

Title (en)
Product distribution assembly

Title (de)
Produktverteilungseinheit

Title (fr)
Ensemble de distribution d'un produit

Publication
EP 2095883 A1 20090902 (FR)

Application
EP 09290122 A 20090218

Priority
FR 0801056 A 20080226

Abstract (en)
The assembly has a cap (7) mounted in a casing body (1) in translation with respect to a distribution system (2) that is being disposed around the cap between a deployed storing position of the system and a retracted utilization position of the system. The cap is mounted in the body by an elastic restraining device of the cap in the deployed position and by a reversible blocking device of the cap in the retracted position. The blocking device is activated by a manual support on the cap in the retracted position and deactivated by the manual support on the cap in the deployed position.

Abstract (fr)
L'invention concerne un ensemble de distribution d'un produit, comprenant un corps d'habillage (1) et un système de distribution (2) dudit produit qui est monté dans ledit corps, ledit ensemble comprenant en outre une coiffe (7) qui est montée dans ledit corps en translation par rapport audit système pour être disposée autour de lui entre une position déployée de rangement dudit système et une position rétractée d'utilisation dudit système, ladite coiffe étant montée dans ledit corps par l'intermédiaire d'un dispositif de contrainte élastique de la coiffe (7) en position déployée et d'un dispositif de blocage réversible de la coiffe (7) en position rétractée, ledit dispositif de blocage étant activable par appui manuel sur la coiffe (7) pour la disposer en position rétractée et désactivable par appui manuel sur la coiffe (7) en position rétractée.

IPC 8 full level
B05B 11/00 (2006.01); **A45D 40/00** (2006.01); **B65D 83/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A45D 34/00 (2013.01 - EP); **A45D 40/02** (2013.01 - EP US); **B05B 11/0032** (2013.01 - EP); **B05B 15/14** (2018.02 - EP); **B05B 15/18** (2018.02 - EP); **B65D 83/384** (2013.01 - EP); **B65D 83/56** (2013.01 - EP); **A45D 34/02** (2013.01 - EP); **A45D 40/00** (2013.01 - EP); **A45D 2034/002** (2013.01 - EP); **A45D 2200/057** (2013.01 - EP); **B05B 11/0037** (2013.01 - EP); **B05B 11/0038** (2018.08 - US); **B05B 11/10** (2023.01 - EP)

Citation (applicant)
• FR 2871712 A1 20051223 - REXAM REBOUL SOC PAR ACTIONS S [FR]
• EP 1741364 A1 20070110 - DJ PACK [FR]

Citation (search report)
• [XA] FR 2871712 A1 20051223 - REXAM REBOUL SOC PAR ACTIONS S [FR]
• [A] EP 1741364 A1 20070110 - DJ PACK [FR]
• [A] FR 2866866 A1 20050902 - CROWN PACKAGING TECHNOLOGY INC [US]
• [A] US 2565346 A 19510821 - BRASELTON CHESTER H

Cited by
FR2976163A1; FR2996537A1; EP3095522A1; FR3018033A1; EP2777824A1; US8851330B1; US9399235B2; US10442605B2; US9861177B2; WO2012168343A1; WO2014056769A1; WO2015128572A3; WO2017046615A1; US11065397B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2095883 A1 20090902; **EP 2095883 B1 20110824**; AT E521417 T1 20110915; ES 2372566 T3 20120123; FR 2927825 A1 20090828; FR 2927825 B1 20110826

DOCDB simple family (application)
EP 09290122 A 20090218; AT 09290122 T 20090218; ES 09290122 T 20090218; FR 0801056 A 20080226