



PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 875332
(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ D 21 F 3/00, 1/24
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 03.12.87
(23) Alkuperäpäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 04.06.89
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet

(71) Hakija/Sökande: *Valmet Paper Machinery Inc.*, Punanotkonkatu 2,
00130 Helsinki, Suomi

(72) Keksijä/Uppfinnare: Törmänen, Aimo

(74) Asiamies/Ombud: Forssen & Salomaa

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Menetelmä ja laite paperikoneen puristinosan ja/tai viiraosan kantileveeratassa runkosassa. Förfarande och anordning vid kantileverad stomdel i presspartiet och/eller virapartiet i en pappersmaskin.

(57) Tiivistelmä

Menetelmä ja laitteet paperikoneen puristinosan ja/tai viiraosan kantileveeratassa runkosassa, jossa sivurunkojen (11,12) väliin kiinnitettyä kantileverpalkkia (10) esijännitetään sen ulokeosaa (10a) alaspäin tietyllä voimalla (F) painamalla. Esijännitys saadaan aikaan voimalaitteilla (23;40;50), sopivimmin hydraulisella voimalaitteella, joka aikaansaa kantileverpalkin (10) ulokeosaan (10a) alaspäin suuntautuvan esijännitysvoiman (F). Esijännitys laukaistaan pois päältä sen jälkeen kun puristuskudosten tai vastaavien vaihto on suoritettu ja hoitopuolen sivurunko (11) on lukittu tai lukittavissa kiinni.

(57) Sammandrag

Förfarande och anordning vid den kantileverade stomdelen av presspartiet och/eller viradelen av en pappersmaskin, där den mellan sidostommarna (11,12) fästa kantilevringsbalken (10) förspänns genom att trycka ned utskjutningsdelen (10a) på pappersmaskinens driftsida nedåt med en viss kraft (F). Förspänningen åstadkommes med kraftanordningar (23;40;50), lämpligast med en hydraulisk kraftanordning, som åstadkommer den i huvudsak lodrättriktade förspänningskraften (F) som riktar sig nedåt mot utskjutningsdelen (10a) av kantilevringsbalken (10). Förspänningen kopplas bort efter att utbytet av pressvävnaderna eller motsvarande utförts och sidostommen (11) på underhållssidan låsts eller kan låsas fast.

