

Title (en)
Container with a discharge piston.

Title (de)
Behälter mit Auspresskolben.

Title (fr)
Récipient distributeur à piston.

Publication
EP 0192825 A2 19860903 (DE)

Application
EP 85114839 A 19851122

Priority
DE 3506003 A 19850221

Abstract (en)
The container (1) is designed in the manner of a tube, which can be closed by a lid, and has a discharge piston (2) and an air passage zone assigned to the latter. In order to achieve a shape which is simple in terms of manufacture and reliably evacuates the enclosed air, it is proposed that the discharge piston (2) has two piston plates (a, b), which are connected to each other by a bush (7), and the air passes into the annular space (R) between the two piston plates (a, b) and, from there, passes by the one piston plate (b).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen in Art einer deckelverschließbaren Tube gestalteten Behälter (1) mit Auspreßkolben (2) und einer diesem zugeordneten Luftdurchtrittszone und schlägt zur Erzielung einer herstellungstechnisch einfachen, die eingeschlossene Luft sicher evakuierenden Bauform vor, daß der Auspreßkolben (2) zwei, durch eine Büchse (7) miteinander verbundene Kolbenteller (a, b) aufweist, und die Luft in den Ringraum (R) zwischen den beiden Kolbentellern (a, b) gelangt und von dort den einen Kolbenteller (b) passiert.

IPC 1-7
B65D 83/00

IPC 8 full level
B65D 83/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 83/0044 (2013.01)

Cited by
EP1897463A3; US7874464B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0192825 A2 19860903; EP 0192825 A3 19871007; DE 3506003 A1 19860821

DOCDB simple family (application)
EP 85114839 A 19851122; DE 3506003 A 19850221