

T I L L Ä G G

till

"Instruktion för 10 Wabts bärbar radiostation"

(10 W Br m/39)

Beställes hos: Kungl Arméförvaltningens

Tygdepartement 2. Materielbyrån.

B O X 7075 S t o c k h o l m 7.

Juli 1942

Betr användning av elektronrör typ K2 och KK2.

Mottagaren till 10 W Br samt enhetsmottagaren konstruerades för användning av rör av typen KK2. Det visade sig emellertid snart, att rör av olika tillverkningar icke hade identiskt lika egenskaper eller dimensioner. Det har därför visat sig nödvändigt att gruppera rören med hänsyn till egenskaper och dimensioner samt att fastställa normer för användningen av de olika typerna. I samband härmed har även ändring av ett visst antal mottagare skett. Mottagarens beskaffenhet i detta avseende framgår av märkningen å rörskytarna.

Mottagare, som icke undergått någon ändring och med rörskyltar märkta KK2.

För dessa mottagare kunna endast rör ur märkgruppen KK2 användas. Märkgruppen KK2 omfattar märkningarna:

KK2

KK2 A

KK2 B

Rör märkta KK2. Dessa rör motsvara ifråga om såväl egenskaper som dimensioner de rör, vilka apparaten konstruerats för. Dessa kunna därför användas i samtliga rörhållare i såväl A-delen som B-delen.

Rör märkta KK2 A. Genom tillägget A till beteckningen angives

2.

Betr användning av elektronrör typ K2 och KK2.

att rören ifråga endast kunna användas i A-delen (beroende på att rören äro mikrofoniska).

Rör märkta KK2 B. Genom tillägget B till beteckningen angives att rören i fråga endast kunna användas i B-delen (beroende på att rören äro för långa för att passa i A-delen).

Rör med beteckningen KK2 användas såsom reservrör för mottagare med rörskytarna KK2. Rör med beteckningarna KK2 A och KK2 B användas såvitt möjligt endast såsom bestyckningsrör för A-delen resp B-delen. Måste desamma användas såsom reservrör för mottagaren (förvarade i packfickan) bör ovillkorligen tilläses att såväl KK2 A som KK2 B medföres.

Mottagare, som undergått ändring och med rörskytarna märkta K2.

För dessa mottagare böra rör ur märkgruppen K2 användas.

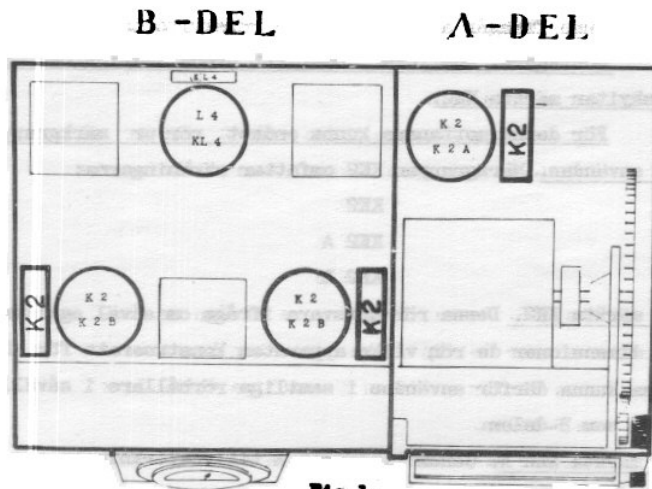


Fig 1.

B - DEL.

A - DEL.

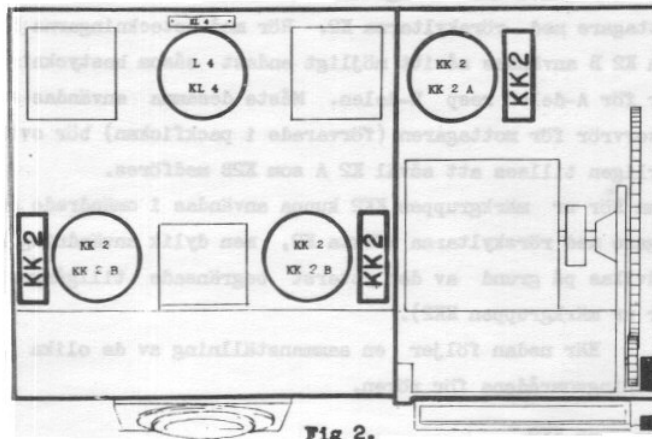


Fig 2.

Märkgruppen K2 omfattar märkningarna.

K2

K2 A

K2 B

Rör märkta K2. Dessa rör skilja sig i fråga om vissa egenskaper (gallerströmsinsatspunkten) från de ursprungliga rören och kunna därför endast användas i de omändrade mottagarna. Desamma kunna emellertid användas i såväl A-delen som B-delen.

Rör märkta K2 A. Genom tillägget A till beteckningen anges att rören endast kunna användas i A-delen i omändrade mottagare (beroende på att rören äro mikrofoniska).

Rör märkta K2 B. Genom tillägget B till beteckningen anges att rören endast kunna användas i B-delen i omändrade motta-

Betr användning av elektronrör typ K2 och KK2.

gare (beroende på att rören äro för långa för att passa i A-delen).

Rör med beteckningen K2 användas såsom reservrör för mottagare med rörskytarna K2. Rör med beteckningarna K2 A och K2 B användas såvitt möjligt endast såsom bestyckningsrör för A-delen resp B-delen. Måste desamma användas såsom reservrör för mottagaren (förvarade i packfickan) bör ovillkorligen tillses att såväl K2 A som K2B medföres.

(Anm Rör ur märkgruppen KK2 kunna användas i omändrade mottagare med rörskytarna märkta K2, men dylik användning bör undvikas på grund av den ytterst begränsade tillgången på rör ur märkgruppen KK2).

Här nedan följer en sammanställning av de olika användningsområdena för rören.

Märkgrupp KK2.

typ	Användning	Anm
KK2	Alla lägen i mottagare med rörskylt KK2	Användning i mottagare med rörskylt K2 möjlig men bör undvikas
KK2 A	A-delen i mottagare med rörskylt KK2	D:o
KK2 B	B-delen i mottagare med rörskylt KK2	D:o

Märkgrupp K2.

typ	Användning
K2	Alla lägen i mottagare med rörskylt K2
K2 A	A-delen i mottagare med rörskylt K2
K2 B	B-delen i mottagare med rörskylt K2.

Märkningen av rörsyltarna i olika typer av mottagaren samt de rör, som kunna användas på resp platser framgå av figurerna där fig 1 visar en mottagare med rörsyltarna märkta KK2 samt fig 2 en mottagare med rörsyltarna märkta K2.