



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND  
(FI)

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 891352  
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5  
G 01T 7/08  
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 22.03.89  
(24) Alkupäivä - Löpdag 22.03.89  
(41) Tulnut julkiseksi - Blivit offentlig 23.09.90

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Wallac Oy, PL 10, 20101 Turku, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Aalto, Juhani, Suvitie, Illoinen, 20900 Turku, (FI)  
2. Hakala, Olli, Kreetankatu 5 A, 20340 Turku, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Turun Patenttitoimisto/ Pikron Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Radioaktiivisia näytteitä sisältävien kasettien siirtolaitteisto gammalaskimessa ja kasettijärjestelmä  
Förflyttningsapparater för kassetter innehållande radioaktiva prov i en gammalräknare och ett kassettsystem

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Radioaktiivisia näytteitä sisältävien kasettien siirtolaitteisto, jossa kasetit (11, 12, 13) on yksi kerrallaan siirrettävissä radalla (60) nostokohtaan. Nostokohdassa kasetin toinen pystysuuntainen pitkä sivu on lukittuna paikoilleen pöydän (61) reunaa (63) vasten niin, että näyteastian (17) keskipisteen etäisyys pöydän reunasta on suoraan verrannollinen näyteastian säteeseen.

Kasettijärjestelmään kuuluu kasetteja, joiden leveys on suoraan verrannollinen näyteastian leveyteen. Kasetit ovat symmetrisiä ja näyteastioiden keskiviiva on kasetin keskiviivalla.

Ett flyttanordning för kassetter innehållande radioaktiva prov, i vilken flyttanordning kassetterna (11, 12, 13) en åt gången kan flyttas i ett spår till en lyftposition. Vid lyftpositionen är kasettens ena vertikala långsida fastlåst vid bordets (61) kant (63) så att avståndet från provkärlets (17) mitt från bordets kant är direkt proportionellt mot provkärlets radie.

Till kassettsystemet hör kassetter, vars bredd är direkt proportionell till provkärlets bredd. Kassetterna är symmetriska och provkärlets mittlinje sammanfaller med kasettens mittlinje.

