SUOMI—FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus-Patentansökan 840736

(51) Kv.lk.4/Int.Cl.4 D 21 F 1/10

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 22.02.84

(23) Alkupäivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 23.08.85

(86) Kv. hakemus-Int. ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet

(71) Hakija/Sökande: Tammet Oy, Tammisaari; PL 197, 00101 Helsinki 10, Suomi

(72) Keksijä/Uppfinnare: Huttunen, Marius

(74) Asiamies/Ombud: Impola

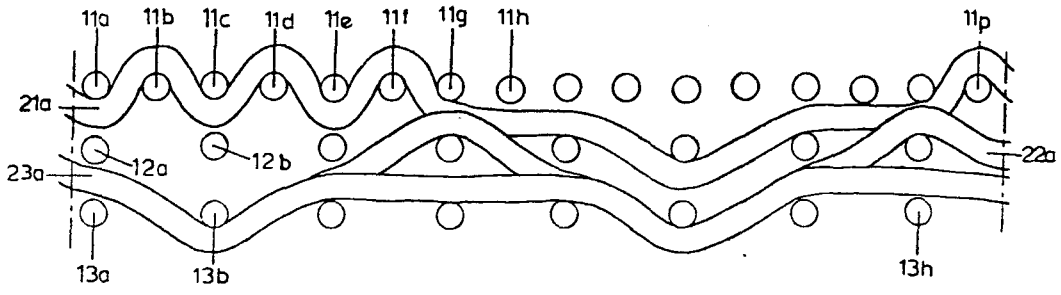
(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Monikerrosviira. Flerskiktsvira.

(57) Tiivistelmä

Monikerrosviira paperikoneen, selluloosakoneen tai vastaavan märkäpäätä varten, joka on muodostettu käyttäen kolmea kudejärjestelmää (11, 12, 13) ja kolmea loimijärjestelmää (21, 22, 23). Edullisissa sovellutusmuodoissa ala- ja/tai välikerroksen kudetiheys on pienempi kuin ylimmän kerroksen kudetiheys (kuva 1 ja 2). Rakenne muodostetaan edullisesti siten, että kerrokset yhdistetään toisiinsa aina alemman kerroksen loimilangoilla (kuva 1) tai yhdistämällä kerrokset toisiinsa aina ylemmän kerroksen loimilangoilla (kuva 2).

(57) Sammandrag

Flerskiktsvira för vätändan av en pappers- eller motsvarande maskin, som bildats under användning av tre inslagssystem (11, 12, 13) och tre varpsystem (21, 22, 23). I fördelaktiga tillämpningsformer är inslagstätheten i under och/eller mellanskiktet mindre än inslagstätheten i det översta skiktet (bild 1 och 2). Strukturen bildas fördelaktigt sålunda, att skikten förenas med varandra medelst nästa undre skikts varptrådar (bild 1) eller genom att skikten förenas med varandra medelst nästa övre skikts varptrådar (bild 2).



Kuva 2.