

PHILIPS

SERVICE DOCUMENTATIE

voor de INTERFOON UNIT AF 7800

1952

De interfoon-unit dient, om in combinatie met een normale ontvanger met pick-up ingang en radio-pickup schakelaar een eenvoudig intercommunicatiesysteem op te bouwen. De schakelaar in de unit biedt de volgende mogelijkheden:

- a. Pickup-schakelaar in stand "radio".
- Stand 1: extra luidspreker alléén.
 - Stand 2: eigen luidspreker van het apparaat alléén.
 - Stand 3: beide luidsprekers parallel.
- b. Pickup-schakelaar in stand "pickup".
- Stand 1: eigen luidspreker van de ontvanger als microfoon.
 - Stand 2: extra luidspreker als microfoon.

Inbouwvoorschrift

Inbouw van de unit geschiedt als volgt:

1. Soldeer de luidspreker-verbindingen van de ontvanger los.
2. Verbind de punten van de unit als volgt:
 - punt 1 en 2: met de pickup-ingang (1 is aarde).
 - punt 3 en 4: met de secundaire van de luidspreker-transformator (3 is aarde).
 - punt 5 en 6: met de luidspreker van de ontvanger (6 is aarde).
 - punt 7 en 8: met de extra luidspreker (7 is aarde).

De unit zelf wordt op de achterwand van de ontvanger bevestigd met behulp van twee schroeven.

STUKLIJST

S1-S2	microfoontransformator	A3 169 44.0
R1	22 Ohm 1 Watt-10%	48 557 10/22E
In Nederland gedrukt.	Steker	49 291 10.0
	Knop	23 951 96.2

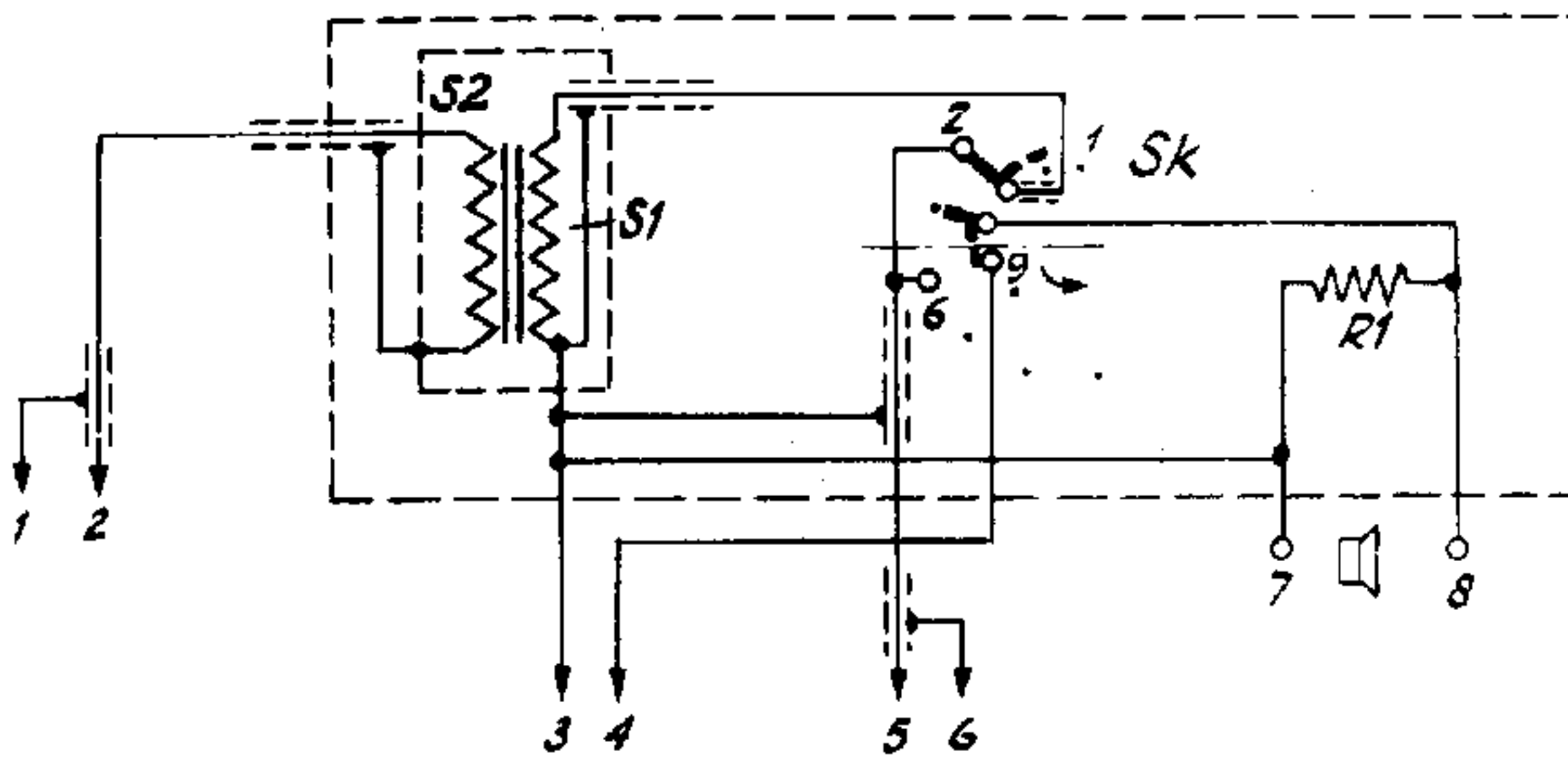


Fig.1

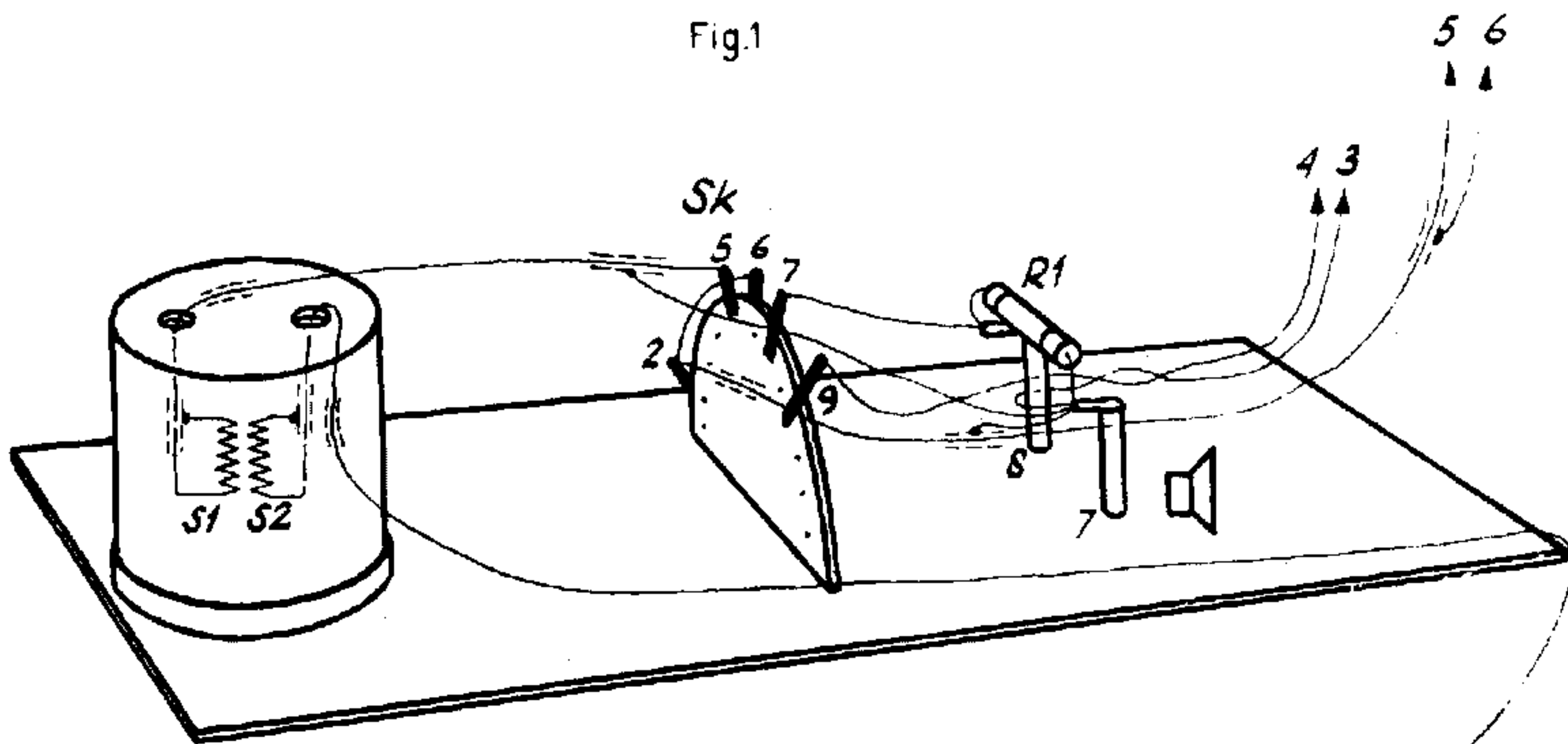


Fig.2

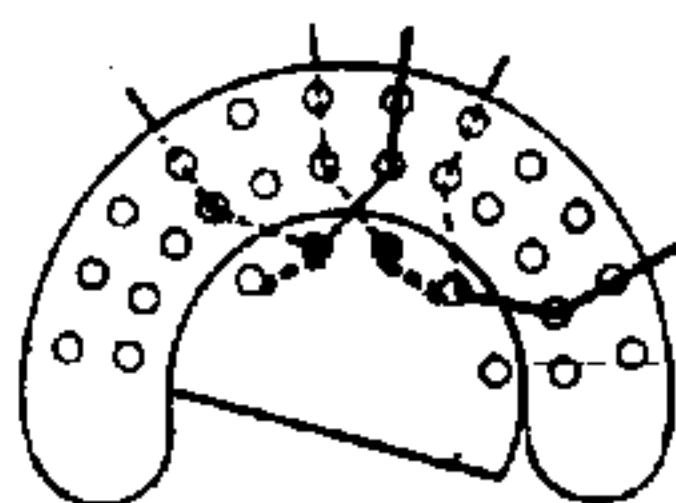
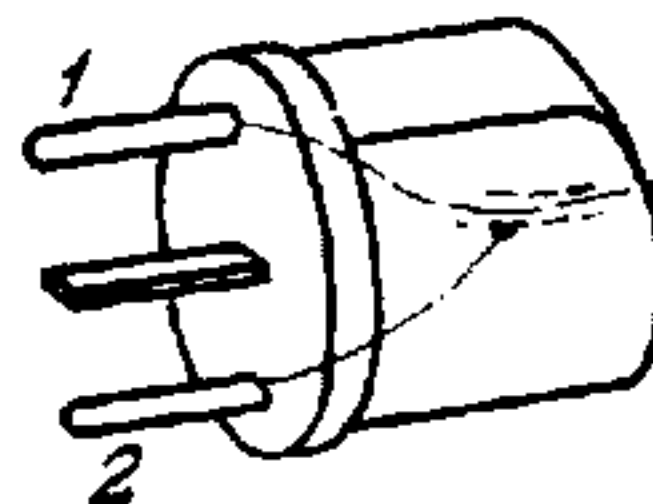


Fig.3