



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan	951284
(51) Kv.1k.6 - Int.cl.6	
H 04B 1/38, H 01R 13/627	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	20.03.95
(24) Alkupäivä - Löpdag	20.06.94
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	20.03.95
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US94/06926
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
20.07.93 US 095773 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Motorola, Inc., Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Hassemer, Brian J., 4844 Kings Way West, Gurnee, IL 60031, USA, (US)
2. Beutler, Scott D., 4890 Boulder Lane, Barrington, IL 60010, USA, (US)
3. Roback, Kenneth J., 1540 Surrey Lane, Arlington Heights, IL 60005, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Seppo Laine Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Salpajärjestelmä
Spärrsystem

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Esillä olevan keksinnön salpajärjestelmä käyttää akkukoteloon valettua rivallista salpalaitetta, radiopuhelimen koteloon valettua, syvennyksen sisältävää salpalaitetta sekä radiopuhelimen koteloon valettuja kiskoliittimiä akun liittämiseksi radiopuhelimeen. Akkukotelo liukuu kiskoliittimiä pitkin, kunnes akkukotelon salpalaitte ottaa kiinni radiopuhelimen salpalaitteeseen. Akkukotelo otetaan pois radiopuhelimen kotelosta painamalla radiopuhelimen kotelon salpalaitteen yläosaa ja kääntämällä se siten ulos syvennyksen sisältävästä salpalaitteesta ja työntämällä akkukotelo pois radiopuhelimen kotelosta.

Ett spärrsystem enligt föreliggande uppfinning utnyttjar en i ett ackumulatorhölje ingjuten spärranordning med spärrtungor, en i ett radiotelefonhölje ingjuten spärranordning, innefattande ett urtag, samt i radiotelefonhöljet ingjutna skenkopplingsdon för sammankoppling av ackumulatormed radiotelefonen. Ackumulatorhöljet glider på skenkopplingsdonen, tills ackumulatorhöljets spärranordning griper in i radiotelefonens spärranordning. Ackumulatorhöljet avlägsnas från radiotelefonhöljet genom att trycka ned den övre delen till spärranordningen i radiotelefonhöljet och att därmed vrida ut detsamma ur den med urtag försedda spärranordningen, varefter ackumulatorhöljet skjutes ut ur radiotelefonhöljet.

