

Title (en)
FOIL DISPENSER WITH SECTIONING DEVICE.

Title (de)
FOLIENSPENDER MIT TRENNVORRICHTUNG.

Title (fr)
DISTRIBUTEUR DE FEUILLE AVEC DISPOSITIF DE SEPARATION.

Publication
EP 0535182 A1 19930407 (DE)

Application
EP 92906897 A 19920320

Priority
• DE 9200234 W 19920320
• DE 9111783 U 19910920
• DE 9103605 U 19910323
• DE 9103606 U 19910323

Abstract (en)
[origin: WO9216446A2] In a foil dispenser with a sectioning device, a smooth, terminal lug of foil for gripping and withdrawing a fresh sheet of foil is always available and the wear- and maintenance-free sectioning device can be used for all types of foil. To this end, the foil dispenser has housing (1, 11, 21, 101, 110, 120, 130, 140, 160, 180) with a withdrawal slit (5, 15, 25) and a blade carrier (2, 12, 22, 102, 112, 122, 132, 142, 182) with a cutting slide (64, 65, 66, 67, 168, 188, 191, 192), and after a piece of foil is withdrawn the whole surface of the terminal lug of foil (4) is completely covered in a gap (3, 13, 23, 103, 113, 123, 133, 143) between the housing, in the region of the withdrawal slit (5, 15, 25) and a blade groove (6, 16, 26), the blade carrier being moveable with respect to the housing. The foil dispenser with sectioning device can be used, in particular, with household foils such as aluminium foil, paper and transparent foils or similar.

Abstract (fr)
La présente invention concerne un distributeur de feuille avec dispositif de séparation dans lequel un pan de feuille lisse peut être tenu prêt pour une nouvelle préhension et extraction d'une feuille continue, et dont le dispositif de séparation peut être utilisé sans usure ni maintenance, pour tous les types de feuille. A cet effet, le distributeur de feuille possède un boîtier (1, 11, 21, 101, 110, 120, 130, 140, 160, 180) avec une fente de prélèvement (5, 15, 25) et un porte-couteau (2, 12, 22, 102, 112, 122, 132, 142, 182) avec un coulisseau de coupe (64, 65, 66, 67, 168, 188, 191, 192), et après le prélèvement d'une portion de feuille, le pan de feuille (4) est recouvert sur toute sa surface, sur toute la zone de la fente de prélèvement (5, 15, 25) et d'une rainure de couteau (6, 16, 26) dans un interstice (3, 13, 23, 103, 113, 123, 133, 143) formé par le porte-couteau et le boîtier, le porte-couteau étant mobile par rapport au boîtier. Le présent distributeur de feuille avec le dispositif de séparation peut être utilisé en particulier pour les feuilles d'usage ménager, telles que les feuilles d'aluminium, de papier, les feuilles transparentes ou similaires.

IPC 1-7
A47K 10/38; B26D 1/10; B65H 35/00

IPC 8 full level
A47K 10/38 (2006.01); **B26D 1/10** (2006.01); **B65H 35/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65H 35/002 (2013.01); **B65H 35/0086** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9216446 A2 19921001; WO 9216446 A3 19930610; AT E122641 T1 19950615; DE 59202224 D1 19950622; DK 0535182 T3 19950821; EP 0535182 A1 19930407; EP 0535182 B1 19950517; ES 2072755 T3 19950716

DOCDB simple family (application)
DE 9200234 W 19920320; AT 92906897 T 19920320; DE 59202224 T 19920320; DK 92906897 T 19920320; EP 92906897 A 19920320; ES 92906897 T 19920320