

Title (en)

Device for simultaneous dispensing of pasty masses, in particular fillers or cement, and hardeners from containers shaped like a tin.

Title (de)

Vorrichtung zur gleichzeitigen und dosierten Abgabe von zähflüssigen Stammassen, insbesondere Spachtelmassen oder Kitt, und Härterpasten aus dosenförmigen Behältern.

Title (fr)

Installation pour prélever simultanément le contenu de récipients en forme de boîtes remplis de masses pâteuses, en particulier de matières d'étanchéité ou de mastic, et de durcisseurs.

Publication

EP 0019029 A1 19801126 (DE)

Application

EP 80100002 A 19800102

Priority

- DE 7914293 U 19790517
- DE 7914319 U 19790517
- DE 7921469 U 19790727
- DE 7930795 U 19791031
- DE 7931295 U 19791106

Abstract (en)

A can-like container 100 filled with viscous stock substances and/or hardener pastes is positioned in line with a device 20 for applying pressure to a piston within the can, the contents being discharged through valve means 400. Two cans may be discharged simultaneously. Discharge may be through the piston. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei dieser Einrichtung ist in einem Traggestell (5) eine den zu entleerenden Behälter (100; 200) mit einer bodenseitigen Ausflußöffnung (106) auf eine Auspreßeinrichtung (20,21,22) und auf eine Abfülleinrichtung (400) zentrierende Standplatte (30) mit einer Behälterzentriereinrichtung (90) angeordnet. Zwecks gleichzeitiger Entleerung von zwei Behältern (100,200) ist die Abfülleinrichtung (400) als Abfüllkopf (410) mit einer einzigen Austrittsöffnung für beide Behältermassen oder als Strangabschneideinrichtung (500) mit messerartig ausgebildeter Schieberplatte (521;521a;621) ausgebildet.

IPC 1-7

B05C 11/10; **B05C 21/00**

IPC 8 full level

B05C 11/10 (2006.01); **B05C 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B05C 11/10 (2013.01); **B05C 21/00** (2013.01)

Citation (search report)

- CH 165916 A 19331215 - WANNER & CO A G [CH]
- US 3957176 A 19760518 - MARSTON LLOYD
- DE 2537022 A1 19770217 - PROD RES & CHEM CORP
- FR 1228986 A 19600902 - APPLIC DES TECH MODERNES AU BA
- DE 232247 C
- BE 755848 Q 19710215 - LABOFINA SA

Cited by

DE3301383A1; EP0102804A3; DE8803279U1; WO2006120480A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0019029 A1 19801126; **EP 0019029 B1 19820901**; **EP 0019029 B2 19880127**; AR 220605 A1 19801114; AU 5771580 A 19801120; BR 8002511 A 19801209; CA 1139706 A 19830118; DE 3060782 D1 19821028; DK 151715 B 19871228; DK 151715 C 19880613; DK 20680 A 19801118; FI 794038 A 19801118; GB 2049061 A 19801217; GB 2049061 B 19840125; GR 73817 B 19840418; NO 150792 B 19840910; NO 150792 C 19841219; NO 794297 L 19801118; NZ 192664 A 19840531; PT 70660 A 19800201

DOCDB simple family (application)

EP 80100002 A 19800102; AR 27970780 A 19800122; AU 5771580 A 19800423; BR 8002511 A 19800424; CA 349097 A 19800402; DE 3060782 T 19800102; DK 20680 A 19800117; FI 794038 A 19791221; GB 7944264 A 19791221; GR 800160914 A 19800108; NO 794297 A 19791227; NZ 19266480 A 19800122; PT 7066080 A 19800107