



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 891596

(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ G 01 N 1/10

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 03.04.89

(23) Alkupäivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 05.10.89

(86) Kv. hakemus-Int.ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet 04.04.88 US 176977

(71) Hakija/Sökande: Afora Oy, Hiomotie 5, 00380 Helsinki, Suomi

(72) Keksijä/Uppfinnare: Tikka, Panu

(74) Asiamies/Ombud: Berggren

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Laite lipeänäytteen jatkuvaan ottamiseksi massakeittimestä. Apparat för kontinuerlig provtagning av lut ur en massakokare.

(57) Tiivistelmä

Laite keittimestä (3) otetun selluloosa-prosessin nesteen jatkuvaan näytteenottoon, joka laite sisältää näytteen syöttölinjaan (12) suodattimen (26) kautta johtavan syöttöventtiilin (6). Näytehaaralinja (14) on kytketty näytteen syöttölinjaan (12) ja laitteita (38) käytetään näytteen paineistamiseksi. Näyte erotetaan näytehaaralinjasta (14) erotuslaitteella (24). Laitteita (30, 18) käytetään näytelinjojen huuhteluun.

(57) Sammandrag

Apparat för kontinuerlig provtagning av cellulosaprocessvätska tagen från en kokare (3), vilken apparat innefattar en inloppsventil (6) som leder in i en provmatningslinje (12) via ett filter (26). En förgreningslinje (14) för provet är kopplad till provmatningslinjen (12) och anordningar (38) användes för trycksättning av provet. Provet avskiljes från förgreningslinjen (14) för provet medelst en avskiljningsanordning (24). Anordningar (30, 18) användes för spolning av provlinjerna.

