

Title (en)
Medicine dispenser.

Title (de)
Medikamentenspender.

Title (fr)
Distributeur pour médicaments.

Publication
EP 0084119 A1 19830727 (DE)

Application
EP 82111491 A 19821210

Priority
DE 3201244 A 19820116

Abstract (en)
1. Medicines dispenser made of plastic, with a one piece container (1), preferably of a longitudinal design, containing several in series arranged compartments (2) shaped by depressions for holding the medicines, the basic shape being rectangular, with one of these compartments (2) having a closing and releasing cover at its outlet side (compartment opening), as well as a sliding cover (3) encompassing and opening all compartments (2) in sequence, or individual covers (4 to) held in way of the compartments (2), characterised in that each compartment (2) has on one side wall (2a) an outlet and grip depression (9) at least in a partial sector of the side wall width.

Abstract (de)
Der aus Kunststoff bestehende Medikamentenspender besitzt einen einstückigen, mehrere in Reihe im Abstand zueinander angeordnete, von Vertiefungen gebildete Fächer (2) für die Medikamentenaufnahme aufweisenden, in der Grundform eckigen, vorzugsweise langgestreckten Behälter (1), und eine diese Fächer (2) an ihrer Entnahmeseite (Fachöffnung) verschließende und freigebenden Abdeckung (3 bis 8), die von einem alle Fächer (2) übergreifenden und nacheinander öffnenden Schiebedeckel oder an den Fächern gehaltene und von der Fachöffnung entfernbaren Einzeldeckel gebildet ist. Jedes Fach (2) hat an einer Seitenwandung (2a) eine mindestens einen Teilbereich der Seitenwandbreite einnehmende Auslauf- und Griffmulde (9) zur leichteren und sicheren Medikamentenentnahme. Die Abdeckung läßt sich von einem alle Fächer (2) überdeckenden, rastend verschiebbaren Schiebedeckel (3), von formschlüssig in die Fächer (2) eingesetzten und abnehmbaren Einzeldeckeln (4), von aus dem Schiebedeckel (3) herausreißbaren Einzeldeckeln (7), von im Schiebedeckel (3) einzeln verschiebbar gelagerten Schiebern (6) oder von an den Behälter (1) angeformten aufschwenkbaren Einzeldeckeln (8) bilden. Weiterhin kann in jedes Fach (2) ein herausnehmbares Schälchen (15) mit oder ohne Deckel (4, 5) formschlüssig eingesetzt sein.

IPC 1-7
B65D 85/56; **B65D 75/34**

IPC 8 full level
A61J 7/00 (2006.01); **B65D 75/32** (2006.01); **B65D 75/34** (2006.01); **B65D 83/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61J 1/00 (2013.01); **B65D 75/327** (2013.01); **A61J 2205/40** (2013.01); **B65D 2575/3245** (2013.01); **B65D 2585/56** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] BE 826254 A 19750630
• [Y] DE 1586668 A1 19700806 - GELDMACHER ERWIN HELLMUT
• [A] US 3537422 A 19701103 - MOE KJELL
• [A] US 3771686 A 19731113 - BRISON R
• [AP] DE 3118752 A1 19821202 - VEPA GMBH VERPACKUNGSDIENST [DE]
• [A] US 2049921 A 19360804 - MOSBY GILBERT H
• [AP] US 4318477 A 19820309 - KERPE STASE Z

Cited by
EP0788979A4; US5110007A; FR2579186A1; EP0148118A3; AU578257B2; EP0146063A3; AU575099B2; US6244442B1; WO9315972A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0084119 A1 19830727; **EP 0084119 B1 19860319**; AT E18654 T1 19860415; DE 3201244 A1 19830728; DE 3270036 D1 19860424; DK 13783 A 19830717; DK 13783 D0 19830114

DOCDB simple family (application)
EP 82111491 A 19821210; AT 82111491 T 19821210; DE 3201244 A 19820116; DE 3270036 T 19821210; DK 13783 A 19830114