

Title (en)
Dispensing device for liquids.

Title (de)
Vorrichtung zur Abgabe fließfähiger Medien.

Title (fr)
Dispositif de distribution de produits liquides.

Publication
EP 0433905 A2 19910626 (DE)

Application
EP 90124175 A 19901214

Priority
DE 3942512 A 19891222

Abstract (en)
A device is described for dispensing flowable media, which device consists of a container with a tube of elastically deformable materials and a valve device in the tube part, the device having a stationary contact-pressure part and a pivotable lever possessing a contact-pressure surface. The pivotable lever serves to compress the tube section arranged between the contact-pressure part and the contact-pressure surface, opening the valve device and dispensing the medium contained in the tube, the tube being connected to a pivotable section of the lever.

Abstract (de)
Es wird eine Vorrichtung zur Abgabe fließfähiger Medien beschrieben, die aus einem Behälter mit einem Schlauch (14) aus elastisch verformbaren Materialien und einer Ventileinrichtung (12) im Schlauchteil besteht, wobei die Vorrichtung eine ortsfeste Andruckpartie (16) sowie einen eine Andruckfläche (18) aufweisenden, verschwenkbaren Hebel (20) besitzt. Der verschwenkbare Hebel (20) dient zum Zusammendrücken des zwischen der Andruckpartie (16) und der Andruckfläche (18) angeordneten Schlauchabschnittes unter Öffnung der Ventileinrichtung (12) und Abgabe des im Schlauch (14) befindlichen Mediums, wobei der Schlauch (14) mit einem verschwenkbaren Abschnitt des Hebels (20) verbunden ist.

IPC 1-7
A47K 5/12

IPC 8 full level
A47K 5/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 5/1215 (2013.01)

Cited by
WO03059137A1; US5857592A; US5806717A; EP1219219A1; WO9523546A1; WO2006120169A1; WO9305693A1; US7083154B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0433905 A2 19910626; EP 0433905 A3 19911121; EP 0433905 B1 19930811; AT E92734 T1 19930815; DE 59002310 D1 19930916; DK 0433905 T3 19931227; ES 2044387 T3 19940101; JP H06209876 A 19940802; PT 96318 A 19920831

DOCDB simple family (application)
EP 90124175 A 19901214; AT 90124175 T 19901214; DE 59002310 T 19901214; DK 90124175 T 19901214; ES 90124175 T 19901214; JP 40514690 A 19901221; PT 9631890 A 19901221