

Title (en)  
Dispensing device for metering flowable media

Title (de)  
Spendervorrichtung zum Dosieren fließfähiger Medien

Title (fr)  
Distributeur pour le dosage de fluides pouvant s'écouler

Publication  
**EP 2695548 A1 20140212 (DE)**

Application  
**EP 13179472 A 20130806**

Priority  
DE 202012102953 U 20120806

Abstract (en)  
The device (1) has housing (2) that is provided with a storage container. A pumping device has a pump unit with a vertically displaceable adjustment pressure piece and a flexible discharge hose that is arranged on the upper side on the storage container. An outlet pipe (9) is provided on the housing for partially receiving the flexible outlet hose. An actuating unit is provided with a stop element for operating the pressure piece of the pump unit.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Spendervorrichtung zum Dosieren fließfähiger Medien aufweisend ein Gehäuse, zumindest einen in dem Gehäuse auswechselbar angeordneten Vorratsbehälter mit wenigstens einer Pumpvorrichtung und zumindest eine Betätigungsvorrichtung, wobei die Pumpvorrichtung oberseitig am Vorratsbehälter angeordnet ist und aus zumindest einer Pumpeneinheit mit einem vertikal verschiebbaren Bediendruckstück und einem flexiblen Auslassschlauch besteht. An dem Gehäuse ist zumindest ein Auslassrohr zur zumindest teilweisen Aufnahme des flexiblen Auslassschlauches der Pumpvorrichtung vorgesehen, wobei sich der flexible Auslassschlauch über nahezu die gesamte Länge des Auslassrohres erstreckt und die Betätigungsvorrichtung aus zumindest einer über einen Kipphebel anhebbaren Hubtischeinheit zum Anheben des Vorratsbehälters und einem Anschlagelement für das Bediendruckstück der Pumpeneinheit besteht.

IPC 8 full level  
**A47G 19/18** (2006.01); **A47K 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47G 19/183** (2013.01); **A47K 5/1202** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 20013253 U1 20001116 - LOPEZ CARLOS [DE]  
• DE 69509880 T2 19991014 - RLB S A [FR]

Citation (search report)  
• [A] US 2006138175 A1 20060629 - GERMAIN FRANK A JR [US]  
• [A] FR 2655624 A1 19910614 - ARMANDON ETS [FR]  
• [A] US 2103687 A 19371228 - MCKENNEY MAURICE L  
• [A] DE 9114994 U1 19920206

Cited by  
DE102018126510A1; IT202000012229A1; FR3108590A1; AU2020203799B1; EP3884826A1; CN112843452A; FR3108489A1; FR3109287A1; US11337562B2; DE102020112877B4; WO2021259490A1; WO2022034976A1

Designated contracting state (EPC)  
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**DE 202012102953 U1 20120905**; EP 2695548 A1 20140212; EP 2695548 B1 20151014

DOCDB simple family (application)  
**DE 202012102953 U 20120806**; EP 13179472 A 20130806