R15	☆	☆	☆	*T-13A35 Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01	S-2A, S-2B, 251.	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
A-125.....	T-13R16	T-13C30 T-17C00-B	☆	☆	T-81D42	T-75S75	A.....	T-13R06	T-13C30	T-74C30	☆	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01
E-81, E-816, E-91, E-95, E-101, E-105, E-106....	T-13R14	☆	☆	☆	☆	T-89S74	S-3A, S-3B, S-4A, S-4B, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 292, 293.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C27 T-18C92	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01
GENERAL HOUSEHOLD UTILITIES CO.							S-9A, S-9B, MA, Little General, 211.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4A, 4B, 4C, 460, 450, 451, 460X, 461, 461X, 470..	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	S-10A, S-10B, 220	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
6A, 6C, 6D, 61, 560, 570, 571, 580, 581, 640, 641, 670, 671, 650, 651, 660, 661, 662, 680, 681	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	25, 26, 27, 28, 43, 48.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A41	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
7B, 760, 761, *821, 861.....	T-13R13	☆ *T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	110, 180, 190, Little General Revised.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
9A.....	T-13R09	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	120, 130, 140....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
9B-2A, 1101....	Special	T-13C30 T-74C29 T-64C09	☆	☆	T-13A35 and T-29C27	T-13S38 T-17S57 T-57S01	170.....	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38
5-B, 501, 520, 530, 550.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	216, 217, 219, 250, 251.....	T-13R04	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
5-C, 502, 503....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Dayfan A-5003, 5091.....	T-56R03	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13D35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
500, 5A.....	T-13R08	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Dayfan A-5005..	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
620, 720, 721, *621.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	*T-81S01 ☆	Dayfan 5065 AC	T-56R01	T-13C28	T-13C28	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92
700, 701, 7A....	T-13R12	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Dayfan 5069, 5080.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
801, 8A.....	T-13R13	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	GILFILLAN BROS.						
871.....	T-13R14	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38 T-18S57 T-57S01	6C, 6T, 615, 625	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
901, 902, 9A....	T-13R08	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	8C, 8T, 47, 50, 815, 825.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1151, 1152, 11A, 1162, 11B.....	T-13R09	T-13C30 T-74C29 T-64C09	☆	☆	T-81D42	T-67S54	*33, 35.....	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	*T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1171.....	T-13R15	☆	☆	☆	T-81D52	T-75S75	42A, 402T.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							43A, 410, 412T, 510, 520.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01

☆ None Required.

THORDARSON

A TRUE UNIVERSAL


POWER TRANSFORMERS

REPLACEMENT TRANSFORMERS

The new line of Thordarson "Universal Duplicate Replacement Power Transformers" is universally adaptable to any receiver in operation today, both electrically and physically. Universal mounting brackets with elongated holes make it possible to fit the transformer to the original chassis holes securely and quickly in any one of the three positions usually encountered in radio service work — narrow vertical, wide vertical, horizontal or half-shell mounting. Thus, 18 electrically different units are the equivalent of 54 transformers. The transformers are electrostatically shielded and are equipped with long, flexible leads, RMA color coded, that readily adapt them to any wiring requirement.

The electrical specifications of the 18 power transformers practically cover the needs of all sets on the market. These specifications were arrived at after a careful and exhaustive study of Rider's seven Manuals and all other available data.

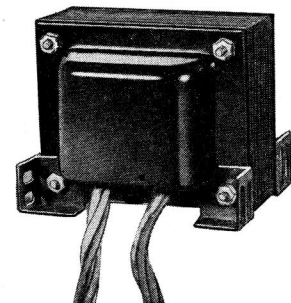
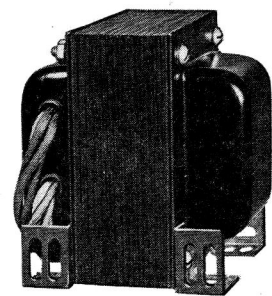
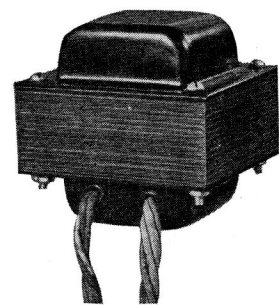
This new line of replacement power transformers completes the usefulness of this Encyclopedia and solves a host of problems that have confronted radio servicemen for years.



To determine the electrical requirements of the 1200 A.C. receiver, consult the Thordarson Receiver Service Manuals, Thordarson Service Manual, and Thordarson Receiver Service Manual, each circuit. From these manuals, the universal Power Transformer was designed. Each of the 18 types satisfy the electrical requirements of practically all radio receivers.

The universal mounting brackets, with RMA color coded flexible leads, give the serviceman a neat and professional appearance to his work with. Today the customer gets a neatly finished replacement transformer set, just as much as he would expect from a modern design in his service job with the "Universal Duplicate Replacement Power Transformer" presents a pleasing appearance and results in a satisfactory recommendation for the workmanship.

The new Thordarson "Universal Duplicate" line successfully solves replacement problems of



THORDARSON

DUPLICATE LINE

of
REPLACEMENT
TRANSFORMERS



Electrical requirements
shown in Rider's
engineers analyzed
the data obtained, a
former line of eighteen
designed. These eighteen
trical and physical re-
ally all existing radio

mounting feature and the
flexible leads give the
efficient unit to work
customer insists on a
replacement job in his radio
he insists on neat and
home furnishings. A
new Thordarson "Uni-
placement Power Trans-
easing, trim appearance
satisfied customer and a
the serviceman for good

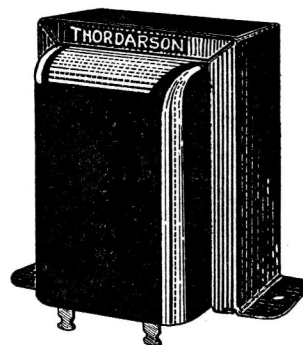
son "Universal Dupli-
ly answers service re-
of today.

AUDIOS

The new Thordarson Replacement Audios have unusually small dimensions, meeting the space limitations in midget sets, which are widely used today.

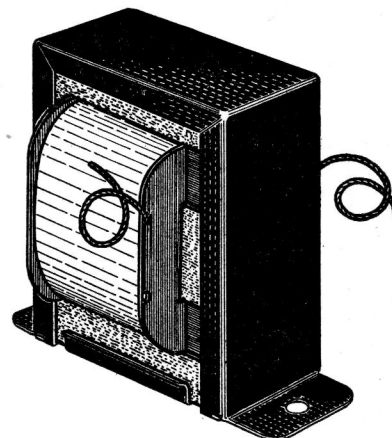
These audio transformers have the widest frequency response of any low priced commercial transformer, due to Thordarson's accurate engineering and precision methods of manufacturing.

A choice of mountings and sizes are available to meet any requirement.



CHOKES

The new Thordarson Replacement Chokes, like the audio transformers, have exceptionally small dimensions, and will meet almost any limited space requirement. They are all designed and produced with characteristic Thordarson thoroughness, and are well insulated for unflinching service.



THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
GILFILLAN BROS. — Continued							GRISBY-GRUNOW CO. — Continued						
52A, 54A, 62B-X, 63B, 63B-X, 63X, 515, 525, 78B, 78X, 831T-C.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	35.....	T-56R05	T-13C30 T-17C00	☆	☆	T-57A42 T-57A43 and T-74C30	T-13S38 T-17S57 T-57S01
715, 725.....	T-13R13	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	44, 49, 194, 440..	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
100.....	T-13R04	T-13C29 T-16C07 T-68C07	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	55, 59, 75, 159, 560, 566, 500 Chassis.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
105, 106.....	T-13R04	T-13C29 T-42C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	55 Chassis, 56, 57, 58.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
116B, 116X, 117B, 117X, 1131C.....	T-13R15	☆	☆	Special	T-13A36	T-13S38 T-17S57 T-57S01	60, 160.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01
55A, 55B.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	85, 86, 800 Chassis, 998	T-13R04	☆	☆	☆	T-67D47	T-13S38 T-17S57 T-57S01
723T-C.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01	95, 105, Chassis 520.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
GOODYEAR SERVICE							GULBRANSEN CO.						
540.....	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38	10, 13.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
575.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	200.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
675.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	210.....	T-13R06	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	☆	☆	T-74A31	T-13S38 T-17S57 T-57S01
777 A & B.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	290, 300, 360....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
GRAYBAR ELECTRIC COMPANY							THE HALLICRAFTERS INC.						
311.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92	310A, 330, 570, 370.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
600.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	320.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
700, 770, 900....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01	340.....	Special	T-64C05	☆	☆	T-52D89	T-67S52
A. H. GREBE & CO.							THE HALLICRAFTERS INC. (cont.)						
AH-1.....	T-56R05	T-13C28	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01	380.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
HS-3.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	390.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-67D47	T-13S38 T-17S57 T-57S01
HS-4, 1 Pentode; HS-7, HS-8.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	400.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
HS-4 (pp 45 or 47), SK-4.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01	400-A, 411-A, 413-A, 600.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
HS-6.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	GULBRANSEN CO.						
AC 7.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	10, 13.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
HS-11, HS-12....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	23.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
89.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	53.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
111-B.....	T-13R07	T-67C49	☆	☆	T-67D78	T-67S52	60, Champion Jr....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
GRISBY-GRUNOW CO.							THE HALLICRAFTERS INC. (cont.)						
15, 15B, 150, 460, 461, 463....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	160, 161, 8 Tube Chassis..	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
25, 25B.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19	T-74C30	T-74C30	T-74A31	T-13S38 T-17S57 T-57S01	200, 291, 292, 295, 9950 "Nine in Line"...	T-56R03	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
21, 22, 23, 90, 90B, 100B, 130A, 23A.....	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01	322.....	Special	T-13C30 T-57C53	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
30, 50, 52.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01	352.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
GRISBY-GRUNOW CO. (cont.)							THE HALLICRAFTERS INC. (cont.)						
52A, 54A, 62B-X, 63B, 63B-X, 63X, 515, 525, 78B, 78X, 831T-C.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	392.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
715, 725.....	T-13R13	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	872.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
100.....	T-13R04	T-13C29 T-16C07 T-68C07	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	THE HALLICRAFTERS INC. (cont.)						
105, 106.....	T-13R04	T-13C29 T-42C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	88A, 89, SK9, *Super-Skyrider.	T-13R13	*T-13C30 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
116B, 116X, 117B, 117X, 1131C.....	T-13R15	☆	☆	Special	T-13A36	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
55A, 55B.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38							
723T-C.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01							
GOODYEAR SERVICE (cont.)							THE HALLICRAFTERS INC. (cont.)						
540.....	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38							
575.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
675.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
777 A & B.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
GRAYBAR ELECTRIC COMPANY (cont.)							THE HALLICRAFTERS INC. (cont.)						
311.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92							
600.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
700, 770, 900....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
A. H. GREBE & CO. (cont.)							THE HALLICRAFTERS INC. (cont.)						
AH-1.....	T-56R05	T-13C28	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
HS-3.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
HS-4, 1 Pentode; HS-7, HS-8.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
HS-4 (pp 45 or 47), SK-4.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
HS-6.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
AC 7.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆							
HS-11, HS-12....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
89.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
111-B.....	T-13R07	T-67C49	☆	☆	T-67D78	T-67S52							
GRISBY-GRUNOW CO. (cont.)							THE HALLICRAFTERS INC. (cont.)						
15, 15B, 150, 460, 461, 463....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
25, 25B.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19	T-74C30	T-74C30	T-74A31	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
21, 22, 23, 90, 90B, 100B, 130A, 23A.....	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
30, 50, 52.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01							

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	
HALSON RADIO CORP.							HERBERT H. HORN							
MG-5, 50-X, 60-M, 60-L, 100, 100-M, 20-A, 20-B, NS-40, 45, NS-50, 54, 66 AW, 530, 535, 580, 620, 630	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	21, 24, 25.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
AW 6, 5LE, 50-S	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	5MT, 51, 52, 62, 63, 66MT, 36...	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
6L6, 520.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	9MT, 9MTC, 10MT.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
52, 410, 536.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	15, 15M.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
MA-63, 610 (42 output).....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	17MT.....	Special	T-67C49	☆	☆	T-65D78	T-65S94	
515, 515 SW, 770 AW.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	58, 66, 158.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
610 Dual Wave, (47 output) Dual Range.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	59, 69, 79, 90, 99, 101-B, 102, 109.....	T-13R07	☆	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
HAMMARLUND-ROBERTS INC.							HOWARD RADIO CO.							
"Hi-Q" '31, '32..	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	112-A.....	T-13R07	T-74C29 T-64C09	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-67S54	
HAMMERLUND MFG. CO.							SG "A", SG "C"							
Comet Pro. std., Xt1.....	T-13R04	T-13C29 T-16C07 T-68C07	T-13C29 T-68C07	☆	☆	Special	SG-B, O.....	T-13R05	T-13C29	☆	☆	T-13A34	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
Comet Pro. Dec. '31.....	T-13R05	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	EX, Dual Range	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
HETRO ELECTRICAL INDUSTRIES							AVH.....							
6 Tube AC.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Green Diamond "8".....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	
6LB, 6SB.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01	Green Diamond "8", Dynamic 71's...	T-56R01	T-13C30	☆	T-13A34	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
8 Tube Super...	T-13R04	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	H, 20, 25, 32, 35, 40.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
9 Tube Air-Acc.	T-13R13	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	M.....	Special	T-64C09	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-65S94	
F 9 to F 21 inc., 71, *6 Tube AC-DC, 295, 297, 412, 466.....	☆	Special *T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	SG-T.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
F13 to F20 inc...	T-13R13	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01	S. D. F..... R.F. A.F.	T-13R13 T-13R14	T-13C30	☆	☆	☆	T-67S51	
F21 to F28 inc., 293.....	☆	T-13C28	☆	☆	Special	T-13S38	Green Diamond-45's.....	T-56R03	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
22, 31.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	W.....	Special	T-75C51	Bias T-74C30	☆	☆	T-65S94	
207, 209, 251, 257, 259.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Grand, Series 1..	Special	T-74C29	T-13C27 T-18C92	T-61A94	T-65D78	T-67S54	
HIGH FREQUENCY LABORATORIES							X-2, X-3, X-8...							
H. F. L. Master-tone.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	J-3.....	T-13R12	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
117-4, *200.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Z-4.....	T-13R09	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
160-6.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	R-9.....	T-13R14	T-13C30 T-53C19	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
CHARLES HOODWIN CO.							A-12, B-13, AA-25							
4 Tube AC, Aero A. F. Amp.	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	68, Q.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
5 Tube T. R. F., 6 Tube AC Super	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	47-A, 50, 50-SW	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	
5 Tube and 6 Tube DC.....	☆	T-13C29	☆	☆	T-13A34	T-13S38	57-A, 57-AUS, E-57, 58, 60, 60 SW	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38	
6 Tube Batt. Super.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	420.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
HUDSON ROSS INC.							JACKSON-BELL LTD. Continued						
69.....	☆	T-13C28	☆	☆	T-13A35	T-13S38	54, 60.....	T-56R01	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
INSULINE CORP. OF AMERICA							KELLER-FULLER						
Conqueror.....	T-13R05	T-13C28 T-43C92 T-47C07	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	Special	F.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Americus 5 Tube AC-DC, Aiglon 5 Tube AC-DC, Atlantic, Bijou, Latinic, Mignon, Gnome, Pacific, All 5 Tube AC-DC, Elite Classic, Una-Radio 9	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	F-12, F-14.....	T-13R05	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
DC Envoyette..	☆	T-13C29	☆	☆	T-13A35	T-13S38	F-14A.....	T-13R05	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Envoy Best. & L.W., 5 Tube AC	T-13R03	T-13C27 T-18C92	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	F-14B, 60, 70...	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Envoyette, Insulet, Envoy 6 Tube AC.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	40, 50.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Icasix.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	COLLIN B. KENNEDY CORP.						
Mascot.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	10, 30, 32, Royal	T-13R06	T-13C30 T-17C00-B	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Super-6 AVC, Super-7.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	20.....	T-13R05	T-13C29 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Super Conqueror	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	26.....	T-13R06	T-13C30	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Trans-Atlantic, Trans-Pacific...	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01	42, 42D, 42-B...	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
INTERNATIONAL RADIO CORP.							50.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
A, B, Kaydette, DA-8, DA-9, DA-10, D-11, D-12, D-14, D, DSP, ES, ES-19, ES-20, ES-25, 60, 61, 65, 85, 661.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	52, *56.....	T-13R04	☆	☆	☆	*T-13A35 *T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
50, 55.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	55.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38
52, 53, 105, EL-105, 553, 1050.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	59.....	T-56R01	T-13C29	☆	T-13A34	T-13A35	Special
T, TS, JS, KS, CS, J, K-40.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	63, 63A, 563A...	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
25, 26, 56, 226..	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	60.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆
AW-55, 60 AC, 70 AC.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62, 62A.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
66X, 86, 87, 96, 400, 500, 77, 777, 778, 779.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	66, 66A, 66B....	Special	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
70 Batt.....	☆	☆	☆	☆	T-13A34	☆	80.....	T-56R01	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
72.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆	88.....	T-56R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
120, 1200, 2200..	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	882-62D, 882-64C.....	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
JACKSON-BELL LTD.							KING MFG. CORP.						
4.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38	J, FF, 97.....	T-56R01	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆
24, 25, 25-A, 25-U, 26, 84....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Monarch, Imperial, 98, 101, 218.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
26-SBL, Jr. 50, 184.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	KINGSTON PRODUCTS CORP.						
27 Types 1 & 2, 28, 29, 87.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	55.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
89, 89-A.....	T-13R07	T-74C30	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	500, 500A, 600A, 600B, 610B, 700, 700A, 700B.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
KOLSTER RADIO INC.							LAFAYETTE RADIO MFG. CO.— Continued						
6J, 6K, 6L, 6R...	T-56R01	T-13C29	T-13C28	☆	T-13A34	T-18C92	32A.....	T-13R06	T-13C30 T-17C00-B	☆	☆	T-81D42	T-67S54
K-20, K-21, K-22, K-23, K-25, K-27, K-37.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-18C92	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92	LANG RADIO CO.						
B-15, B-16.....	T-13R00	T-13C29 T-43C92	☆	T-13A35	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01	BA-5.....						
K-42.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	UG-5B, 502-US, 503-US.....						
K-43.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	M-7.....						
K-45.....	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92	MA-7, SA-7....						
K-60, K-70.....	T-13R07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	MA-8.....						
K-63, K-73, K-103	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	SA-8.....						
80, 90.....	T-13R07	T-13C29 T-43C92	☆	☆	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01	40-UI, 50-US, 50-UP, 60-UP, 80-UA, 503-UT, 523-UT.....						
K-83, K-93, K-133, K-143...	☆	T-13C30	T-13C29	☆	T-13A35	T-13S38	50-AS, 60-AA...						
K-110, K-120, K-122.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	503-AS.....						
K-114.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01	703-US.....						
K-130, K-132, K-140, K-142...	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	LINCOLN RADIO CORP.						
LAFAYETTE RADIO MFG. CO. (Also see Wholesale Radio Service Inc.)							DC SW-8.....						
Orthotone.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	R-9, Deluxe....						
L1, L2, L3, L4...	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Deluxe 10.....						
A-7, A-20, M-35, 37, 53, M-69, M-70.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	31.....						
10C10, M-47....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SW-32.....						
10-12.....	T-13R04	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Deluxe SW 33...						
L-11, L-12, B-60	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01	R. H. MACY CO.						
AM-8, A-14, C-79, C-80, AM-10, A-15, AM-25....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	410 AC-DC.....						
M-14-20.....	☆	T-13C30	☆	☆	T-13A35	T-13S38	MB-5, MB-56, MB-58, MB-710						
L-16, L-17, L-18, L-19.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	MB-92.....						
E-20, E-204....	Special	T-13C30 T-17C00	☆	☆	T-67D78	T-67S52	706-70623.....						
AM-26.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	MAJESTIC RADIO AND TELEVISION CO.						
B-51, B-52, B-53, B-54.....	Special	T-64C05	☆	☆	T-67D78	T-58S72	65, 66, 75, 76, 650, 750.....						
80-M.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	85, 86, 850.....						
100A.....	Special	T-74C29	T-74C29	☆	T-67D78	T-67S52	1050.....						
102A.....	Special	T-67C49 T-23C53-A	T-67C49 T-23C53-A	☆	T-74D32	T-67S92	MID-WEST RADIO CORP.						
106A, 120A, 132A, 133A, 135A	Special	T-75C49	T-75C49	☆	☆	T-75S75	Royale.....R.F.						
137X, 143, 144, 149, 150X, 171X	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	7-36.....						
151, 154, R.F.... 186, 188 A.F....	T-13R13 T-13R14	T-13C30 T-17C00-B	☆	☆	☆	T-75S75	RT-9, G-9, F-9, H-9, 9-34.....						
158-P.....	Special	T-67C49	T-67C49	☆	T-65D78	T-67S53	Miraco AC-9....						

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
MID-WEST RADIO CORP. — Continued							MONTGOMERY WARD & CO. — Continued						
AC-9-4SG	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62-38, 62-40, 62-50	T-56R05	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
9-34	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62PC64	Special	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-81D42	T-67S53
10-34, 10A-33-34, 10-35	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62-89, 62-132, 62-137	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
11-36	Special	☆	☆	☆	T-81D42	T-75S75	62-93	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38
J-16, L-16, M-16, S-16, EP-16	T-13R09	T-54C50 T-75C51	☆	☆	☆	T-67S92	62-96, 62-98, 62-104	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
RT-16, A-16, B-16, D-16, PR-16, RM-16	Special	T-13C30 T-64C09	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-74D32	T-67S54	62-101, 62-101X	T-13R04	T-13C29	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
18-36, 18-37	Special	T-67C49	☆	☆	T-81D42	T-67S54	62-103, 62-105, 62-173, 62-175, 62-176, 62-185, 62-187, 62-190, 62-193, 62-196	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Miraco 1SG-226	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C28 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62-106, 62-107, 62-121	T-13R07	T-13C30	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
35-5-SW	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	62-114, 62-116, 62-178, 62-181, 62-189, 62-211, 62-203, 62-205, 62-208, 62-212, 62-217, 62-219, 62-207, 62-209, 62-221, 62-120, 62-122, 62-124, 62-126, 62-128, 62-129, 62-215, 77, 95	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
MISSION BELL RADIO MFG. CO. INC.							62-134, 62-134X, 62-139, 62-139X, 62-192, 62-195	Special	T-74C29	☆	☆	T-65D78	T-65S94
35	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62-140, 62-140X, 62-PC43, 62-148, 62-148X	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
40	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62-147, 62-156, 62-164, 62-235, 62-248, 62-233	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
41 AW, 41 Skip	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	62-179, 62-194, 62- 06, 62-216, 62-218	T-13R09	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
McMILLAN RADIO CO.							62-91, 62-207, 62-209, 62-221	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
8	T-56R01	T-13C29	T-13C28	T-13A34	T-13A35	Special	62-1611, 62-1711, 811, 811X, 1111, 1111X, 1238, 1238X, 62-1838, Fantasy Solo	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
MONTGOMERY WARD & CO.							62-1955, 1355	T-13R06	T-13C30	☆	☆	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01
13, 15, 16, 16X, 17, 18, 18X, 62-97, 62-97X, 62-99, 62-99X, 62-PC 55, 62-135, 62-150, 62-154, 62-PC-43	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	3035, 3037, 3065, 3067, 11000, Challenger, 14000, Com- mander, 62000, Cavalier, 181	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
17, (31)	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	MUSETTE 52, 53	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38
26 W, 27 W, 51, 500, 10,000 Dictator, Seranader	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	310	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
62-030, 62-232, Troubador 62-040, 62-181, Commodore Sovereign	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	NATIONAL CARBON CO.						
62-1, 62-2	Special	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1, 2, 3, 30	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	☆
62-3, 62-6, 62-9, 62-16	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	40, 50	T-13R06	T-13C30 T-16C07 T-68C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
62-7, 62-8, 62-70, 62-70X, 62-72, 62-72X	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Midget 6	T-13R05	T-13C30 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
62-010	T-13R03	T-13C28 T-16C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SG-8	T-13R06	T-13C30 T-68C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
62-060, 62-070, 15000	T-13R02	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	NOBLITT SPARKS INDUSTRIES						
62-11, 62-14	T-56R05	T-13C30 T-44C02 T-68C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	41, 51, 417, 467	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
51, 62-020	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
62-20, 62-26, 62-29 (11-12)	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
62-22, 62-30, 62-21	T-13R06	T-13C29 T-16C07	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01							

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
NOBLITT SPARKS INDUSTRIES—Continued							PATTERSON RADIO CO. — Continued						
61, 61M, 62, 62M, 517, 527, 617, 627.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	80-AW, 84-AW, 508-AW.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
81, 81M, *927...	T-13R14	*T-13C29	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01	104-AW, 510-AW	Special	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-81D52	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1127.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-75S75	136-AW, 286-AW, 386-AW, 1106-AW, 2106-AW, 3106-AW.....	T-13R14	☆	☆	☆	☆	T-75S75
NORCO MANUFACTURING CO.							PETER PAN RADIO CO.						
4, 4 Super.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	B, 25AV, 25UV.	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
OPERADIO MFG. CO.							PHILCO RADIO AND TELEVISION CO.						
478-A, 478-AH, 483-A, 5-483-A...	Special	T-13C30	T-74C30	☆	T-81D52	T-67S54	4, 4-S, 34.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
677A, 678A.....	T-13R09	T-13C27	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-75S75	45, 56.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
683A, 823A.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-75S75	PETER PAN RADIO CO.						T-13S38 T-17S57 T-57S01
OZARKA INC.							PHILCO RADIO AND TELEVISION CO.						
89.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	5.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92
V-16.....	Special	T-64C09	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	14, 15, 18, 91, 118, 507, 650, 655, 665, *37-650, 660, *37-660....	T-13R15 *Special	T-13C30 T-17C00-B	☆	☆	T-81D47	T-13S38 T-17S57 T-57S01
91.....	T-13R06	T-13C30 T-75C49	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	16, 17, 125, 126, 116B, 200X, 201, 509, *37-675....	T-13R16 *Special	T-13C30 T-64C09	☆	☆	T-81D42	T-13S38 T-17S57 T-57S01
92.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A34	☆	20, 20A, 220, 220A	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
90.....	T-56R03	T-13C30	☆	T-13A34 T-57A38	T-13A35 T-57A41	Special	22L, 71.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
93 Batt.....	☆	☆	☆	☆	T-13A34	Special	28, 37-602, 37-604, 602, 604, 37-611, 611, 53, 48, 54	☆	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38
93A, 93B, 94AVC.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	641, 651.....	☆	T-13C28	☆	☆	☆	T-13A35 T-13S38
PACIFIC RADIO CORP.							PETER PAN RADIO CO.						
61, 6322.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	30.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13A35 ☆
81A, Battery....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆	34, 37, 37-38, 37-623, 624, 643, 38, 39, 39A, 623....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
682.....	☆	T-13C28	☆	☆	T-78D46	☆	35.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13A34 T-13S38
6320, 6370.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	40, 41, 42.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13A35 T-13S38
7370.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	19, *37-60, *37-61, *37-89, *37-610, *37-620, *37-630, 144, 504, 630, 635, 505.....	T-13R13 *Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
14370.....	Special	☆	☆	☆	T-81D52	T-75S75	37-600, 57, 59, 80, 81, 84, 600...	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
PACKARD RADIO CO.							PETER PAN RADIO CO.						
4, 4 Super, 24, 24C, 11, 13.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	37-116.....	Special	T-75C51	T-13C29 T-16C07 T-68C07	☆	T-81D42	T-67S54
85.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	37-670.....	Special	T-13C30	☆	☆	T-74A32	T-13S38 T-17S57 T-57S01
PACKARD BELL CO.							PETER PAN RADIO CO.						
34, 35, 46.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	43, 71.....	T-13R13	T-13C28	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41
35A, 36, 65, 76, 86	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	47.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13A35 T-13S38
45M, 47M, 48...	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	49.....	☆	T-13C28	T-13C28	☆	☆	T-13A35 T-13S38
PATTERSON RADIO CO.							PETER PAN RADIO CO.						
PR16, 1126AW, 3126AW, 2126AW	Special	☆	☆	☆	T-74D32	T-67S54	50, 50A.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
PR-10.....	T-13R07	T-57C51 T-57C52	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	51, 51A.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
60.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	65.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-74C30	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01
70-AW, 74-AW, 107-AW, 207-AW, 210-AW, 507-AW	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	70, 70A, 270, 270A.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							73, 76, 77, 77A, 78.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
PHILCO RADIO AND TELEVISION CO. — Continued							PRECISION RADIO PROD. MFG. CO. — Continued						
82, 86.....	T-56R01	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	6 Tube AW Superhet.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
87.....	T-56R03	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C28 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	511.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
90, 90A, 95, 96, 96A, 296, 296A..	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	RADIO CHASSIS INC.						
23X, 97, 376, *37-640, 640, 645.....	T-13R14 *Special	T-13C30 T-53C19	☆	☆	T-13A35 T-57A41 *None	T-13S38 T-17S57 T-57S01	A-5-D, A-6-D, L-5-D, L-6-D...	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
111, 111A, 211, 211A, 112, 112A, 212, 212A.....	T-13R07	T-13C30 T-17C00-B	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	L-6-W, AC 25, SMA-25, AC 35, QAC-35, LSA-37, AC 36, QAC-36, LSA-36.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
116X.....	Special	T-64C09	☆	☆	T-65D78	T-67S54	SMA-24.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
503.....	T-13R14	T-13C30	☆	☆	T-81D42	T-13S38	SDC-36.....	☆	T-13C27	☆	☆	T-13A35	T-13S38
680.....	Special	T-75C51	☆	☆	T-81D42	T-58S72	HOAR-48.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
PILOT RADIO AND TUBE CORP.							RCA MANUFACTURING CO.						
B-2, D-3.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	R-4, R-6, R-19, R-23.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
2, F-14, 28, 41, 4 Tube DC.....	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	4T, T4-8A, T4-9A	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
7, 8, L-8, 39, 81, 84, S-148, S-162, S-164, C-165, 1010	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	4X, 4X3, 4X4, 5X, 5X3, 5X4, T6-7, C6-8, *T9-7, *T9-8, R-18-W, R-22, R-27, 112 AC-DC, 114, 300....	☆	T-13C27	☆	☆	*Special	T-13S38
10, 12, 20, 55 (47 output).....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	R-5, R-5X.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
28, 68, 93, S-68..	☆	T-13C29	☆	☆	☆	T-13S38	T5-2, 5T, 6T, 6K, 6T2, 6K2, T6-1, C6-2, T6-9, T6-11, C6-12, 7U, T7-5, C7-6, D7-7, T7-12, 7T, 7K, C7-14, 8T, 8K, D8-28, T8-14, C8-15, T8-16, C8-17, T8-18, C8-19, C8-20, C9-4, 9K, C9-4, C9-6, T9-9, T9-10, 117, 118, 124, 128E, ACR-136, 211, 214, 224, 224E, 322, Duo, 332E-Duo.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
31, 81 Rainbow Superhet.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38	BT6-5, BC6-5, R-43, R71-B, 142-B, 241-B, 135-B, 126-B, 235-B, 236-B, BT6-3, BC6-4, BT6-10, BT7-8, BC7-9.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
41, X-41, 45....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38	R7 DC, R9 DC	☆	T-13C29	☆	☆	T-13A35	T-13S38
43.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	R7-A, RE-16A, 221, duo 320, 321, R-75, R73A, RE-80.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
53, 55, 63, X-63, X-65, 103, 105, 183, 185, 393, 395, 293, 295.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	9T, 9K2.....	T-13R14	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
K-111 Power Pack.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	CRD-9.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-67S51
K-122, PE-6, SG.....	T-13R00	T-13C29	T-13C27	T-13A34	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01	9 Tube Gen. purpose AW.....	T-13R06	T-13C28	☆	☆	T-67D47	T-13S38 T-17S57 T-57S01
K-126, K-128...	T-13R06	T-13C30	T-13C28	☆	T-13A35	T-13S38 T-17S57 T-57S01	10K, 10T.....	T-13R14	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-89S74
K-136.....	T-13R05	T-13C29 T-16C07 T-68C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-29C27	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	T10-1, T10-3....	T-13R16	☆	☆	☆	T-18D52	T-13S38 T-17S57 T-57S01
73, X-73, 75, X-75	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01	7-11 *Radiola 17, R17, R-18, 7-26, 33 AC.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-57A38	T-13A34 T-57A38	*Special ☆
108, 109, 123....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38							
114, 115.....	T-13R16	T-75C49	☆	☆	T-81D42	T-65S94							
125, 203.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38							
S-155, S-155A, S-155B, S-155F, C-157, C-157A, C-157B, C-157F.	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A34 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
213, 215.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
364, 365.....	T-13R15	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
PLAZA MUSIC CO.													
6 Tube, 6 Tube LW, 7 Tube, 24 STD, 711, 711S	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01							
49A, 549.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38							
PRECISION RADIO PROD. MFG. CO.													
8 Tube A-W Superhet.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01							

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	
RCA MANUFACTURING CO. — Continued							RADIO PRODUCTS CORP. — Continued							
D11-12, C13-2, C15-3, 262, 263, 281, 381 duo....	T-13R15	☆	☆	T-57A41	T-74D32	T-65S94	5 Tube AC Super A-1, 6 Tube Super...	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
R-11, RE-18, RE-20, R-50, R-55, RAE-79...	T-13R07	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Z-5, 6 Tube Batt. Super....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆	
15K.....	Special	☆	☆	☆	T-81D52	T-89S75	Z-3, 6 Tube, L-2, 6 Tube AW	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
D22-1 amp.....	Special	T-75C51	☆	☆	Special	T-67S92	L-4, 7 Tube.....	T-13R13	T-13C30 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
D22-1 Tuner....	T-13R13	T-68C03	☆	T-52A98	T-57A41	Special	RADIOTROPE							
TB-23-M1.....	T-13R06	☆	☆	☆	T-57A41	T-67S54	R, S-2, G, 62, 64	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
PK23A1 amp....	T-13R01	T-13C27 T-18C92	T-13C27 T-18C92	☆	☆	☆	74-R.....	T-13R02	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
R-28, R-28-P, R-37, 3-37-P, R-38-P, R-38, RE-40, RCA 110, 111, 115, 120, 121, 122, 210, 220, 222, 310, 124, RAE40P	T-13R03	T-13C28 T-68C08	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	R K RADIO LABORATORIES INC.							
Radiola 18 DC..	☆	T-13C28	Special	T-13A34	T-13A34	Special	4 Tube ACDC, RKP-4, 421, 422, 423, 424, 521, 522	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	
25 DC.....	☆	T-13C28	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	RK-60-G, RK-60-L.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38	
A-28-P.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	☆	425, 426, 427, 428	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
R-32, RE-45, RE-52.....	T-56R03	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	534, 631, 632....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
R-35, R39, RE57, R73, R75	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	RADIOBAR CO. OF AMERICA							
R-43, 42, 48, *66	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	Special *T-13A34 *T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	505.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
44, 46, *47.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-18C92 *T-57S01	RADOLEK CO.							
R-51-B, R-53-B.	☆	☆	☆	T-13A34	Special	T-81S01	5 Tube Compact, 5 Tube Deluxe, Little Leader...	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
Radiola 62.....	T-13R00	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 and T-18C92	Ace 5 Tube, 951, 10926, 10931, 10951, 10967, 11908, 11910....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
PG-62, P.A. system....	Special	T-67C49	☆	Special	T-52D89	T-67S52	Marvelo 6-7, 8-9	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-74C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92	
PG-63.....	T-13R04	T-13C30 T-16C07	☆	☆	T-67D47	T-67S48	7 Tube Super, SR-236.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
330, 331.....	T-13R06	T-13C30 T-16C07	☆	☆	T-67D47	T-67S48	SR-223, Monroe Marvelo Tritone	T-13R06	T-13C30 T-16C07 T-68C07	T-13C27 T-18C92 T-68C08	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
R-70, R-90.....	T-13R03	T-13C29 T-74C30	☆	☆	T-13A34 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SR-229, 10 Tube Super..	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
R71, R72.....	T-13R05	T-13C29	☆	☆	T-13A34 T-57A38	T-13S38	Little Master...	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38	
R-74, R-76, R-77, RE-81....	Special	T-74C29	T-74C30	☆	T-81D52	Special	SR-230.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
R78, RAE-84....	Special	T-74C29	T-74C30	T-57A42	T-74D32	Special	SR-233.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
R-90.....	T-13R06	T-18C92	☆	☆	T-57A42 and T-29C27	T-13S38	234.....	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38
R99.....	T-13R09	T-13C30 T-64C09	☆	☆	T-81D52	T-67S54	956, 958, 10956, Octomatic	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
R-90P, 260, 261.	T-13R06	T-13C27	☆	T-29C27	T-13A35	T-13S38	10953.....	T-13R01	T-13C27	☆	☆	☆	☆	T-13S38
127 DC, 327....	☆	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	10962, 10963, 10966.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
140, 141, 141E, 240, 340 duo, 340E, AVR-1...	T-13R06	T-13C28	☆	☆	T-67D47	T-75S75	10943, 11911, 10928, 10927, 11947.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
143, 242, 243....	T-13R15	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	10969, 11935....	☆	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
341.....	T-13R15	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	10970.....	T-13R13	T-13C29	☆	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-75S75
23590-2.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	REMLER CO. LTD.							
RADIO PRODUCTS CORP.							10.....	Special	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	
B-2, 6 Tube AC DC Super...	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38								

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
REMLER CO. LTD. — Continued							SEARS ROEBUCK & CO. — Continued						
10-3, 21, 21-3, 21-4.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1430.....	Special	T-74C30	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
11, 19.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1506.....	T-13R03	T-13C28	T-13C28	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
10-4, 40, 41, 42, 42SW, 43, 44, 45, 53-C, 60, 62, 63, 64, 71.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1580, 1582, 1584	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
15.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1590, 1592, 1731, 1743, 1743A, 1802, 1803, 1803A, 1807, 7048, 7136, 7137, 7140, 7049, 7143	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
17.....	T-13R05	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1597, 1598, 1660, 7050.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
26.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	1600 Converter...	T-13R01	T-74C30	☆	☆	☆	☆
30, 40.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1728 A.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	☆
43, 44, 45, 71...	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1630, 1652, 1654	Special	T-67C49	☆	☆	T-67D78	T-67S52
51.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38	1640.....	Special	T-67C49	☆	☆	T-83D83	T-67S52
88.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-67S54	1650, 1670.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
REPUBLIC INDUSTRIES							SEARS ROEBUCK & CO. — Continued						
BP-5E, 42, 51...	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	1708, 1709.....	T-13R08	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Sky Hawk, SL-5-D, TR-5B, TL-6C, CS-6	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1720, 1725, 7065, 1821, 1827.....	T-13R09	☆	☆	☆	☆	T-58S72
SAVIL RADIO ENG. CO.							SEARS ROEBUCK & CO. — Continued						
557, 715.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1904, 1904A, 1906, 1914, 1954, 1964, 1964A.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
SEARS ROEBUCK & CO.							SEARS ROEBUCK & CO. — Continued						
FF, 49-50, 92...	T-56R01	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆	1715.....	☆	T-13C29	T-13C29	☆	☆	T-13S38
52, 53, 54, 94, 95, 99.....	T-13R06	T-13C30 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-57A41	Special	1721, 1722, 1722X, 1726, 1732X, 1832, 1832A.....	T-13R09	☆	☆	☆	T-67D91	T-67S54 and T-57S01
110, 111, 112....	T-13R06	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1708A, 1718, 1760, 1729, 1930, 1940, 1954X, 1956, 1970A, 1986, 1987, 4403, 4463, 4484, 4563, 4564, 4584, 7144, 7150, 7154, 7155, 7158.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
56, 100.....	T-13R06	T-13C30 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1724, 1728, *1801, 1857, 1903, *7114, 7141, 7142, 1904	☆	*Special	T-13C29	☆	☆	T-13S38
106.....	☆	☆	☆	T-13A34	T-13A34	T-13S38	1804, 1805 1806, 1820, 1823, 1826, 1829.....	T-13R08	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
107.....	☆	☆	☆	T-13A34	T-13A35	Special	1805A, 1808A, 1809, 1811, 1826A, 1833, 1835, 1841, 1845, 7049, 7124	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
J, 108, R4433.....	T-56R01	T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	1822, 1824, 1830, 1831.....	Special	T-64C09	☆	☆	☆	T-67S54 and T-13S38 T-57S01
170, 1705, 1706..	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1825.....	☆	T-64C09	☆	☆	☆	T-58S72
359, 359X, 1714, 1936, 1996.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01	1828.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-58S72
388, 388X, 1941, 1946, 1981, 1981C....	T-13R14	T-13C30 T-75C49	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1854, 1854A, 1927X, 1937X, 1992X, 1993X...	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
773, 1570, 1572, 1574, 1620, 1622, 1700, 1703, 1704, 1710, 1711, 1711A, 1724, 1712, 1713, 1750, 1857, 4404, 4406, 4424, 4444, 4524, 7062, 7064, 7070, 7071, 7072, 7074, 7075, 7076, 7077, 7078, 7090, 7090A, 7091, 7092, 7093, 7094.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	1855.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38
1150, 1170, 1260 Early.....	T-13R06	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1905, 1909, 1912, 1915, 1917, 1942, 1944, 1945, 1955, 1962, 1965, 1967, 1967A, 1972, 1998	T-13R14	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1152, 1174, 1260 Late, 1840.	T-13R04	☆	☆	☆	☆	Special	1918, 1918A, 1968, 1968A....	T-13R09	T-64C09	T-47C07	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1250, 1252, 1370, 1800, 1835, 7121, 7153.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38	1925, 1935, 1985, 1995, 1863.....	☆	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1390, 1400, 1402, 1404, 1406.....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	4405, 4407, 4428, 4428A, 4448, 4448A, 4528A, 4548A, 7166A, 7168, 7166, 1715	☆	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38
							7043, 7044.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							7066.....	Special	T-74C29	☆	☆	☆	T-67D78 T-67S52

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
SENTINAL RADIO CORP.							SIMPLEX RADIO CO.						
8, 9, 11, 12, 15, 16, 104, 106B, 111, 440, 444, 666	T-13R06	T-13C30	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	H (AC)	Special	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
20A	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	D, RK, RKE, RKS, U, V, P 32 Volt DC, GH, GHE	☆	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38
31-B, 35-B, 6700, 7700, 7732, 7791, 9100	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆	J	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
47A	T-13R15	☆	☆	☆	T-81D52	T-75S75	BAC, K, P, Q	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
108, 108A, 108B, 109, 110, 114	T-13R04	T-13C29	T-13C29	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	L	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
111, 513, 5800	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	P Batt.	☆	☆	☆	☆	T-78D46	Special
114, 118	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	P Late, R, X, - P Dual Band, G	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
116, 622, 623, 634, 635, 5700, 5721, 6315, 6317, 6321	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	W All Wave	T-13R13	T-13C29	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
125	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	SONORA						
501, 502	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	64	T-13R04	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
550, 570, 599, 4100-B, 4300, 4800, 6800	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	70	T-13R06	T-13C29 T-16C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
666C	T-13R06	T-13C30 T-16C07 T-68C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	74	T-13R03	T-13C28 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
1010	Special	T-67C49	☆	☆	T-67D78	T-67S52	SPARKS WITHINGTON CO.						
1020A, 1030A, 1040	Special	T-17C00-B	T-13C28	☆	T-13A35 T-57A41	T-67S54	5, 9, 10	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38
4500	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	15	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
7100, 7100B, 7200B, 8100B	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	16, 16 AW, 18, 25, 26, 26AW, 30, 45	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
8200B	T-13R14	T-13C30 T-17C00-B	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	27, 27A, 28	Special	T-67C49	☆	☆	T-81D52	T-67S52
SILVER-MARSHALL, INC.							60-Super Converter	T-13R01	T-13C26	☆	☆	☆	☆
B	T-13R03	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	67, 68, 71, 71B, 72, 78, 516, 516X, 536, 536X, 546X, 616, 616 M, 616 MX, 616 X, 636 MX, 666, 666 M, 666 MX, 666 X, 716, 766, 766 X, 766 XP, 766 XS	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
*O, Q, R	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	*T-13A35 *T-33A91 *T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	51, 52	☆	☆	☆	☆	T-13A34	☆
Z-10, Z Deluxe, 729SW	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-81D52	T-13S38 T-17S57 T-57S01	53, 57, 65-T, 66-T, 61, 62, 506, 566, 594, 655	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38
Z-13	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-67D78	T-67S52	54, 70, 77, 82	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
G, 683, 716	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-74C30	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	74	T-13R04	T-13C30 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
J, 30, 30B, 60B, 75B, 95B, 724, 727SW	T-13R06	T-13C28	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	75A, 475A, 478A	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
33A, 34A, 35A, 722 AC	T-13R05	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	76, 134, 136	Special	T-67C49	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-67S54
SM684	T-13R04	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C30	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	80, 83, 84, 85, 86X, 5	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
722 DC, 724 DC	☆	☆	☆	☆	T-13A35	Special	104, 966, 966X	T-13R14	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4801, 4807	Special	T-13C30 T-49C91	☆	☆	T-67D78	T-67S52	116X, 1166, 1166XP, 1166XS, 1176, 1176XP, 1176XS, 1186, 1196	T-13R14	T-13C30 T-17C00-B	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
32A, 36A, 37, 38, 39, 726, 773, 782, Bearcat	T-13R07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1466, 1476 R.F. A.F.	T-13R14 T-13R16	T-67C49	☆	T-57A41	Special	Special
SILVERTONE (See Sears Roebuck & Co.)							410, 420 DC, JR., Jewel	☆	T-18C92	☆	☆	T-13A35	T-13S38
							600, 610, 620, 740, 750, All DC	☆	T-13C30	☆	☆	T-13A35	T-13S38

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
STEINITE RADIO CO.							STEWART-WARNER CORP. (Continued)						
15.....	T-13R00	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01	R-128D, 1281D to 1289D, inc....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38
17.....	T-13R06	T-13C30 T-43C19 T-75C49	☆	☆	T-57A42 T-57A43	☆	R-139D, 1391D to 1399D, inc....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
21, 22, 26.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-57A42 T-57A43	T-13S38 T-17S57 T-57S01	R-142A, R-142AS, 1421 to 1429 inc.; R-144AS, 1441 to 1449 inc.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
23, 28.....	T-13R03	☆	☆	☆	Special	☆	STROMBERG-CARLSON TEL. MFG. CO.						
40 Power Pack..	Special	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special	10, 11, 25, 26 29.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
70, 80, 95.....	T-13R07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C27 T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	12, 14, 27.....	Special	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C28 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
261, 262, 263, 264.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special	19, 20, 22, 22A.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
STERLING MFG. CO.							48, 49, 50, 51, 52, 54.....	Special	T-75C41	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-58A70	T-67S54
A (DC).....	☆	T-13C29	☆	☆	T-13A35	T-13S38	37, 38, 39, 40, 41.....	T-13R06	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
VA.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	55, 56.....	Special	T-13C30 T-17C00B	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
F, Miniature, N, P, Q.....	T-13R05	T-13C28	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	58L, 58LB, 58T, 58TB, 58W, 58WB, 61T, 61TB, 61L, 61LB, 61W, 61WB, 130	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
3A, 4.....	Special	T-13C30 T-16C07 T-68C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	60.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
STEWART-WARNER CORP.							61Y, 61Z, 125 AC-DC.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
R 100-A, B, E; 102-A, B, E; R-110.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	61Y, 61Z, 125 AC-DC.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
R 100-C DC, 950 DC, 970 DC	☆	Special	T-13C29	T-13A34	Special	T-13S38	62, 63.....	T-13R15	T-13C30 T-17C00B	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
R 101A, R 101B	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38	16, 17 DC.....	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
R 104A, B, E; 106.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	64.....	T-13R15	T-13C30 T-64C09	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-81D42	T-65S94
105.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	65, 66, 67, 68.....	Special	T-13C30 T-64C09	☆	T-57A38	T-81D42	T-65S94
R-111, R-115...	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	69.....	Special	T-74C30	☆	☆	☆	☆
R 100, 901, 902, 903, 911, 912, 913, 951, 952, 953, 961, 962, 963.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	70.....	Special	T-67C49	☆	☆	T-67D78	T-67S92
R-120, 1201, 1209.....	T-56R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	80.....	T-13R16	T-13C30 T-64C09	☆	☆	Special	T-75S75
R-116, R-123, 1231 to 1239 inc.; R-125, 1251 to 1259 inc.; R-127, 1271 to 1279 inc.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	82, 82B, 83, 83B, 84, 84B....	T-13R15	T-13C30	☆	☆	T-81D42	T-65S94
R-119, R-126, 1261 to 1269 inc.; R-130, 1301 to 1309 inc.; R-134 1341 to 1349 inc.; R-136 1361 to 1369 inc.; R-140, 1401 to 1409 inc.; R-145, 1451 to 1459 inc.; R-146, 1461 to 1469 inc.	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	115 Batt.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
R-137, 1371 to 1379 inc.; R-138, 1381 to 1389 inc.	T-13R09	T-64C09	T-47C07	☆	T-57A41	T-67S54	145L, 145LB, 145P, 145PB....	T-13R16	T-67C49	☆	☆	Special	T-89S75
R-149, 1491 to 1499....	T-13R15	☆	☆	☆	T-57A41	T-89S75	635, 636.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92
530, 535, 715, 720, 750, 801, 802, 811.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	638A.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-18C92
980 Batt.....	☆	☆	☆	T-13A34	T-13A35	T-13S38	641, 642, 652, 654.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							846, 848.....	T-56R05	T-13C30 T-53C19 T-75C49	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
							L. TATRO PRODUCTS CORP.						
							J 665, K 665 Batt.	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
							TEMPLE CORP.						
							8-60, 8-61, 8-80, 8-81, 8-90, 8-91...	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
TRANSFORMER CORP. OF AMERICA							UNITED AMERICAN BOSCH CORP.						
TC-20, TC-21, AC 320, 470....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	20J, 20K, 20L, 242, 243.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
TC-30, TC-52, TC-60, 422, 423, 425, 440, 450....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	5, 36, 37, 200, 201, 205, 206, 211, 236, 237, 307, 360....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
40, 60 Jr., 61, 70	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	4 Essex, 200, 201, 305, 352, 460, 460A, 460B, 460R, 570 G & U, 1350	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38
51, 53, 55.....	T-13R07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-18C92	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	10 Essex, 310A..	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
80, 84, 85, 241..	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	28.....	T-56R01	T-13C28 T-43C92	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
94.....	T-56R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	29, 825.....	Special	T-13C30	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆
100, 220, 25-220.	T-13R03	T-13C28 T-43C92 T-47C07	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	40, 41AC, *812..	T-13R04	☆	☆	☆	*T-13A35 *T-33A91 *T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
160.....	Special	T-13C30 T-16C07 T-68C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	46, 66, 96, *107, 116, 126, 136, 146, 166, 176....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆ *Special
AC 260.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	48.....	T-13R06	T-13C30 T-75C49	T-74C30	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AC 280.....	T-13R07	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-67S52	54 DC, 62 DC, 63 DC.....	☆	T-13C27	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
AC 300.....	Special	T-67C49	☆	T-13A35 T-33A91	T-67D90	T-13S38 T-17S57 T-57S01	57, 87, 96 DC, 107 DC.....	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	Special
340.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	56 Batt.....	☆	☆	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
420.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	58, 60, 250, 251, 260, 261....	T-56R05	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
480.....	T-13R06	T-13C30	☆	☆	T-67D78	T-67S52	312, 313.....	Special	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	T-13C29	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-67D78	T-67S52
490.....	T-13R06	T-13C29	☆	☆	T-67D47	T-13S38 T-17S57 T-57S01	355, 357, 402, 500, 501, 502, 503, 04, 05, 604, 620, 625, 610	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
500 Batt.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01	370.....	T-13R06	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	☆	☆	T-67D47	T-67S48
TROY RADIO MFG. CO.							UNITED MOTORS SERVICE						
14, 15, 15-5, 40, 52.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	420, 421, 430, 430 J & T.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38
TR4, TR4CH, 5L5, 5U5, TR53, TR53C, TR53CH, 42, 62C, 62PC, 62L, 62U, 75, 75C, 75CH, 75PH, 77, 77C, TC-40.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	440C & T, 450L & H, 505, 510, 510-E, 565K, 565W, 575F, 575Q, 585, 585Y, 585Z, 605, 605C, 660C, 660T, 640, 650.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
51B5.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆	480.....	T-13R15	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	T-13C28	☆	Special	T-67S54
75, 75C, 151-5, 162, 162C, 162U, 175 (all ACDC).	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	595M, 595P....	T-13R14	☆	☆	☆	Special	T-13S38 T-17S57 T-57S01
84C, 84PC, 84U.	T-13R13	☆	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	602 Batt.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
TRAV-LER RADIO AND TELEVISION CORP.							UNITED MOTORS SERVICE						
S-8.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	680.....	Special	T-67C49	☆	☆	☆	T-89S75
6 Tube TRF....	Special	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1101, ACDC, 4048, 4049, 4050, 4051, 4052.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
S-9.....	T-13R06	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	Delco 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
51, 53, 63A, 633, 634, 163....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	1109 Delco.....	T-13R14	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
512.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	Delco 1110.....	T-13R09	T-13C30 T-64C09	☆	☆	T-81D52	T-75S75
622, 623, 50A, 60A	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	Delco 3201, 3202, 3205, 4054	☆	☆	☆	☆	T-13A35	T-13S38
173, 525, 773....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01							
76.....	☆	T-13C28	☆	☆	T-78D46	T-81S01							

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
U. S. RADIO & TELEVISION CORP.						
5A, 25, 500 Chassis, 3040, 3056 (Chassis 507)...	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
7 AC, 8, 7-D, 700 Chassis.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
9, 19 (Class B), Chassis 900, 902	Special	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	☆	☆	T-67D78	T-67S52
10, 10-C (Chassis 1000-1001), 28...	T-13R06	T-13C30 T-53C19	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
12 & 120, Class "B", Chassis 1200, 1006, 1007	Special	T-67C49	☆	☆	T-67D78	T-13S38 T-17S57 T-57S01
20, 112-A Short Wave Converter	Special	T-13C30	☆	☆	☆	☆
26, 26P, *27, *27P.....	T-13R03	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	*T-13A34 *T-29A99 *T-57A38	T-13S38 T-17S57 T-57S01
29, 31, 32, 3070, 1009.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Apex 36, 37.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A34 T-29A99 T-57A38	☆
41-60, *42-60, 43-25, 44-25, 46, 46A, 47, 47-A, 48, 48A	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆ *T-18C92	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
69, 906.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
80.....	T-56R01	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	Special
99, 99X.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
160, 250, (Chassis 90)....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	T-74C30	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
400.....	T-13R01	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WALTHAM						
Waltham '32....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WARE MFG. CO.						
SB-A, SBB, SB-F, SB-7, SB-8	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
SB-45.....	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WARWICK MFG. CO.						
419, 542.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
530, 4 Tube AC super.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38
WELLS-GARDNER & CO.						
00A, 06A Batt., 9C.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	T-81S01
C, CG.....	T-56R03	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
O-C Series (20C5).....	Special	☆	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-67S54
ODM.....	T-13R08	☆	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-33S99
2A, 2B Series (22B5), 2CM...	Special	T-13C30 T-64C09	☆	☆	T-81D42	T-13S38 T-17S57 T-57S01
2DL.....	Special	T-67C49	☆	☆	Special	T-89S75
5D Series, 6C Series, 7GM Series (37G508, 37G566), 7K Series, *07A, 7-D Series (27D1, 27D5)....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
WELLS-GARDNER & CO. — Continued						
05A, 05AA, 05BA, 5B.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
5-E Series (25E1, 25E5), 9-B Series (29B5), 6C Series 35G510, 35G560, 7C Series (27C1, 27C5), 7H.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	☆
6F Series.....	Special	T-64C06	T-74C29	☆	Special	T-67S92
6D Series, 6K....	☆	T-13C28	☆	☆	T-67D50	T-13S38
022.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
40.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
40-A.....	T-56R05	T-13C30 T-43C92 T-75C49	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
50.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
72.....	T-13R04	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
073 DC.....	☆	T-13C29	T-13C29	☆	T-13A35	T-13S38
80, 82-A.....	T-13R06	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
502.....	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
572.....	Special	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WESTERN AUTO SUPPLY						
S-716, S-717....	Special	T-13C29 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
S-719.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
S-725, S-726....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WESTINGHOUSE ELECTRIC AND SUPPLY CO.						
WR-4, WR-5, WR-6, WR-7....	T-13R07	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WR-21, WR-100, WR-101, WR-102, Chassis U6F....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
WR-22.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38
WR-23, WR-24....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WR-27.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38
WR-28, WR-29, WR-203, WR-204, WR-208, WR-209, WR-210, WR-205, WR-303, WR-304, WR-305, WR-310, WR-311.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WR-30.....	T-13R15	T-64C05 T-74C29	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	Special	T-67S54
WR-306.....	T-13R15	T-67C49	☆	☆	Special	T-75S75
WHOLESALE RADIO SERVICE CO. INC.						
Duo-Symphonic 1930....	T-56R03	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
Preselector.....	T-13R06	T-13C29	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
L-1 AC.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
L-20.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38

☆ None Required.

THORDARSON TRANSFORMER REPLACEMENT ENCYCLOPEDIA

MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.	MODEL	Power Transf.	First Filter Choke	Second Filter Choke	First Audio Transf.	Second Audio Transf.	Output Transf.
WHOLESALE RADIO SERVICE CO. INC. — Continued							ZENITH RADIO CORP. Continued						
M-35, 37, 53 AC.....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	6-V-27, 6-V-62, 5621 Batt.....	Special	T-13C28	☆	☆	T-78D46	☆
M-31.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	7-S-28, 7-S-53....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
WILCOX-GAY CORP.													
2-S-5, 2-T-5, 2-DA-7, 2-VB-7, 3-D-5, 3-F-7....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	9-S-30, 9-S-54, 9-S-55, 9-S-59....	T-13R14	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
3-LB-7, 3-PA6-66, 3J5, 3-K-5, 3-T-6-66, 3JC5, 3JE5, 3-JM6, 3JQ6, 3JD5, 3JG5, 3JF5, 3KE5, 3KD5, 3KD, 4JA6, 4JB6, 4J6, 4JC6	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	12-L-57, 12-L-58	Special	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-75S75
3-V-6, 3-VA-6, 3-VB-6, 3-S5-66, 4-C5, 4-CB-5, 4-CA-5, 4-CD-5, 4G7, 5B5, 5BC5, 5-E7, 5-EA7, 3-SB5, 4-E6, 5E8, 5E9.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	52, 53, 54, 60, 61, 62, 64, 67, 71, 72, 73, 77, 80.....	T-13R06	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	T-13A35 T-57A41	T-13A36	T-13S38 T-17S57 T-57S01
3SB5, 4C5, 4CB5, 4CA5, 4CD5, 5BA5, 5BE6....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38	91, 92, 103.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4-D-10, 4-DB-10	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-58S72	215, 216, 225, 2022, LH, WH, MH.....	T-13R04	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
4H11.....	T-13R09	☆	☆	☆	☆	T-67S92	250, 260, 272, 210, 210-5, 210-11, 220, 705, 706, 707, 711, 712, 750, M-601, 256-1, 2056....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
RUDOLPH WURLITZER CO. (Also see All-American Mohawk)													
C-4, M-4, U-50, P-5, SU-5, U-500	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38	230, 240, 245....	T-13R05	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01
B-6.....	☆	☆	☆	☆	☆	T-13S38	410, 411, 420, 430, 440.....	Special	T-13C30 T-17C00 T-17C00-B	☆	☆	T-81D42	T-75S75
SA-5, SW-88....	T-13R03	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	701, 702, 801, 812	☆	Special	☆	☆	☆	T-13S38
SA-91-A, SA-120.....	T-13R06	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	715, 755, 756, 760, 765, 474, 475, 767.....	T-13R04	☆	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
SA-133.....	Special	T-13C30 T-53C19 T-75C49	☆	☆	T-13A34 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01	730, 735, *740 Batt.....	☆	☆	☆	☆	T-78D46	*T-81S01 ☆
SA-5, 450.....	T-13R02	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	6-B-129, 6-B-164, 6-B-107 5635.....	Special	T-13C28	☆	☆	T-78D46	T-81S01
454.....	T-13R11	☆	☆	☆	☆	T-13S38	770-B, 775-B, 476-B.....	T-13R06	T-13C30 T-17C00 T-17C00B	☆	☆	T-13A35 T-33A91 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
471, 470.....	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	811, 862, 865, 866, 1162, 5609, 6-D-116, 6-D-117, 6-D-118, 7-D-119, 7-D-126, 7-D-127, 7-D-138, 7-D-151, 7-D-148, 5633, 5707.....	☆	T-13C27	☆	☆	☆	T-13S38
480.....	T-13R13	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	835, 880, 1001, 1001-A....	T-13R15	T-13C30 T-74C29	☆	☆	T-65D78	T-65S94
ZENITH RADIO CORP.													
AH, CH, RH...	Special	T-13C29 T-47C07 T-43C92	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	970, 975, 5902...	T-13R06	T-13C30 T-75C49	☆	☆	T-13A35 T-57A41	T-13S38 T-17S57 T-57S01
5 Tube Zenette, L Chassis.....	T-13R01	T-13C28 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	980, 985, 990, 1201 Chassis.....	T-13R15	T-13C30 T-75C49	☆	T-13A34 T-29A99 T-57A38	T-74D32	T-75S75
4P26, 4T26, 4P51, 4T51, 5401, 6-S-27, 6-S-28, 6S53, 6704, 6-S-137, 6-S-128, 6-S-147, 6-S-152, 6-S-157, 6-S-52, 5-S-29, 5-S-56, 5-S-126, 5-S-127, 5-S-150, 5-S-151, 805, 806, 807, 808, 809, 814, 815, 825, 827, 829, S-829, 845, S-847, 850, 864, S-870, S-871, 870, 860, 861, 908, 909, 945, 950, 960, 961, 1117, 1167, 1161, 5611, 5612, 1170, 5-S-29, 5701R, 5702R, 5703R...	T-13R12	☆	☆	☆	☆	T-13S38 T-17S57 T-57S01	BH, Chassis 2021	T-13R05	T-13C29 T-43C92 T-47C07	☆	☆	☆	T-13S38

☆ None Required.

THORDARSON

Guides and Manuals

SERVICING GUIDE — No. 342 15c

This Guide contains many valuable articles on problems that daily confront the serviceman: auto installation hints; how to make a direct reading voltmeter; how to make and use output indicators and align receivers; tube data — altogether 32 pages of tested ideas and suggestions.

TRANSMITTER GUIDE — No. 344 15c

Circuit diagrams, details, and parts lists for transmitters ranging from 25 watts to 1,000 watts are shown in this Guide. Also modulation material, coil table, receivers and many other subjects and data, which are of great importance to the amateur.

SOUND AMPLIFIER GUIDE — No. 346 15c

Here is a book every sound man needs. It has circuit diagrams, details and parts lists for amplifiers ranging up to 100 watts output; also information on speaker placement, microphones, and a useful db table.

COMPLETE TRANSFORMER MANUAL — No. 340 50c

The Thordarson Transformer Manual is a complete book, containing the Radio Servicing Guide, the Transmitter Guide, and the Sound Amplifier Guide, plus Thordarson catalogs and prices. It is bound in an attractive blue and orange cover with looseleaf arrangement, giving the user opportunity to keep the Manual up-to-date by adding the latest Thordarson releases. Get your copy of the Complete Transformer Manual No. 340 now.

FREE CATALOGS

SD-266 Cathode Ray Oscilloscope

This catalog enumerates the important features of the Thordarson "Build-it-Yourself" Oscilloscope; gives complete parts lists with prices and schematic diagrams.

SD-269 Thordarson Amplifiers

Contains technical information, frequency curves, and parts lists on Thordarson Tru-Fidelity 2A3, 60-watt 6L6, 6-watt 6F6, 18-watt 6F6, and 30-watt 2A3 Quality Amplifiers. These amplifiers are furnished either as completely wired jobs or in "Build-it-Yourself" foundation units. They are built with nationally known parts, stocked by your jobber.

SD-296 Multi-Match Driver and Modulation Transformers

Gives capacities, ratings, dimensions and prices of driver transformers, together with table showing recommended Multi-Match Transformers and tube combinations.

SD-290 C. H. T. Catalog

The new line of Thordarson Multi-Match Modulation and Driver, Bias Supply, Plate Supply, Power, Chokes, Audio and Filament Transformers are listed and described in this eight-page catalog.

SD-291 Universal Duplicate Replacement Transformers

This catalog shows the new Thordarson "Universal Duplicate" Replacement Transformer line, which has been designed to meet the problems of radio service men today.

THORDARSON ELECTRIC MFG. CO.
500 W. Huron Street Chicago, Ill.