[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 922331

(51) Kv.lk.5 - Int.cl.5

D 21H 23/58 // B 05C 1/08, 11/02, D 21H 25/12

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 21.05.92

(24) Alkupäivä - Löpdag 21.05.92

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 22.11.93

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. **Valmet Paper Machinery Inc.**, Punanotkonkatu 2, 00130 Helsinki, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Rantanen, Rauno**, Oksalanmäki, 40950 Muurame, (FI)
2. **Korhonen, Hannu**, Runkotie 4 E 51, 40320 Jyväskylä, (FI)
3. **Lummila, Markku**, Suotie 8 C 10, 40530 Jyväskylä, (FI)
4. **Lintula, Timo**, Lintusyrjäntie 64, 42700 Keuruu, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: **Forssén & Salomaa Oy**

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Päällystyslaite liimpuristimen telan, paperin tai kartongin päällystämiseksi
Bestrykningsanordning för bestrykning av vals i en limpress, papper eller kartong

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on päällystyslaite liimapuristimen telan, paperin tai kartongin tai vastaavan liikkuvan alustan päällystämiseksi. Päällystyslaite käsittää liikkuvaa alustaa (4,5) vasten nojaavan, koneleveyden yli ulottuvan pyörivän päällystyssauvan (11,21), joka on olennaisesti koko pituudeltaan tuettu kehtoon (12,22). Päällystyssauva on sovitettu levittämään ja tasoittamaan liikkuvan alustan (4,5) kulkusuunnassa ennen päällystyssauvaa (11,21) päällystyslaitteeseen (10,20) tuodun päällystysaineen liikkuvalle alustalle (4,5). Keksinnön mukainen päällystyssauva (11,21) on suurihalkaisijainen uritettu sauva, joka on sovitettu liikkuvaa alustaa (4,5) vasten.

Uppfinningen avser en beläggningsanordning för beläggning av en vals i en limpress, papper eller kartong eller motsvarande rörligt underlag. Beläggningsanordningen innefattar en roterande beläggningsstav (11,21) som lutar mot det rörliga underlaget (4,5) och sträcker sig över maskinbredden, vilken stav är väsentligen utmed hela sin längd stödd mot en hylsa (12,22). Beläggningsstaven är anordnad att breda ut och jämna ut beläggningsämnet som införts till beläggningsanordningen (10,20) före beläggningsstaven (11,21) i löpriktningen över det rörliga underlaget (4,5). Beläggningsstaven (11,21) enligt uppfinningen är en räfflad stav med stor diameter som är anordnad mot det rörliga underlaget (4,5).

