

Title (en)

DISPENSING DEVICE FOR METERING FLOWABLE MEDIA

Title (de)

SPENDERVORRICHTUNG ZUM DOSIEREN FLIESSFÄHIGER MEDIEN

Title (fr)

DISPOSITIF DISTRIBUTEUR PERMETTANT DE DOSER DES MILIEUX COULANTS

Publication

**EP 3922153 A1 20211215 (DE)**

Application

**EP 20178719 A 20200608**

Priority

EP 20178719 A 20200608

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Spendervorrichtung zum Dosieren fließfähiger Medien, die zumindest ein Gehäuse, zumindest einen in dem Gehäuse auswechselbar angeordneten Vorratsbehälter mit wenigstens einer Pumpvorrichtung und zumindest eine Betätigungs Vorrichtung umfasst wobei die Pumpvorrichtung oberseitig oder unterseitig am Vorratsbehälter angeordnet ist und aus zumindest einer Pumpeneinheit und einem Auslasselement besteht. An dem Gehäuse ist zumindest ein Auslassrohr zur zumindest teilweisen Aufnahme des Auslasselementes der Pumpvorrichtung (4) vorgesehen, wobei die Betätigungs Vorrichtung aus zumindest einer über einen Betätigungs element besteht, mittels welchem die Pumpvorrichtung antreibbar ist, sodass das fließfähige Medien dosierbar aus dem Auslassrohr austritt.

IPC 8 full level

**A47G 33/02** (2006.01); **A47K 5/12** (2006.01); **G07F 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47G 33/02** (2013.01); **A47K 5/1202** (2013.01); **G07F 17/18** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 20013253 U1 20001116 - LOPEZ CARLOS [DE]
- DE 69509880 T2 19991014 - RLB S A [FR]

Citation (search report)

- [XYI] AU 2020100544 A4 20200521 - PRIDHAM ANDREW DOUGLAS [AU]
- [YA] US 1061099 A 19130506 - MILLER JACOB G [US]
- [YA] IT LC20040002 U1 20060212 - MARABESE LUCIANO [IT]
- [XI] DE 202020001634 U1 20200522 - CHEMPROX GMBH [DE]
- [A] US 1513485 A 19241028 - BULLARD EDWIN W
- [A] US 2015012163 A1 20150108 - CRAWLEY DAVID [US]

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)

**EP 3922153 A1 20211215**

DOCDB simple family (application)

**EP 20178719 A 20200608**