

Title (en)
Toilet dispenser

Title (de)
WC-Spender

Title (fr)
Distributeur pour toilettes

Publication
EP 0910979 A1 19990428 (DE)

Application
EP 98119918 A 19981021

Priority

- DE 19746633 A 19971022
- DE 19832420 A 19980718

Abstract (en)
The toilet roll holder is integrated in a case (4), containing a container (6) for a cleansing liquid which is dispensed in measured quantities from an outlet (12) at the bottom of the case (4) and can be fixed to the bathroom wall (3). Several modules can be added, like a tampon dispensing unit (33), fragrance dispenser (26) etc.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf einen neuartigen WC-Spender und ist gekennzeichnet durch ein Gehäuse (4), welches mit seiner Gehäuserückwand (2) an einer vertikalen Fläche, beispielsweise einer WC-Wand (3) befestigbar ist und einen Innenraum zur Aufnahme eines Tanks (6) eines Naßspenders bildet, der an der Unterseite eines Gehäuses (4) eine Dosiereinrichtung (12) zur dosierten Abgabe einer Flüssigkeit, beispielsweise Reinigungsflüssigkeit, beispielsweise an ein Toilettenpapier aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7
A47K 5/12

IPC 8 full level
A47K 5/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 5/12 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 4107992 A1 19920917 - SCHUMM ERICH KG [DE]
- [X] US 4324348 A 19820413 - JOHNSON LOGAN, et al
- [Y] GB 2189847 A 19871104 - LIPPMAN JEROME
- [YA] GB 2181790 A 19870429 - BRIGHTWELL DISPENSERS LTD
- [Y] DE 9216984 U1 19930204
- [YA] WO 9631182 A2 19961010 - HUSEN WEISS EVA [DE]
- [YA] CH 653874 A5 19860131 - ENGELBERT SCHAEDLER
- [Y] DE 9205203 U1 19920617

Cited by
FR2859461A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0910979 A1 19990428

DOCDB simple family (application)
EP 98119918 A 19981021