



SUOMI-FINLAND
(FI)

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	934210
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5	
A 61J 3/07	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	24.09.93
(24) Alkuperäpäivä - Löpdag	28.03.91
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	24.09.93
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/FI91/00091

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Leiras Oy, Pansiontie 45-47, 20210 Turku, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Hartzell, Rolf, Loukkaantie 16, 20300 Turku, (FI)
2. Helle, Timo, Talinkorventie 9 A, 20310 Turku, (FI)
3. Lankinen, Pekka, Pyynkatu 15, 20600 Turku, (FI)
4. Nieminen, Pekka, Hanhijoentie 18, 21540 Preitilä, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Pyöritettävällä jousilaitteella varustettu lääkekapseleiden täyttölaitte
Fyllningsanordning för läkemedelskapslar försedd med en roterbar fjäderanordning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on laitteisto lääkekapseleiden täyttämiseksi. Kapseliainhiot katkotaan silikonilekusta ja järjestetään tietyn lukumäärän käsittäviksi riveiksi, joissa riveissä ne täytetään ja suljetaan. Annostettu aine-erä johdetaan kapseliin syöttökartion kautta, jonka läpi täytettävään kapseliin johdetaan täyttöruuvina toimiva, pyöritettävissä oleva kierukkajousi.

Föremålet för uppfinningen är en anläggning för påfyllning av medicinkapslar. Kapselämnena kapas från en siliconslang och anordnas i rader omfattande ett visst antal, i vilka rader de påfylls och tillslutes. Den doserade ämnesmängden leds till kapseln via en matarkon, genom vilken en såsom påfyllningsskruv fungerande roterbar spiralfjäder leds in i kapseln som skall fyllas.

