

Title (en)  
Refillable dispenser.

Title (de)  
Nachfüllbarer Spender.

Title (fr)  
Distributeur rechargeable.

Publication  
**EP 0413039 A1 19910220 (DE)**

Application  
**EP 89115093 A 19890816**

Priority  
EP 89115093 A 19890816

Abstract (en)  
Refillable dispenser for paper and/or foil rolls with a two-part housing (1) which is composed of two tubes (2, 3) for two rolls (4, 5), the tubes being open on one side and provided in each case with a longitudinally running passage slot (27, 28), which is likewise open on one side, for the paper or the foil, and in which there is arranged between the two tubes a plate with a guide slot (9) for receiving a cutting slider (11) which works on two sides. <IMAGE>

Abstract (de)  
Nachfüllbarer Spender für Papier- und/oder Folienrollen mit einem zweiteiligen Gehäuse (1), das aus zwei Röhren (2, 3) für zwei Rollen (4, 5) zusammengesetzt ist, wobei die Röhren einseitig offen sind und jeweils mit einem ebenfalls einseitig offenen, längsverlaufenden Durchlaßschlitz (27, 28) für das Papier beziehungsweise die Folie versehen sind und bei dem zwischen den beiden Röhren eine Platte mit einem Führungsschlitz (9) zur Aufnahme eines zweiseitig wirkenden Schneidschiebers (11) angeordnet ist.

IPC 1-7  
**A47K 10/38**; **B65H 35/00**

IPC 8 full level  
**A47K 10/38** (2006.01); **B65H 35/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47K 10/3827** (2013.01); **B65H 35/0006** (2013.01); **B65H 35/0086** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0265552 A1 19880504 - LEIFHEIT AG [DE]
- [AD] DE 2849457 C2 19830310
- [A] US 3930697 A 19760106 - BAROUH VICTOR, et al

Cited by  
DE9103606U1; DE4308135A1; DE19844448B4; DE202004013247U1; EP0535182B1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0413039 A1 19910220**; **EP 0413039 B1 19921007**; AT E81331 T1 19921015; DE 58902432 D1 19921112; ES 2035477 T3 19930416

DOCDB simple family (application)  
**EP 89115093 A 19890816**; AT 89115093 T 19890816; DE 58902432 T 19890816; ES 89115093 T 19890816