



NORGE

(19) [NO]

STYRET FOR DET
INDUSTRIELLE RETTSVERN

(12) **UTDRAG**

(21) **PATENTSØKNAD NR. 891999**

(51) Int. Cl.⁴ **A 47 K 10/22**

(21) Patentsøknad nr. **891999**

(22) Inngivelsesdag **18.05.89**

(24) Løpedag **18.05.89**

(62) Avdelt/utskilt fra søknad nr.

(71)(73) Søker/Patenthaver **NOKIA LIMITED,**
McKee Avenue,
Finglas, Dublin 11, IE.

(83)

(86) Int. inngivelsesdag og int. søknads nr. ---

(85) Videreføringsdag ---

(41) Alment tilgjengelig fra **20.11.89** NT nr 50/89

(44) Utlegningsdag

(72) Oppfinner **OLIVER ST. CLAIR HOOD, Dublin,**
KEVIN JOSEPH MAGUIRE, Dun Laoghaire,
County Dublin,
MARTIN JOHN PAUL DUFFY, Dublin,
BRENDAN MCGRATH, Dublin, IE.

(74) Fullmektig **Onsagers Patentkontor AS, Oslo.**

(30) Prioritet begjært **17.05.88, IE, 3085/89.**

(54) Oppfinnelsens benevnelse **DISPENSER TIL Å LEVERE EN
BEGRENSET MATERIALLENGDE
FRA EN VIKLET RULL.**

(57) Sammendrag

En dispenser (1) for å utlevere toalett-papir fra en toalettroll (3) omfatter et veggmontert plateelement (6) og sideelementer (8). Skrånende tannstangbaner (11) dannet i spor (9) i sideelementene (8) gir en rullbar opplagring av en stang (14) ved pinjonger (17). Stangen (14) kommer stivt til inngrep med en kjerne (22) i en toalettroll (3) og settes inn på banene (11) gjennom adgangsspor (32). Ved å trekke i en fri ende (23) av papiret (2), ruller rullen (3) og stangen (14) langs banene (11) i retning av pilen (A) og utleverer således papir fra rullen (3). Anslagselementet (28) kommer til inngrep med stangen ved en ende (24) av banene (11) og videre trekk i papiret (2) gjør at papiret adskilles fra rullen (3). Stangen returnerer langs banen (11) under påvirkning av tyngdekraften inntil rullen (3) kommer til inngrep med plateelementet (6) og er klar til å utlevere det neste stykke papir (2).

