



SIEDZIBA SPÓŁDZIELNI PRACY RADIOTECHNIKA

W dniu 17 stycznia 1947 roku, z kilku prywatnych warsztatów radiowych powstała Spółdzielnia Pracy Radiotechnika. Zasadniczym celem powstałej Spółdzielni było prowadzenie Punktów Usługowych w zakresie napraw i konserwacji sprzętu radio-elektrotechnicznego. W okresach mniejszego nasilenia prac usługowych rozpoczęto drobną produkcję transformatorów, odbiorników radiowych, pomocy szkolnych jak rurki Geislera i t.p.

Dalszy rozwój Spółdzielni datuje się od momentu otrzymania budynku we Wrocławiu przy ul. Sienkiewicza 6.



Po wstępnych pracach adaptacyjnych budynku, przeniesiono z Punktów Usługowych dotychczas produkowane asortymenty.

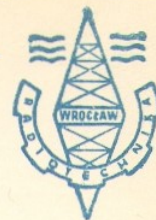
Od tej pory Spółdzielnia Pracy Radiotechnika rozpoczęła nowy etap działalności produkcyjnej a w związku z tym przekazała swoje Punkty Usługowe na rzecz Spółdzielni Pracy Lutnia we Wrocławiu.

Katalog niniejszy zawiera pełny asortyment sprzętu wyprodukowanego przez Spółdzielnię Pracy Radiotechnika w okresie minionego 20-lecia.



BUDYNEK UZYSKANY PRZEZ SPÓŁDZIELNIĘ

W ROKU 1955



KASETA PROBIERCZA typ KP-6/24



Wymiary aparatu

wysokość: 200 mm
szerokość: 350 mm
długość: 450 mm
ciężar: 10 kg

Zastosowanie

Kaseta typu KP-6 jest zespołem przyrządów umożliwiającym wszechstronne zbadanie samochodowej instalacji elektrycznej o napięciu do 24 V.

Dane techniczne

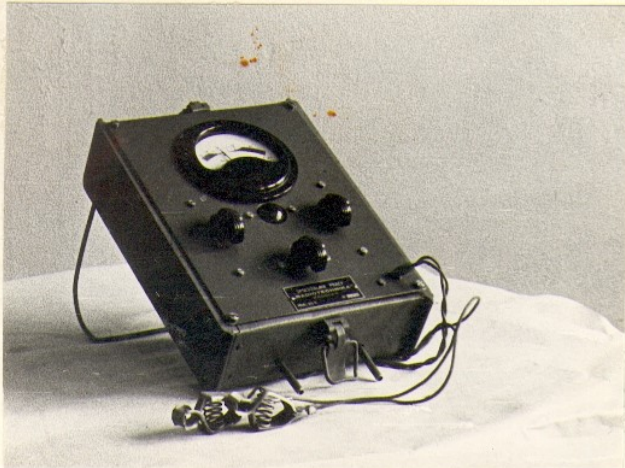
- 1/ Zasilanie:
obce źródło 6, 12, 24 V
- 2/ Pomiar przejścia:
sygnalizacja świetlna/żarówka/z zasilaniem własnym
- 3/ Pomiar napięcia:
woltomierz o przełączalnych zakresach 10, 20 i 50 V
- 4/ Pomiar natężenia prądu:
amperomierz wyskalowany od -10 0 + 40
- 5/ Opory obciążenia w obwodzie:
opór szeregowy o wartości 0,25 Ohm
opór szeregowy o wartości 0,5 Ohm
opór szeregowy o wartości 1 Ohm
opór szeregowy o wartości 2 Ohm
zależnie od zasilania /6, 12, 24 V /
- 6/ Badanie cewek:
a/ iskiernik regulowany od 0,5 do 10 mm
b/ woltomierz wysokiego napięcia
- 7/ Wyposażenie:
komplet przewodów połączeniowych

Rok produkcji: 1953/60

Ilość wyprodukowana: 3000 szt.

Autor projektu: inż. K. Tuczapski

ANALIZATOR SPALIN typ AS-6



Wymiary aparatu

wysokość:	80 mm
szerokość:	160 mm
długość:	220 mm
ciężar:	2 kg

Zastosowanie

Analizator spalin typu AS-6 znajduje zastosowanie przy produkcji i eksploatacji pojazdów mechanicznych wyposażonych w silniki spalinowe. Analizator przeznaczony jest do kontroli skuteczności działania gaźników samochodowych i motocyklowych w których jako paliwo, stosowana jest benzyna.

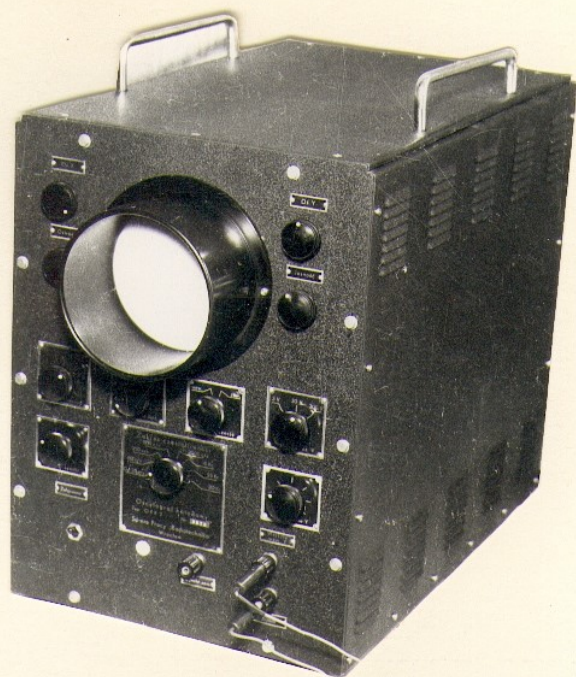
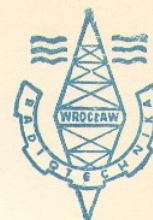
Dane techniczne

- 1/ Zakres pomiarowy stosunku wagowego powietrza do paliwa:
od 11 do 1, do 15 do 1
- 2/ Zasilanie:
obce, z baterii 6 V =
- 3/ Pobór prądu:
0,5 A
- 4/ Dokładność wskazań:
± 20 %
- 5/ Wyposażenie:
 - a/ sonda pomiarowa
 - b/ wąż gumowy o dług. 2 m
 - c/ komplet przewodów z wtykami

Rok produkcji: 1954/56 Ilość wyprodukowana: 200 szt.

Autor projektu: inż. J. Ostrowski

OSCYLOSKOP KATODOWY typ OKR-2



Wymiary aparatu

wysokość: 480 mm
szerokość: 320 mm
długość: 580 mm
ciężar: 38 kg

Zastosowanie

Oscyloskop katodowy typu OKR-2 służy do obserwacji i pomiarów różnych przebiegów elektrycznych periodycznych w zakresie od 20 Hz do 1 MHz. Oscyloskop

nadaje się do pomiarów przesunięć fazowych, obserwacji kształtu krzywej przebiegu napięcia i prądu i t.p.

Dane techniczne

- 1/ Wzmacniacz pionowy:
 - a/ przenoszone pasmo od 20 Hz do 1 MHz
 - b/ maksymalne wzmocnienie 400 V/V
 - c/ regulacja wzmocnienia skokowa i płynna
- 2/ Podstawa czasu:
 - a/ zakres od 20 Hz do 250 kHz
 - b/ amplituda generatora podst.cz.regulowana
- 3/ Synchronizacja:
wewnętrzna i zewnętrzna
- 4/ Lampy:
5BP1A, 3x6L6, 3x6AC7, 6SK7, 6SJ7, 6V6, 504, 2X2
- 5/ Wskaźnik:
lampa oscyloskopowa typu 5BP1A o średnicy 125 mm
- 6/ Zasilanie:
110 i 220 V, 50 Hz, pobór mocy ok. 200 VA

Rok produkcji: 1954/56

Ilość wyprodukowana: 500 szt.

Autor projektu: inż. K. Tuczapski

RADIOWY ODBIORNIK SAMOCHODOWY typ OS3/I i OS3/II



Wymiary aparatu

wysokość: 313 mm
szerokość: 250 mm
długość: 155 mm
ciężar: 9,5 kg

Zastosowanie

Odbiornik radiowy samochodowy jest przeznaczony jako wyposażenie dodatkowe do samochodów M-20 Warszawa. Odbiornik może być również instalo-

wany w innych samochodach pod warunkiem, że instalacja tych wozów zasilana jest z baterii akumulatorowych 12 V.

Dane techniczne

- 1/ Odbiornik: 6-cio obwodowy, 3-zakresowy, 5-cio lampowy, superheterodynowy
- 2/ Zakresy: fale długie od 150 do 285 kHz
fale średnie od 520 do 1610 kHz
fale krótkie od 6 do 10 MHz
- 3/ Częstotliwość pośrednia: 465 kHz
- 4/ Czulość: 20 do 50 uV na wszystkich zakresach
- 5/ Moc wyjściowa: 1,5 W
- 6/ Zniekształcenia przy obciążeniu 1,5 W: 10 %
- 7/ Lampy: 6AC7, 2xECH21, EBL21, EZ11
/w OS3/I: 2xEF22, ECH21, EBL21, EZ11 /
- 8/ Wibrator: 12 V, 120 VA, ze stykiem rozruchowym
- 9/ Zasilanie: 12 V =, pobór mocy 40 W
- 10/ Wyposażenie: antena teleskopowa o długości 1,5 m

Rok produkcji: 1956/60

Ilość wyprodukowana: 7000 szt.

Autor projektu: E. Furtak

ODBIORNIK SAMOCHODOWY typ OS3/III



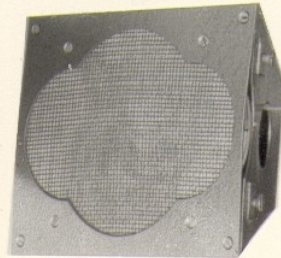
Wymiary aparatu

wysokość: 100 mm
szerokość: 160 mm
długość: 220 mm
ciężar: 1,5 kg



Wymiary zasilacza

wysokość: 120 mm
szerokość: 100 mm
długość: 180 mm
ciężar: 2,5 kg



Wymiary głośnika

wysokość: 200 mm
szerokość: 150 mm
długość: 160 mm
ciężar: 1 kg

Zastosowanie

Odbiornik radiowy samochodowy typu OS3/III, 3 częściowy, przeznaczony jest jako wyposażenie dodatkowe do samochodów osobowych i ciężarowych.

Dane techniczne

- 1/ Odbiornik: 6-cio obwodowy, 3-zakresowy, 5-lampowy superheterodynowy
- 2/ Zakresy: a/ fale długie od 150 do 285 kHz
b/ fale średnie od 520 do 1610 kHz
c/ fale krótkie od 6 do 10 MHz
- 3/ Częstotliwość pośrednia: 465 kHz
- 4/ Czulość na wszystkich zakresach: ok. 30 uV
- 5/ Moc wyjściowa: 1,5 W przy zniekształceniach 10%
- 6/ Zasilanie: a/ 6 lub 12 V z przetwornicą wibratorową
b/ pobór mocy 40 W
- 7/ Lampy: 2xECH21, EBL21, 6AC7, EZ11
- 8/ Wyposażenie: antena teleskopowa o dług. 1,5 m.

Rok produkcji: 1956/57

Ilość wyprodukowana: 100 szt.

Autor projektu: E. Furtak