



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 912416  
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5  
D 21F 5/04  
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 17.05.91  
(24) Alkupäivä - Löpdag 17.05.91  
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 19.11.91  
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet  
18.05.90 DE 4015942 P

(71) Hakija - Sökande

1. J.M. Voith GmbH, St. Pöltener Strasse 43, 7920 Heidenheim, BRD, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Sollinger, Hans-Peter, Germanenstrasse 74, 7920 Heidenheim, BRD, (DE)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Yksiviirainen kuivausosa  
Torkparti med en vira

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Yksiviiraisessa kuivausosassa paperikonetta varten on useampia kuumennettavia kuivatussylintereitä (11 - 14) ja useampia kääntöteloja (21 - 24), joiden kautta päätön tukiraina (10) yhdessä kuivattavan rainan kanssa kulkevat. Kääntötelat (21 - 24) on tuettu siirrettäviin laakereihin (26), niin että jokaisen kääntötelan ja sitä edeltävän kuivatussylinterin välinen etäisyys (A) on muutettavissa. Laakerien (26) liikesuunta on samansuuntainen kuivatussylinterien (11 - 14) keskitason (M) kanssa.

Torkpartiet med en vira för en pappersmaskin har flera uppvärmbara torkcylindrar (11 - 14) och flera styrvalsar (21 - 24), över vilka löper ett ändlöst stödband (10) tillsammans med banan som skall torkas. Styrvalsarna (21 - 24) stödes i rörliga lager (26), så att avståndet (A) mellan varje styrvals och den föregående torkcylindern kan ändras. Lagrens (26) rörelseriktning är parallell med torkcylindrarnas (11 - 14) mittplan.

