



Cívková souprava JISKRA pro jednoobvodové přijímače - typu A 21.

Cívková souprava A 21 je určena pro stavbu amatérské stavebnice "SONORETA", jakož i pro stavbu dokonalých jednoobvodových přijímačů. Má dva vlnové rozsahy:

krátké vlny od 16 - 52 m 18,75 - 57,69 Mc/s

střední vlny od 195 - 590 m 1539 - 508,4 kc/s

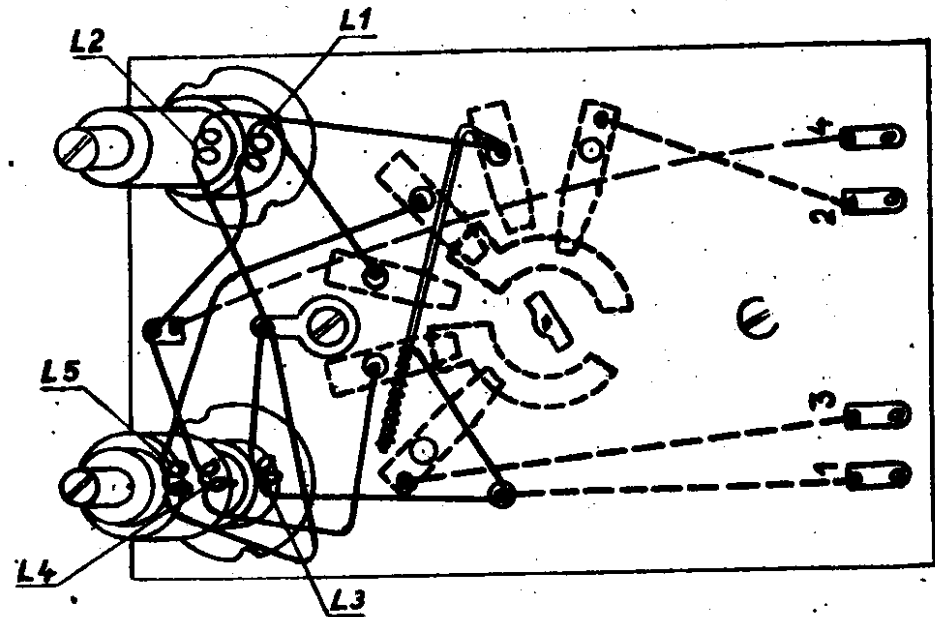
tyto rozsahy lze dosáhnout ve spojení s otočným kondensátorem 500 pF.

Cívky jsou provedeny na železových jádrech, které zaručují i při malých rozměrech dobrou vysokofrekvenční jakost a umožňují změnu indukčnosti asi o $\pm 10\%$.

Anténní cívka je vázána indukčností pro SV a pro KV kapacitně pomocí drátového odvíjecího kondensátoru, kterým lze nastavit příslušnou vazbu.

Přepínač je dvoupólový, kompletně zapojený, takže celou cívkovou soupravu lze zapojit pomocí 4 letovacích oček.

Souprava se upevňuje na schassis dvěma šrouby, čímž nám umožňuje všestranné použití pro malé rozměry.



Návod k zapojení cívkové soupravy Jiskra A 21.

