



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus-Patentansökan 834178

(51) Kv.lk.³/Int.Cl.³ H 01 Q 5/01

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 15.11.83

(23) Alkupäivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 17.5.84

(86) Kv. hakemus-Int. ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet 16.11.82 ES 517418

(71+72) Hakija ja keksijä/Sökande och uppfinnare: Bel Moratalla, Joaquin, 4 & 6 Carmen Street, Badalona (Barcelona), Espanja

(74) Asiamies/Ombud: Berggren

(54) Keksinön nimitys/Uppfinningens benämning: Lähettäviä ja vastaanottavia antenneja. Avsändar- och mottagarantennar.

(57) Tiivistelmä

Keksinön kohteena on lähettävä ja vastaanottava antenni ja tarkoituksena on aikaansaada sellainen parannus, että antenni voidaan helposti virittää mille tahansa halutulle taajuudelle. Tämän saavuttamiseksi muutetaan antennin resonanssikomponenttien induktanssia (22) ja kapasitanssia (18) erikseen tai yhdessä sähkömekaanisella yksiköllä, jota ohjataan ohjauspöydästä (4) käsin moottorin avulla komponentin siirtämiseksi, niin että toimintapiste voidaan asettaa mille tahansa taajuuskaistalle ja taajuudelle.

(57) Sammandrag

Föremålet för uppfinningen är en sändar- och mottagarantenn och avsikten är att åstadkomma en sådan förbättring, att antennen lätt kan trimmas för vilken som helst önskad frekvens. För att uppnå detta varieras induktansen (22) och kapacitansen (18) hos antennens resonanskomponenter separat eller tillsammans medelst en elektromagnetisk enhet, vilken styrs från en styrpulp (4) medelst en motor i och för förskjutning av komponenten, så att arbetspunkten kan inställas på vilket som helst frekvensband och frekvens.

