

» E T A «

elektrotechnická továrna, společnost s ruč. obm.

PRAHA - VRŠOVICE

V HORKÁCH

ODDĚLENÍ

RADIO

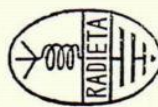


VÝŇATEK

Z HLAVNÍHO CENÍKU

BŘEZEN 1925

*U překupníků žádáte výhradně naše přístroje a součástky
jež označeny jsou vesměs tovární značkou*



Tiskli Neuber, Pour a spol., Praha I., Bílkova 17.

PODMÍNKY OBJEDNACÍ, DODACÍ A PLATEBNÍ

1. Ceny v tomto ceníku uvedené rozumějí se z továrny ve Vršovicích bez obalu, 2% daně z obrátu, event. poplatků státních a licenčních.

2. Platební podmínky: Pokud nebylo jinak ujednáno, jsou veškeré účty splatny předem před odesláním neb na dobírku. Při povolení určité platební lhůty účtujeme při překročení této úrok $\frac{1}{2}\%$ vyšší než bankovní úrok. Obnos jest splatný i tehdy, když na dodaném předmětu na základě záruční povinnosti jest provéstí dodatečné práce.

3. Místo splatnosti jest pro každý udělený příkaz Praha a každý účet bude jako splatný a zálohovatelný v Praze vystaven.

4. Zásilkový zboží dějí se na účet a nebezpečí zákazníka.

5. Balení zboží děje se s největší pečlivostí a nemůže být ručeno za škody během dopravy povstale.

6. Závazek: Naše přijímací přístroje opatřeny jsou plombou a ručíme za jejich funkci jakož i jakost použitého materiálu po dobu dvou roků tím, že poskytneme vady bezplatně ihned opravíme. Přístroje musejí být k opravě zaslány do továrny a sice na účet objednatele. Veškeré přístroje i součástky jsou před odesláním pečlivě zkoušeny.

7. Reklamacie týkající se provedení zboží, ceny a pod. přijímáme pouze do 8 dnů po obdržení zboží. Neodpovídající předměty mohou být taktéž do 8 dnů po obdržení zboží po předchozím ujednání zpět přijaty.

8. Běžné přístroje a materiál máme vždy na skladě. Speciální zařízení a rozsah naší výroby umožňuje nám však i pro výrobky, jež nejsou na skladě, stanoviti nejkratší dodací lhůty, přece však nemá zákazník v případě nedodržené dodací lhůty právo, zákazku zrušiti aneb požadovati odškodné.

9. Dodací lhůta se prodlouží v případě nepředvídaných překážek, které nastanou u nás nebo u našeho dodavatele, jako případy vyšší moci, mobilisace, války, stávky, nedostatku uhlí, zničení důležité části pracovního zařízení aneb při jiných nezaviněných zpožděních při výrobě, dále při námi nezaviněných zpožděných dodávkách důležitých surovin. Pro dodací lhůtu je směřodátný den, kdy dotyčná zásilka byla z továrny odeslána, resp. když jest k odeslání připravena a z nepředvídaných, od nás nezávislých příčin nemůže být odeslána.

10. Nákresy, vzorky a jiné podklady zůstávají naším vlastnictvím a nesmí být třetí osobě, zvláště na soutěži zúčastněné firmě ukázány. Na přání musí nám být vráceny.

11. Osobní, telefonická nebo telegrafická ujednání mají jen tehdy platnost, když byla námi písemně potvrzena.

12. V katalogu uvedené váhy, míry a vyobrazení platí jen potud, pokud nebylo provedeno zlepšení a obměnění konstrukce.

NĚKOLIK SLOV ÚVODEM

Továrna ETA byla založena r. 1919. Počínali jsme s 13 dělníky. Dnes, po šesti letech, pracujeme se 164 dělníky a úředníky. Stavíme s největším urychlením tovární budovu o 6000 čtverečních metrech pracovní plochy.

ETA zabývala se hlavně výrobou počítačel elektrického proudu. O jakosti a oblíbenosti našeho výrobku svědčí tento neobyčejně rychlý vzrůst závodu...

Sledující bedlivě rozvoj elektrotechniky, byli jsme již před dvěma léty zaujati mohutným rozmachem radiotelefonie v zemích západních a počali jsme obírat se touto novinkou. Brzy bylo nám jasno, že rozvoj tohoto moderního záruku nezastaví se ani před pomezím naší vlasti a že se k nám budou tlačiti cizí výrobky. Ozvala se v nás ihned citlivost, abychom — podle skromných sil svých — přispěli k tomu, abychom i v oboru radiotelefonie stanuli v našem státě co nejdříve na vlastních nohách a nebyli dlouho poplatnými cizině.

Tak se stalo, že ETA počala se připravovati na výrobu radiotelefonických přístrojů a součástek počtívou prací laboratorní již přede dvěma roky. Přesto došlo nás vyřízení výrobní koncese teprve v listopadu minulého roku. Bylo nám napiati zcela mimořádně všechny síly, abychom dohonili čas, bez naší viny zmeškaný. Zdařilo se nám to, díky bohatému strojnímu zařízení, díky oddanému a vycvičenému personálu a díky úzkému styku s čelnými radioamatérskými průkopníky.

Výroba naše jest organisována seriově a jsme s to, abychom vyhověli à tempo anebo v nejkratší době objednávkám sebe větším.

ETA hlásí se závazně k zásadě prosté a jasné:

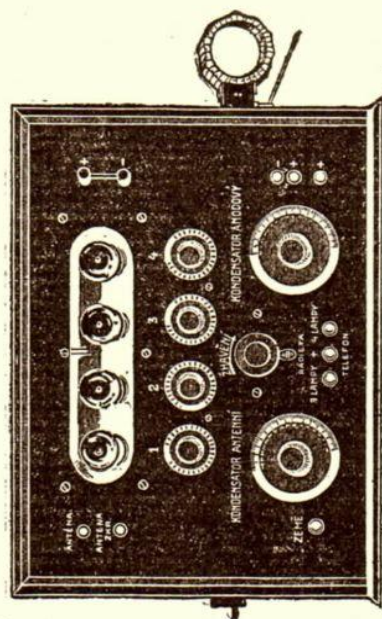
Československému radioamatérů výrobek československý, přesně a důkladně zhotovený z materiálu nejlepšího za ceny, jež určuje svědomitá kalkulace.

Věří této devise doufáme, že přáním všeho zduaru při práci s našimi výrobky nezůstane jen zdvořilým řečením a že každý, kdo naše zboží jednou vyzkouší, zůstane i budoucně našim věrným odběratelem a doporučovatelem.

V Praze, v březnu 1925.

ELEKTROTECHNICKÁ TOVÁRNA »ETA«

Čtyřlampový přijímač typu „all-concert“



obj. č. 307 (viz str. 8)

VIBRAČNÍ USMĚRŇOVAČE

Ideál každého amatéra! Vlastní vyzkoušený a patentovaný výrobek!

Kompletní, jež obsahuje transformátor 120 V nebo 220 V na 6 V 4 Amp.

Vibrační usměrňovač, rheostaty, ampérmetr, kondensátory, pojistky, svorky vstupní a výstupní s návodem Kč 480.—.
Totéž bez ampérmetru Kč 420.—.

Obj. čísla: pro 120 V č. 730, pro 220 V č. 731.

Součástky, hmoty, přístroje, a to, pokud nejsou v ceníku uvedeny, na dotaz; též podle zaslanych nákrešů a schémat v nejkratší lhůtě.

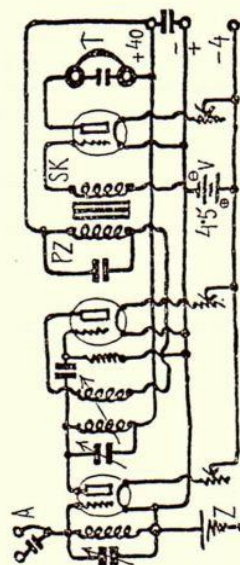


Schéma třílampového přijímače (all-concert),
obj. č. 306, na str. 5.

Článek v tvrdé pryži v leštěných skřínkách s víčkem
a řemenem:

čís. 716 Typ V2 tgD/V	4 V 26/35 Amp. kap. 2.6 Amp. vyb. proudů Kč 280.—
čís. 717 Typ 2V3 tgD/V	4 » 39/55 » » 1.0 » » » 407.—
čís. 718 Typ 2AS3 DV	4 » 30/45 » » 5.0 » » » 378.—
čís. 719 Typ 2AS4 DV	4 » 40/60 » » 7.0 » » » 442.—
čís. 720 Typ 2AS6 DV	4 » 60/100 » » 10.5 » » » 553.—

Baterie o 6 voltech a větším výkonu na dotaz.

Ceny baterií jsou loco naše továrna bez obalu, bez náplně
a prvního náboje. Náplň a náboj účtujeme 4% z ceny.

ANODOVÉ BATERIE ZE SUCHÝCH ČLÁNKŮ

Osvědčený výrobek československý. V černých pevných krabicích, články pryskyřicí zalité. Baterie s větším počtem článků mají mezipřevody pro nižší napětí než maximální.

Obj. č. 750.	Anodová baterie suchá, 40 Volt, . . . Kč 40.—
» » 751	» » » » 60 » » » 60.—
» » 752	» » » » 80 » » » 80.—

Výšších napětí, na př. 100—120 Volt, dosahujeme zapětím dvou baterií za sebou (v serii), na př. č. 750 a 751 dávají 100 Volt, dvě čísla 751 nebo 750 + 752 = 120 Volt.

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

Z ODDÍLU PRVÉHO

HOTOVÉ STANICE

Obj. č. 300. Krystalový přijímač úplný.

Dokonalý výrobek nejnovějšího typu, který zaručuje čistý příjem na venkovskón neb nahrazkovou anténu. Obsahuje v elegantní skřínce a na tvrdé pryži montovaný variometr, který umožňuje přesné vyladění až do 600 vlnové délky, dále úplný krystalový detektor s nejjemnějším zastavením hrotu, 1 blokový kondensátor Radieta, 1 svorku autenní, 1 svorku na uzemnění a 2 telefonní vývody.

Cena úplného krystalového přijímače, který předstihuje všechny tužby a volání po lidovém přijímači, poněvadž spojuje láci s výkonností i úhledností

Kč 120.—

Obj. č. 301. Krystalový přijímač s jednolampovým, nízkofrekvenčním zesilovačem.

Sestává z krystalového detektoru s ladícím okruhem variometrovým na téměř principu jako u č. 300, z 1 lampy audiometrové, 1 nízkofrekvenčního transformátoru, 1 žhavicího reostatů, 2 blokových kondensátorů a příslušných svorek a telefonních vývodů.

Tento přístroj zaručuje čistý příjem na několik párů sluchátek.

Cena úplného přijímače včetně 1 audiometrové lampy Elektra

Kč 620.—

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

Obj. č. 302. Jednolampový přijímač úplný.

Obsahuje ladiací okruh variometrový k nejjemnějšímu vyladění až do délky vlny 600 m. Přijímač montován jest na panelu z tvrdé pryže, vše v úhledné skřínce z tvrdého dřeva. Tento přijímač umožňuje na dobrou antenu čistý příjem na sluchátka většiny středoevropských stanic vysílacích, na př. Zurych, Řím aj. v., za výhodných podmínek i stanice anglické.

Cena úplného přijímače včetně 1 audionové lampy Elektra KČ 730.—

Telefony k přijímačům č. 300 až 302:

1 pár telefonních dvojitých sluchátek 4000 ohmů se šňůrou č. 558 Kč 120.—.

Baterie k přijímačům č. 301 a 302:

1 žhavicí akumulátor 4V č. 705 Kč 99.—
1 suchá baterie anodová 40V č. 750 » 40.—

Obj. č. 303. Dvoulampový přijímač typu AC2:

Sestává z ladičního okruhu antenního a anodového. Jedna lampa V. F. a jedna D. se zpětnou vazbou.

Přijímač jest na panelu z tvrdé pryže a vmontován do skřínky z tvrdého dřeva.

Na tento přijímač možno s úspěchem přijímat veškeré stanice evropského rozhlasu na venkovskou antenu i na antenu vnitřní.

Cena úplného přijímače se 4 antikap. cívkami t. j. pro příjem do 700 m bez lamp a akum. Kč 1164.—

Opatřením dalších 6 kusů cívek možno přijímat až do 4000 m.

Obj. č. 304. Nízkofrekvenční zesilovač jednolampový.

Obsahuje na panelu z tvrdé pryže a v úhledné skřínce 1 lampu s podstavcem, 1 žhavicí rheostat, 1 nízkofrekvenční transformátor, 1 fixní kondensátor a příslušné svorky a vývodky.

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

ŽHAVICÍ AKUMULÁTOROVÉ BATERIE

Dvojčlánky ve skleněných rýhovaných nádobách se svorkami bez skřínky:

čís. 705
Typ 2ZR 1/2 4 V 6/7 Amp. kap. 0.9 Amp. vyb. proudy Kč 99.—
čís. 706
Typ 2ZR 3/4 4 » 10/12 » » 1.6 » » » 151.—
čís. 707
Typ 2ZR 1 4 » 17/24 » » 1.7 » » » 169.—

Dvojčlánky v pryži se svorkami bez skřínky:

čís. 708
Typ 2 V2 tg 4 V 20/35 Amp. kap. 2.6 Amp. vyb. proudy Kč 216.50

Články v rýhovaných skleněných nádobách v hlazené skřínce, průhledem a řemenem:

čís. 709 Typ 2
ZR2SDV 4 V 13/17 Amp. kap. 1.3 Amp. vyb. proudy Kč 240.—
čís. 710 Typ 2
VIISDV 4 » 34/55 » » 3.4 » » » 368.—

Články v tvrdé pryži v jednod. skřínce opatřené náterem vzdorující kyselině, bez víčka, se řemenem:

čís. 711 Typ
2V2 tg/D 4 V 26/35 Amp. kap. 2.6 Amp. vyb. proudy Kč 268.50
čís. 712 Typ
2V3 tg/D 4 » 30/45 » » 4.0 » » » 390.—
čís. 713 Typ
2AS3 DV 4 » 30/45 » » 5.0 » » » 338.—
čís. 714 Typ
2AS4/D 4 » 40/60 » » 7.0 » » » 399.—
čís. 715 Typ
2AS6D 4 » 60/100 » » 10.5 » » » 507.—

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

Č. 845. Časoměry. Tento přístroj, který se samočinně při zapnutí zhasí celého proudu zapne, měří čas, jak dlouho bylo s přístrojem přijímáno. Stálá kontrola pro akumulátory. Kč 150.—

Č. o. 565. Hustoměry (Baumétrery) k měření hustoty kyseliny sírové v akumulátorech, za 1 kus Kč 14.50

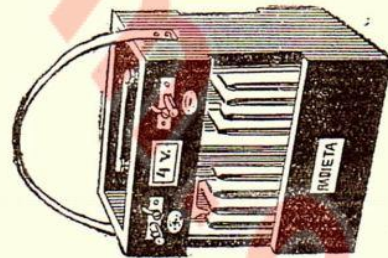
SKŘÍŇKY

leštěné z tvrdého dřeva.

Č. o. 563. Pro třílampovou nebo čtyřlampovou stanicí, typů Radieta Kč 120.—

BATERIE

Naše akumulátory a baterie jsou výrobky pouze těch firem, které se nejlépe osvědčily v tomto choulolistivém oboru. Ručíme za bezvadný udaný výkon co do počtu volt i ampérových hodin s podmínkou, že dbáno bude přesně připojení k nim návodu.



PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

Tento nízkofrekvenční blok lze připojit na každý přijímač krystalový nebo lampový — ať koupený či amatérsky sestavený — abychem dosáhli mnohonásobné síly zvukové bud k poslechu na více sluchátek nebo na tlampač.

Ti, kdož si zakoupili krystalový přijímač č. 300 nebo jedno-lampový přijímač č. 302, mohou si později doplnit a zdokonalit svoji stanicí zakoupením tohoto zesilovače nízkofrekvenčního a rozdělit tak výhodně počáteční výdaj zařizovací na dvě menší částky.

Cena úplného zesilovače včetně lampy Elektra . . Kč 510.—

Obj. č. 305. Dvoulampový zesilovač nízkofrekvenční se speciálními lampami (2 NF).

Tento přístroj obsahuje dva stupně nízkofrekvenčního zesílení o 2 lampách, o 2 transformátorech s reostaty, svorkami atd. Úprava jak u čísel předložích: panel z tvrdé pryže, niklovane součástky, úhledná, leštěná skříňka atd.

Dvoulampový zesilovač nízkofrekvenční zapíná se za detektorem krystalovým (č. 300) nebo lampovým (č. 302) nebo za přijímačem s jednou nebo dvěma lampami nízkofrekvenčními (jako na př. č. 306) a zaručuje spolehlivý příjem na tlampač i za okolností méně příznivých. Za normálního počasu dosáhne tímto dvoulampovým zesilovačem neobyčejně mocného zvuku i pro větší počet posluchačů.

Tento mimořádný výkon zaručí nejen osvědčené nízkofrekvenční transformátory značky Radieta, nýbrž také použití speciálních zesilovacích lamp. Anodové napětí 60—120 V.

Cena úplného dvoulampového zesilovače včetně speciálních lamp

Kč 1170.—

Obj. č. 306. Přijímač stanicí třílampová typu AC3.
(1 VF 1 D 1 NF).

»All concert«

pro vlnový rozsah od 200 do 4000 m.

Obsahuje: 1. ladicí okruh na výměnné cívky Radieta a se zařízením pro krátké či dlouhé vlny, 2. 1 stupeň výsoko-

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

frekvenci s laděnou anodou, 3. lampu detekční s reakcí, 4. 1 stupeň nízkofrekvenční s NF transformátorem Radieta. Tato obléhnutí a dosud nepředstavená třílampovka přivedena byla ETOU k neobyčejné dokonalosti a výkonnosti. Na volnou anténu zaručuje příjem všech stanic evropských, Anglii a Moskvu v to počítají, po celý rok i na několik párů sluchátek, v zimě většinou na tlampač, i některé stanice a americké v jižních hodinách silně na sluchátka. Na anténu pokojovou a jiné antény náhražkové skýtá třílampový All-concert zaručený příjem na sluchátka; blízké stanice i na anténu rámovou.

Cena úplné stanice třílampové typu »all-concert« bez lamp.

Kč 1780.—

Příslušenství potřebné k provozu:

- 1 pár sluchátek dvojitých 4000 ohmů č. 558 . . . Kč 120.—
- 1 sada cívek Radieta (10 kusů) č. 100 . . . » 320.—
- 1 žhavicí akumulátor ve skřínce se řemenem 4 V až 26/35 Amp. hod. č. 711 (na přání i menší) . » 268.—
- 1 suchá baterie anodová 60 V . . . » 60.—
- 3 lampy podle výběru — viz na stránce 18. tohoto ceníku.

Obj. č. 307. Přijímací stanice čtyřlampová typu AC 4.
(2 VF. — 1 D. — 2 NF).

Jest zbudována na stejném principu jako třílampovka č. 306 a jest stejně obléhnutí sestavou. Profí třílampovce obohacena jest druhým stupněm nízkofrekvenčním. Následkem toho jest její zvuk 6 až 10 násobně mocnější. Čtyřlampovka tato stačí pro velké salony a menší sály. Obsah vlnový jest stejný jako u č. 306. Vzhledem k mimořádnému zesílení pracuje dobře i na anténu rámovou.

Cena úplné stanice čtyřlampové typu »all-concert« bez lamp

Kč 2.130.—

Příslušenství potřebné k provozu:

- 1 pár sluchátek dvojitých, 4000 ohmů, č. 558 . . Kč 120.—
- 1 sada cívek Radieta (10 kusů) č. 100 . . . » 320.—
- 1 žhavicí akumulátor ve skřínce se řemenem 4 V — 26/35 Amp. hod., č. 711 . . . » 268.—
- 1 suchá baterie anodová, 60 V . . . » 60.—
- 4 lampy podle výběru — viz na str. 18. tohoto ceníku.

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

S

PŘÍSTROJE MĚŘÍCÍ

Typ 1. Voltmetr pro montáž na desce. Průměr přístr. 60 mm. Průměr spodku 75 mm. — Přívod zpředu.

Rozsah od nuly až do	Číslo objedn.	Cena Kč	Rozsah od nuly až do	Číslo objedn.	Cena Kč
3 voltů	260	125.—	3 voltů	263	165.—
6 " "	261		6 " "	264	
10 " "	262		10 " "	265	

Voltmetry s jedním rozsahem — Voltmetry se dvěma rozsahy

Typ 2. Voltmetr pro zapuštění do desky.

Průměr přístroje 60 mm, průměr spodku 75 mm. Přívod ze zadu.

Rozsah od nuly až do	Číslo objedn.	Cena Kč	Rozsah		Číslo objedn.	Cena Kč
			1. rozsah	2. rozsah		
3 voltů	266	120.—	3 voltů	15 voltů	269	156.—
6 " "	267		6 " "	60 " "	270	
10 " "	268		6 " "	120 " "	271	

Ampermetry s jedním rozsahem.

Údaje jako Typ 2. — Údaje jako Typ 2.

Rozsah od nuly až do	Číslo objedn.	Cena Kč	Rozsah		Číslo objedn.	Cena Kč
			1. rozsah	2. rozsah		
0.05 amp.	272	145.—	1.5 amp.	277	145.—	
0.1 " "	273		2. " "	278		
0.2 " "	274		5. " "	279		
0.5 " "	275		10. " "	280		
1. " "	276		15. " "	281		

Údaje jako Typ 2. — Údaje jako Typ 2.

Rozsah od nuly až do	Číslo objedn.	Cena Kč	Rozsah		Číslo objedn.	Cena Kč
			1. rozsah	2. rozsah		
0.05 amp.	282	120.—	2. amp.	287	120.—	
0.1 " "	283		5. " "	288		
0.5 " "	284		10. " "	289		
1. " "	285		20. " "	290		
1.5 " "	286		30. " "	291		

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

25

PŘÍSTROJE MĚŘÍCÍ

Soustava: Deprez d'Arsonval. — Pro proud stejnosměrný. —
Provedení: niklované.

Typa 3. Kapesní přístroje.

Rozsah od nuly až do	číslo objektu.	Cena Kč	Rozsah od nuly až do	číslo objektu.	Cena Kč
Voltmetry s jedním rozsahem — Voltmetry se dvěma rozsahy					
3 volty 6 voltů 10 voltů 15 voltů	240 241 242 243	138'— 136'— 136'— 135'—	1. rozsah		254 255 256 257 258 259
			2. rozsah		
			3 volty	15 voltů	
			3 volty	30 voltů	
			6 voltů	30 voltů	
6 voltů 6 voltů 6 voltů 10 voltů	240 241 242 243	138'— 136'— 136'— 135'—	6 voltů	60 voltů	170.—
			6 voltů	60 voltů	
			10 voltů	120 voltů	
Ampermetry s jedním rozsahem					
0'05 amp.	244	138'—	1'5 amp.	249	138'—
0'1 amp.	245	136'—	2'— amp.	250	136'—
0'2 amp.	246	136'—	5'— amp.	251	136'—
0'5 amp.	247	135'—	10'— amp.	252	135'—
1'— amp.	248	135'—	15'— amp.	253	135'—

Obj. č. 308. Přijímací stanice pětilampová typu SG 5 (2 VF — 1 D — 2 NF).

Tento typ představuje dokonalý přijímač, který se vyrovná i nejlepším výrobkům cizozemským, ačkoli je při tom dvakrát až třikrát levnější. Je to opět v základě svém resonanční montáž all-concertová s laděnou anodou s reakcí na 2. lampu se 2 stupni nízkofrekvenčními, avšak obohacená o 1 stupeň vysokofrekvenční. Přenos od této lampy k lampě druhé obstarává aperiodický (neladěný) transformátor vysokofrekvenční se vzduchovým jádrem, takže u tohoto přístroje — přes jeho 5 lamp — zůstává jeho ladění stejné prostě a také pro začátečníka lehké jako u třílampového all-concertu. Pouze vysokofrekvenční transformátor se vyměňuje, proto k přístroji náleží sada VF. transformátorů 6, které umožňují rozsah vlnový od 75 do 7000 metrů. Výměna transformátorů děje se jedním hmatem.

Tato stanice hodí se zejména pro příjem na antenu rámu, poněvadž dvoustupňové zesílení vysokofrekvenční zachytí i vlny nejslabší a nejvzdálenější. Přístroj zachycuje snadno americký broadcasting. Na antenu vnější staci pak naše pětilampovka i pro poslech ve velkých sálech.

Cena pětilampového přijímače typu SG 5 v elegantní skříni včetně jedné sady vysokofrekvenčních transformátorů.

Kč 3.985 —

Příslušenství potřebné k provozu:

- 1 pár sluchátek dvojitých, 4000 ohmů, se šňůrou regulovatelné, obj. č. 559 Kč 150.—
- 1 sada antikapacitních cívek Radieta (10 kusů), obj. č. 100 » 320.—
- 1 žhavicí akumulátor, 4 V — 30/40 Amp. hod., ve skřínce se řemenem, obj. č. 713 » 338.—
- 1 anodová baterie suchá, 80 V, obj. č. 752 » 80.—
- 5 lamp podle výběru — viz na str. 18. tohoto ceníku.

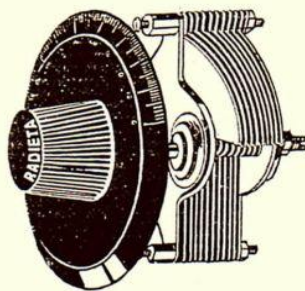
Jiné typy hotových přijímacích stanic, než jsou uvedeny pod čísly 300—308, dodává ETA v dokonalém odborném provedení podle osobních přání, nákrese, schémat. Račte učiniti dotaz a vyžádati si rozpočet.

Z ODDÍLU DRUHÉHO

KONDENSÁTORY

A. TOČNÉ KONDENSÁTORY.

Přesné výrobky naší továrny.



Točné kondensátory jsou nervovým ústředím každého přijímače. Proto věnujeme jejich výrobě co největší péči v pevné víře, že pověst, jaké nabudou naše točné kondensátory, bude odměnou naší snahy.

- Typ a Rl č. 539 točný kondensátor přesný o kapacitě do 500 cm s knoflíkem a se škálou Kč 100.—
- Typ a Rl č. 540 točný kondensátor přesný o kapacitě 900—1000 cm se škálou » 140.—
- Typ a Rl č. 541 točný kondensátor přesný o kapacitě 1200 cm » 170.—
- Typ a Rl č. 542 točný kondensátor přesný o kapacitě 500 cm s doladovačem se škálou » 140.—
- Typ a Rl č. 543 točný kondensátor přesný o kapacitě 900—1000 cm s doladovačem se škálou » 180.—
- Č. 875 točný kondensátor, montovaný ve sřínce, do 450 cm » 199.—

NB. Točné kondensátory o vyšší kapacitě než 1200 cm vyrábíme jen na zvláštní objednávku.

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

DRÁTY MĚDĚNÉ

Drát z čisté mědi elektrolytické, dvakrát bavlnou opředěný:

Č. o. 200.	Síla drátu 0.3 mm za 1 kg . . .	Kč 106.50
» 201.	» 0.4 » » 1 » . . .	» 83.50
» 202.	» 0.5 » » 1 » . . .	» 68.50
» 203.	» 0.6 » » 1 » . . .	» 60.—
» 204.	» 0.7 » » 1 » . . .	» 54.30
» 205.	» 0.8 » » 1 » . . .	» 55.50
» 206.	» 0.9 » » 1 » . . .	» 46.80
» 207.	» 1.— » » 1 » . . .	» 44.80

Drát z čisté mědi elektrolytické nejlepšího emailu izolovaný:

Č. o. 210.	Síla drátu 0.06 mm za 1 kg . . .	Kč 335.—
» 211.	» 0.07 » » 1 » . . .	» 264.—
» 212.	» 0.08 » » 1 » . . .	» 240.—
» 213.	» 0.09 » » 1 » . . .	» 210.—
» 214.	» 0.10 » » 1 » . . .	» 180.—
» 215.	» 0.12 » » 1 » . . .	» 150.—
» 216.	» 0.13 » » 1 » . . .	» 125.—
» 217.	» 0.14 » » 1 » . . .	» 105.—

Č. o. 218. Týž v síle 0.05 mm, avšak pouze v celých originálních cívkách ve váze asi 100 g za 1 kg Kč 560.—

Drát z čisté mědi elektrolytické, hedvábím jednou opředěný.

Č. o. 220.	Síla drátu 0.10 mm za 1 kg . . .	Kč 600.—
» 221.	» 0.12 » » 1 » . . .	» 405.—

Holý drát měděný, pocínovaný, k montování přijímačů.

Č. o. 225.	Síla drátu 1.00 mm za 1 m . . .	Kč —.72
» 226.	» 1.50 » » 1 » . . .	» —.80

Č. o. 230. Jemné kabelky ohebné 1.5 mm, bavlnou izolované, ve 4 barvách: červené, modré, zelené nebo žluté, za 1 m Kč 2.—

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

- Č. o. 170. Chatterton, dosud nepřekonané lepidlo na gumu a cokoliv jiného, bezvadně izolující, musí se nahrát, neobyčejně pevné — tyčinka . . . 5.—
- Č. o. 171. Spájecí pasta, obsahující hotovou směs mleté pájky, nepostradat. pro amatéry, 1 tuba » 8.—

ISOLAČNÍ MATERIÁL

- Č. o. 172. Pravý ebonit z čisté pryže, desky 5 mm silné, na panely, podstavečky pod lampy a pod, 1 kg . . . Kč 56.—

Týž řezaný v těchto rozměrech:

Č. o. 173.	10 × 10 cm . . .	Kč 5.—
» 174.	15 × 15 cm . . .	» 12.25
» 175.	20 × 20 cm . . .	» 23.—
» 176.	25 × 25 cm . . .	» 32.25
» 177.	7 × 10 cm . . .	» 4.—
» 178.	7 × 25 cm . . .	» 9.—
» 179.	8 × 15 cm . . .	» 6.50
» 180.	10 × 20 cm . . .	» 10.—
» 181.	15 × 25 cm . . .	» 18.75
» 182.	17 × 46 cm . . .	» 39.10
» 183.	25 × 40 cm . . .	» 50.—

- Č. o. 190. Škálové kotouče ke kondenzátorům z Ia. isolační hmoty se škálou od 1—100, s knoflíkem, průměr 75 mm, za 1 kus . . . Kč 13.90

- Č. o. 191. Knoflíky ke žhavicím rheostatům 50 mm průměru, bez škály, za 1 kus . . . » 4.70

- Č. o. 192. Tytéž se škálou, za 1 kus . . . » 9.50

- Č. o. 561. Spaghetti, voskované trubičky k izolaci holých drátů o 1 mm prům., za 1 m . . . » 2.20

- Č. o. 562. Tytéž k izolaci drátu o 1.5 mm průměru, za 1 m . . . » 2.50

Jiné isolační hmoty a součástky na dotaz.

KRYSTALOVÉ DEKTRY

- Č. o. 195. Krystalový detektor, kompletní, montovaný na tvrdé pryži, se 2 svorkami, za 1 kus . . . Kč 16.60

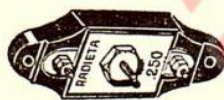
- Č. o. 196. Krystaly leštěnce olověného (gallenitu), zvláště citlivé, vyzkoušené, za 1 kus . . . » 8.—

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

B. FIXNÍ (BLOKOVÉ) KONDENSÁTORY.

Ačkoliv výroba fixních kondenzátorů je velmi choulostivá, vytvořili jsme přece typ přesného, malého a úhledného kondenzátoru vlastní výroby, abychom i při této nevděčné součástce dali amatérům výrobek dobrý. Ujistíme každého radioamatéra, že nevolí špatně, dá-li značku RADIETA přednost před drahými výrobky cizími.

Fixní kondensátory RADIETA jsou montovány na silném ebonitovém spodku se dvěma svorkami a spájecími plíškami. Dielektrikum jest prima slída. Kondenzátor je kryt silnou niklovanou destičkou kovovou s centrálním upevněním a utažením. Udaná hodnota, za kterou ručím s výhradou odchylky ± 10 cm, jest stálá vzhledem k tomu, že utažení kondenzátoru jest neodvislé od svorek a přípojí.



Č. 505	blokový kondenzátor přesný o kapacitě 250 cm	Kč 15.—
Č. 506	blokový kondenzátor přesný o kapacitě 1000 cm	» 15.—
Č. 507	blokový kondenzátor přesný o kapacitě 2000 cm	» 15.—

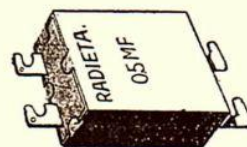
NB. Jiné než uvedené hodnoty na dotaz.

C. »PĚŠINKOVÉ« KONDENSÁTORY.

(»By-path«)

ke shuntovní anodových baterií

(Opatření velmi užitečné a nezbytné, užíváme-li anodových baterií ze suchých článků.)



Č. 564 blokový kondenzátor 0.5 MF Kč 20.—

NB. Kondensátory o 1, 2 i více Mikrofaradech k téměř účelu, pak k výrobě odporových zesilovačů nízkofrekvenčních, jakož i k účelům vysílacím na dotaz.

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

TRANSFORMÁTORY

A. TRANSFORMÁTORY NÍZKOFREKVENČNÍ.

Nákup nízkofrekvenčního transformátoru právem působí radioamatérů největší starostí a obav. Běží nejen o to, aby opravdu hodně zesiloval, ale také aby nekresloval. Při transformátorech

RADIETA všechny tyto starosti odpadají. Pověst nízkofrekvenčních transformátorů z laboratoře

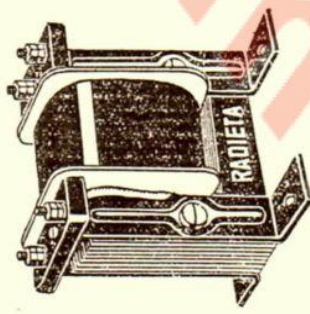
RADIETY jest přes krátkou dobu jejich oběhu na trhu radiovém téměř legendární. - Radioamatéři odmítají výrobky o 30—40 Kč levnější a zá-

dají bezvýjimečně RADIETU.

Tento zjev je důsledkem nekonečných téměř laboratorních zkoušek jež naše továrna

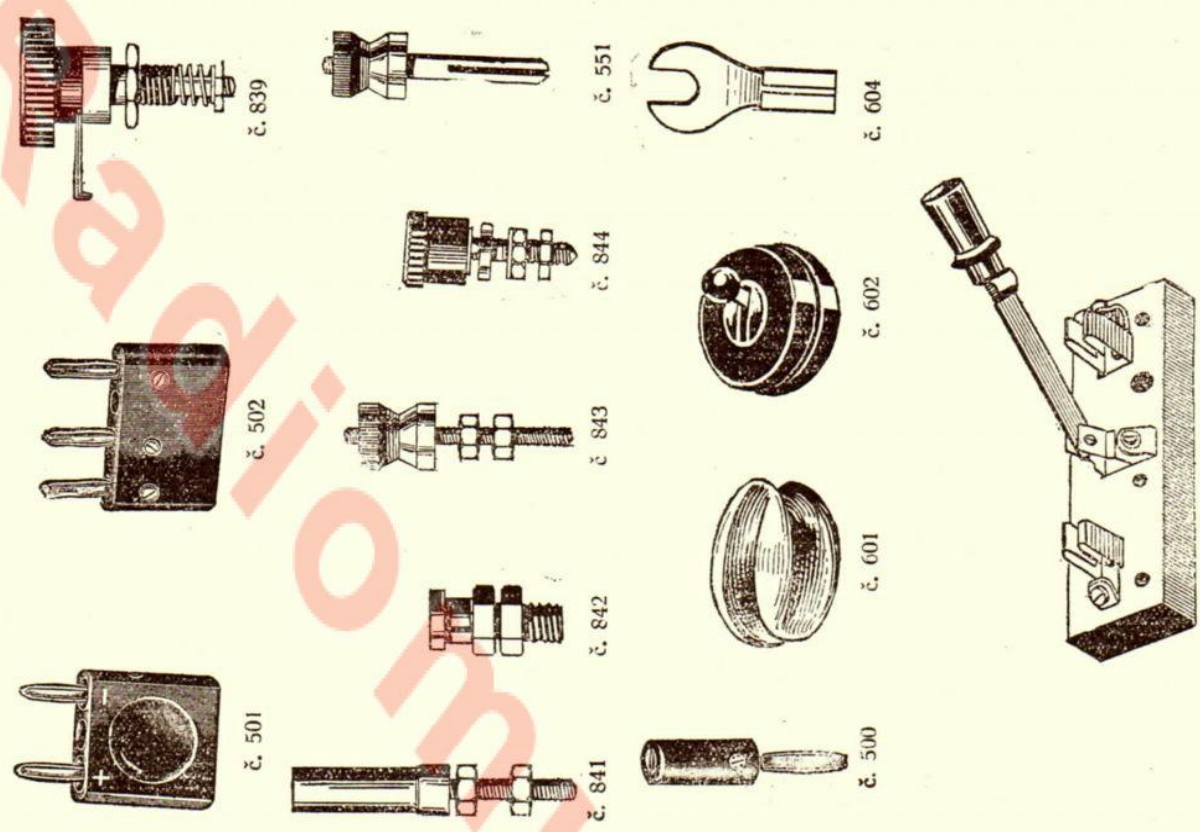
věnovala nízkofrekvenčním transformátorům, aby našla ideální poměr mezi oběma vinutími a jádrem. Jsou

to výrobní tajemství naší laboratoře. Přes to vše jsou naše ceny nižší než průměrné ceny evropské.



aR č. 547 NF transformátor	pevně vinutí primárního k sekundárnímu	1:3 . . .	Kč 90.—
" 548 "	" " "	1:4 . . .	95.—
" 549 "	" " "	1:5 . . .	105.—
" 550 "	" " "	1:6 . . .	115.—

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO



PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

žičky normálního rozpětí se svorkami vrchem
vyvedenými a spáj. plíšky, nejlepší způsob
montáže lamp pro amatéry, za 1 kus 14.20

Č. o. 841. Audionová nožička vysoká se 2 maticka-
mi, za 1 kus 1.50

Č. o. 842. Audionová nožička anglická k zapuštění
do ebonitu se 2 matickami, za 1 kus 1.—

Č. o. 518. Telefonní vývodka se 2 matickami, 1 kus. Kč 2.—

Č. o. 500. Jednopolová zástrčka banánová izolova-
ná na anténu, uzemnění a pod., za 1 kus 4.—

Č. o. 501. Dvojpolová zástrčka banánová, izolovaná
(vidlička) na telefon, tlampač a pod., 1 kus 8.—

Č. o. 502. Trojpolová zástrčka banánová, izolovaná
(vidlička) k nezaměnitelnému zapojení baterií
k přijímači, zařízení, které znemožňuje spálení
lamp falešným zapojením plus pólu anodové
baterie, za 1 kus 13.—

Č. o. 602. Vypínač proudu »Bing«, za 1 kus 10.—

Č. o. 843. Svorka anglická k zapuštění do panelu
se 2 matickami, za 1 kus 2.50

Č. o. 844. Svorka izolovaná ebonitovou hlavičkou
se 2 matickami, za 1 kus 3.50

Č. o. 551. Anglická svorka zástrčková k zastržení
do vývodek 4 mm, za 1 kus 2.50

Č. o. 839. Přepínač jednopolový otočný ke zřizo-
vání posuvných kontaktů u cívek dělených a
pod., s ebonitovým knoflíkem, pérováním a 2
matickami, za 1 kus 15.—

Č. o. 139. Kontakty k těmto přepínačům se 2 mati-
čkami, za 1 kus 1.20

Č. o. 604. Kabelová očka tvaru U na připojování
drátů ke svorkám anglickým, zejména baterií,
za 1 kus —.80

Č. o. 168. Letovací plíšky, které se utáhnou pod
matickou, krabička s 25 kusy 5.—

!!! Novinka !!!

Č. o. 169. Amatérská krabička, obsahující soupravu
různých šroubků a maticek, potřebných k mon-
tování přijímačů s 42 kusy 20.40

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

B. TRANSFORMÁTORY VYSOKOFREKVENČNÍ.

U vysokofrekvenčních

transformátorů běží o jiné

poslání než u transformátorů nízkof-

rekvenčních. Není to podmínkou, aby

transformátor pracoval stejně na všech frekven-

cích. Chceme v prvé řadě, aby použitý V. F. transfor-

mátor nejen zesiloval, ale aby též zůstal selektivním,

t. j. aby co možná vylučoval příjem stanic pracujících na jiných,

třeba značně blízkých délkách vlnových.

Tomu vyhoví jediné transformatory

vinnuté pro menší rozsah vlnový Roz-

pětí V. F. transformátorů »Radieta«

bylo po četných pokusech s různými

typy jak dělených i t. zv. universálních transformátorů se železem

rozděleny tak, aby obsáhly ve třech stupních vlnový rozsah

od 300 do 3000 m — tedy celý rozsah evropských sta-

nic broadcastingových. Dolažení děje se v pří-

márním okruhu točným kondensátorem

o kapacitě asi 300 cm. Celá sada

6 kusů VFT Radieta obsáhne

oblast mezi 80-7000 m

Obj. č. art 552 transformátor vysokofrekv. od 80—150 m Kč 70—

553 " " " " 150—300 m " 70—

554 " " " " 300—600 m " 70—

555 " " " " 550—1200 m " 70—

556 " " " " 1100—5000 m " 70—

557 " " " " 2500—7000 m " 70—

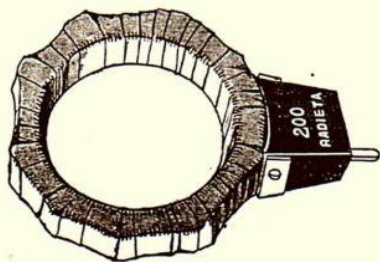
Obj. č. 150. Sada 3 V. F. T. Radieta, a to čísla 554

až 556, pro rozsah evropského rozhlasu 300 až

3000 m normální Kč 200.—

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

CÍVKY



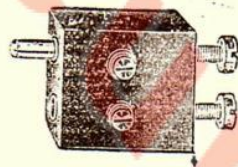
Továrně »Eta« podarilo se vyrobiti a do obchodu uvéstí výměnné cívky s nejmenší vlastní kapacitou pod echráněnou značkou a vzorem ANTIKAPACITNÍ CÍVKY »RADIETA«.

Jak se o tom přesvědčili již četní radioamatéři, jsou tyto cívky dokonalejší výrobkem. Vyrovnají se úplně nejlepším výrobkům zahraničním, jsou vinuty ručně, obaleny pevnou tkaninou a neobyčejně spolehlivě soklovány. Nepostrádatelné pro krátké vlny!

Obj. č. 100 1 sada úplných cívek (10 kusů) od 25—500 závitů Kč 320.—

Jednotlivé cívky kompletní:

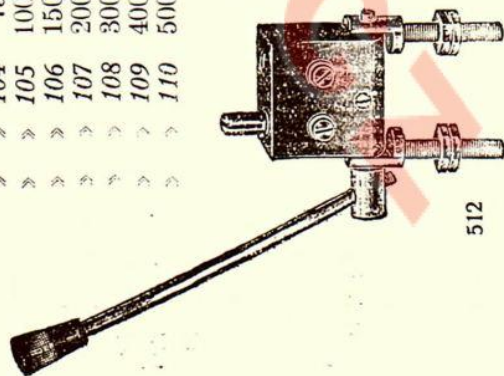
Obj. č.	101	25 závitů	Kč 30.—
»	102	35	» 30.50
»	103	50	» 32.—
»	104	75	» 32.50
»	105	100	» 33.50
»	106	150	» 34.—
»	107	200	» 34.50
»	108	300	» 35.—
»	109	400	» 35.—
»	110	500	» 35.—



511

Navinuté bez spodku:

Obj. č.	111	25 závitů	Kč 21.50
»	112	35	» 22.—
»	113	50	» 23.50
»	114	75	» 24.—
»	115	100	» 25.—
»	116	150	» 25.50
»	117	200	» 26.—
»	118	300	» 26.50
»	119	400	» 26.50
»	120	500	» 26.50



512

14

MATERIÁL PRO STAVBU ANTÉN

- č. o. 161. Antenní lanko (licna) spředené z tenkých drátků z křemičité bronze $7 \times 7 \times 0.20$ mm za 1 metr Kč 0.98
- č. o. 162. Vysokofrekvenční šňůra na antény pokojové, spředená ze 190 drátků síly 0.05 mm, opředená hedvábím, za 1 metr » 2.60
- č. o. 163. Svodní a uzemňovací lanko (šňůra) holé za 1 metr » 0.65
- č. o. 164. Autokabel silně gumou izolovaný na provádění průchodů zdmi, okny a pod. 7×1.5 mm silný, za 1 metr » 4.60



č. 165

- č. o. 165. Isolační průchody antény oknem celé z tvrdé gumy 90 mm dlouhé, za 1 kus » 18.—
- č. o. 601. Isolatory vajíčkové porenlanové, větší druh, za 1 kus » 1.50
- č. o. 574. Tyčkové izolatory z tvrdé gumy 22 cm dlouhé, nejlepší izolace antény, za 1 kus » 22.—
- č. o. 603. Anténí přepínač dle předpisu, montovaný na desce mramorové, za 1 kus » 30.—
- č. o. 166. Měděné desky uzemňovací dle váhy, vzhledem ke kolísavým cenám mědi na dotaz.
- č. o. 658. Antenor, přístroj zapne se přímo do zásuvky elektrického světla a umožňuje tak přívodem na světelné vedení, na místě antény venkovské » 40.—

RŮZNÉ SOUČÁSTKY

- č. o. 167. Kompletní stojánky na lampy k montáži na vodorovnou desku základní (shora) dle amerického systému, kulatý tvar na tvrdé pryži, se čtyřmi zápustkami pro lampové no-

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

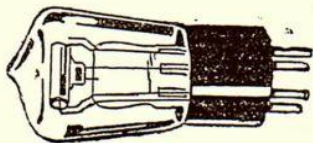
19

AUDIONOVÉ LAMPY

(v původním balení)

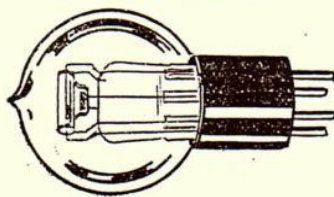
DOMÁCÍ VÝROBA:

650. Audionová lampa »Elektra«
zn. A. Kč 72.—
651. Audionová lampa »Elektra«
zn. B. » 56.—
- žhavení 4 V — 0.6 Amp., anodové napětí
40—60 V.



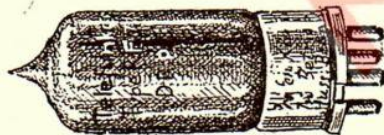
FRANCOUZSKÁ VÝROBA:

652. Audionová lampa úsporná zn.
Radio-Mikro Kč 105.—
- žhavení: 4 V — 0.06 Amp., anodové napětí
40—60 V.
653. Audionová lampa norm. zn. RP. Kč 80.—
654. » » » RA. » 60.—
- žhavení 4 V — 0.6 Amp., anodové napětí
60—100 V.



NĚMECKÁ VÝROBA:

655. Úsporná lampa Telefun-
ken zn. RE 79 Kč 105.—
- Normální rozchod nožiček, žhavení 2.5 V —
0.2 Amp., anodové napětí 40—100 V.
- Č. 656. Audion. lampa zesilovací
»Telefunken«, zn. RE89 Kč 105.—
- Č. 657. Audion. lampa zesilovací
»Elektra« Kč 150.—



Zesilovací lampy nízkofrekvenční pro pohon vel-
kých tlampačů na dolaz
od Kč 120.— do Kč 560.—

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

- Č. 538 anglické spodky k cívkám (roz-
chod 15 mm) s našroubovaným pruhem
z fibru, který slouží k upevnění cívky na
spodek, včetně šroubků, 1 kus Kč 9.—
- Č. 511 pevný podstavec pro antikapacitní
cívky, 1 kus » 13.—
- Č. 512 sklopný podstavec pro antikapaci-
citní cívky, 1 kus » 28.—

ODPORY

A. ŽHAVICÍ RHEOSTATY
(odporníky).



Vyzkoušené, vlastní výroby, se spolehlivým
dotykem na spirálu a se spolehlivým přero-
váním běže. Jsou provedeny na kotouči
z trvanlivé izolační směsi, opatřeny vroub-
kovaným, masivním knoflíkem. Odporový
drát je tvrdý a vzdoruje prodlžení. Indiko-
vaný ohmický odpor jest zaručen přes malý
rozměr celku.

- Č. 544. Žhavicí rheostat pro normální lampy se
spotřebou proudu 0.6 Amp. Kč 20.—
- Č. 545. Žhavicí rheostaty pro lampy Mikro a p.
(se spotřebou proudu 0.06 Amp.) . . . » 20.—

! Významná jarní novinka v oboru žhavicích odporů!

Žhavicí rheostaty »půlměsíčkové«.

Odporový drát navinut jest na fibrovém pruhu, stočeném do
tvaru polokruhu (jako velká písmena D). Montují se k o l m o
na panel. Úzkou štěrbinou, kterou do panelu vyřízneme, vy-
niká z čela panelu vroubkovaný kotouč fibrový se šálou,
kterým žhavicí proud pohodlně, jedním prstem, regulujeme.
Půlměsíčkové odporníčky znamenají neobyčejnou, 70—80%
úsporu místa proti obvyklým plochým. Tyto vyžadují
průměrně plochy 49 čtv. cm, kdežto rheostat půlměsíčkový
zaujme na panelu plochy pouze asi $2 \times 7 \text{ cm} = 14 \text{ čtv. cm}$.

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

Obj. č. 590 púl měsíčkový žhavič i rheostat pro lampy normální, 0.6 Amp., 1 kus Kč 19.—

Obj. č. 591 týž pro lampy úsporné (mikro a pod.), 0.06 Amp., 1 kus » 19.—

B. POTENCIOMETRY

provedeny jsou na stejném principu jako žhavičí odporníky č. 544 a 545, avšak z drátu poměrně silného a neobyčejně tvrdého, takže se neprodrnou (jak se často přihází při potenciometrech podobných malých rozměrů). Indikovaný odpor ohmů při plném zapětí zaručen.

č. 546. Potenciometr do 400 ohmů Kč 42.—

C. ODPORY TUHOVÉ.

Tuhové odpory vyrábí »ETA« pro jejich důležitost sama. Jsou přesně proměřeny a ve skleněné trubičce hermeticky uzavřeny a tím proti kolísání hodnoty chráněny. Vyrovnají se úplně odporům katodickým a předčí v každém ohledu odpory siltové.

č. 605



č. 503



č. 605. Tuhové odpory od 25.000 do 6 milionů ohmů (6 megohmů) Kč 12.—

č. 503. Držátko pro tyto odpory Kč 10.—

č. 508. Mřížkový odpor 2 megohmy spojený s mřížkovým kondensátorem o kapacitě 250 cm Kč 28.—

NB. *Měnitelné odpory od 50.000 do 6.000.000 ohmů, dále rheostaty posuvní všeho druhu a všech velikostí na dotaz.*

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

TELEFONY NÁHLAVNÍ

o dvou sluchátkách, elegantní, lehké.

Pouze prima výrobky.

Spolehlivé a trvalé magnety, speciální membrany, s dvojitou šňůrou.

č. 558 4000 ohmové Kč 120.—

č. 559 4000 ohmové s regulačním zařízením » 150.—

č. 560 4000 ohmové velmi lehké, zvláště citlivé, s gumovými polštářky » 180.—



NB. *Telefony normální nizkoohmové, magnety, drát k převinutí obyčejných sluchátek na vysokoohmové, šňůry a jiné součástky na dotaz.*

TLAMPAČE (AMPLIONY)



Hlasitě mluvící telefony (haut-parleur, loud speaker) pro poslech více osob v kruhu rodině i pro poslech veřejný ve velkých sálech.

Nejlepší vyzkoušené ampliony vlastní i cizích firem v prostém až luxusním provedení. Mohutný zvuk, nezkraslený tón v hudbě i v řeči.

Ceny dle známky, výkonnosti a provedení, s ozvučником či bez něho.

Ceny :

č. 131. Bez ozvučniku speciální tvary Kč 200.— a Kč 350.—

č. 132. S ozvučníkem dřevěným » 600.—

č. 133. S ozvučníkem kovovým » 600.—

č. 134. Nejlepší anglický výrobek » 800.— a Kč 850.—

NB. *Speciální známky, tlampače zvláště silné pro poslech pod širým nebem, součástky tlampačů (spodky s telefonní garniturou, ozvučníky, magnety, membrany a pod.) na dotaz.*

PŘI OBJEDNÁVCE UDEJTE VŽDY OBJEDNACÍ ČÍSLO

