

Title (en)  
Dispenser of paper rolls.

Title (de)  
Papierbahnnenspender.

Title (fr)  
Distributeur de rouleaux de papier.

Publication  
**EP 0192545 A2 19860827 (FR)**

Application  
**EP 86400247 A 19860206**

Priority  
FR 8502289 A 19850218

Abstract (en)

1. Dispenser for rolls of strip material, designed in particular for toilet paper rolls, formed by a casing (1) provided with a vertical rear wall (2) whose distribution opening (5) is provided in a lateral wall (4) perpendicular to this wall (2), a first fixed, horizontal core-holder in the form of a spindle (6) mounted on the vertical wall at a height above the opening and a second core-holder (10) parallel to the first, characterized in that the second core-holder (10) is mounted on a rod (11) movable about a fixed, horizontal shaft (12) disposed at a height above the spindle (6) and on the other side of the vertical plane passing through the axis of the spindle (6) with respect to the second core-holder, the rod (11) being, in part, at a distance from the wall (2) which is greater than the length of the spindle (6), the shaft (12) - spindle (6) distance being smaller than the shaft (12) - second core-holder (10) distance such that the second core-holder (10) can be displaced between two end positions, one above the spindle (6) and the other between the spindle (6) and the opening (5).

Abstract (fr)

Le distributeur, constitué d'un carter pourvu d'une paroi verticale et dont l'ouverture de distribution est ménagée sur une paroi latérale perpendiculairement à cette paroi verticale, constitué également, pour un premier rouleau, d'un premier porte-mandrin horizontal en forme de broche montée sur la paroi verticale au-dessus de ladite ouverture, et, pour un deuxième rouleau, d'un deuxième porte-mandrin parallèle au premier est caractérisé en ce que le deuxième porte-mandrin est monté sur une tige mobile autour d'un axe fixe horizontal disposé à une hauteur supérieure à celle de la broche, la distance axe - broche étant inférieure à la distance axe - deuxième porte-mandrin de telle sorte que le deuxième porte-mandrin puisse se déplacer entre deux positions extrêmes l'une, en-dessous de la broche, l'autre, entre la broche et l'ouverture.

IPC 1-7

**A47K 10/38**

IPC 8 full level

**A47K 10/38 (2006.01); A47K 10/32 (2006.01)**

CPC (source: EP)

**A47K 10/3836 (2013.01); A47K 2010/3253 (2013.01)**

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU

DOCDB simple family (publication)

**EP 0192545 A2 19860827; EP 0192545 A3 19880302; EP 0192545 B1 19900516;** AT E52678 T1 19900615; CA 1291457 C 19911029;  
DE 3671159 D1 19900621; FR 2577407 A1 19860822; FR 2577407 B1 19870417; GR 860431 B 19860612; NO 160900 B 19890306;  
NO 160900 C 19890614; NO 860592 L 19860819

DOCDB simple family (application)

**EP 86400247 A 19860206;** AT 86400247 T 19860206; CA 501978 A 19860217; DE 3671159 T 19860206; FR 8502289 A 19850218;  
GR 860100431 A 19860213; NO 860592 A 19860217