



SUOMI-FINLAND
(FI)

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 950441

(51) Kv.1k.6 - Int.cl.6

B 30B 9/06

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 01.02.95

(24) Alkupäivä - Löpdag 01.02.95

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 02.08.96

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Oy SNE Environment Engineering Ltd, PL 137, 60101 Seinäjoki, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Rajala, Hannes, PL 137, 60101 Seinäjoki, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Ruska & Co Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Puristin
Press

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee puristinta, jonka avulla voidaan poistaa vettä orgaanisperäisiä aineksia sisältävistä massoista. Puristimessa on reikävaipallinen puristuskammio (2). Puristuskammion purkauspäässä on puristuskammion suhteen edestakaisin sisään ja ulos liikkuva mäntäosa (3), jonka läpi (6) massa purkautuu ulos puristuskammioista. Keksintö soveltuu käytettäväksi esimerkiksi jätevesien puhdistuksessa syntyvien lietteiden kuivaukseen.

Uppfinningen avser en press med vilken man kan avlägsna vatten från en massa som innehåller ämnen av organiskt ursprung. Pressen uppvisar en presskammare (2) med ihålig mantelyta. Vid presskammarens utloppsände finns en kolvdel (3) som rör sig fram och tillbaka in och ut i förhållande till kolvdel (3), genom (6) vilken massan töms ut ur presskammaren. Uppfinningen lämpar sig att användas t.ex. för torkning av slam som uppstår vid rengöringen av avloppsvatten.

