

Title (en)

Beverage receptacle for storing, dosing and dispensing beverages.

Title (de)

Getränkebehälter für die Aufbewahrung und das Dosieren und Ausgeben von Getränken.

Title (fr)

Récipient pour boissons pour emmagasiner, doser et distribuer des boissons.

Publication

EP 0133246 A1 19850220 (DE)

Application

EP 84108546 A 19840719

Priority

DE 3326480 A 19830722

Abstract (en)

The receptacle comprises a sealable liquid container (5) into which a compressed air line (19) runs and from which a withdrawal line (14) emerges, and the compressed air line (19) is connected to an air pump, in particular a bellows (21), which is arranged in the receptacle lid (2), the compressed air line (19) and the withdrawal line (14) being connected within the container (5) to a measurement reservoir (13) which is formed in the container base and is sealed against the remainder of the inside of the container during withdrawal by a seal and from which a certain amount of liquid can be dispensed and subsequently removed after a locking device has been released by insertion of a coin or token. <IMAGE>

Abstract (de)

Getränkebehälter zur Aufbewahrung und Entnahme von Flüssigkeit, bestehend aus einem verschließbaren Flüssigkeitsbehältnis (5), in das eine Druckluftleitung (19) einmündet und aus dem eine Entnahmleitung (14) herausführt und die Druckluftleitung (19) mit einer im Behälterkopf (2) angeordneten Luftpumpe, insbesondere einem Blasebalg (21) verbunden ist, wobei die Druckluftleitung (19) und die Entnahmleitung (14) innerhalb des Behältnisses (5) mit einem im Behältnisboden ausgebildeten, gegenüber dem übrigen Behältnisinnenraum beim Entnahmevergang mittels eines Verschlusses abgeschlossenen Abmeßreservoirs (13) verbunden sind, aus dem eine bestimmte Flüssigkeitsmenge nach Freigabe einer Sperrvorrichtung durch Einwurf einer Wertmarke eingefüllt und anschließend entnommen werden kann.

IPC 1-7

B67D 1/04; G07F 13/02

IPC 8 full level

B67D 1/04 (2006.01); G07F 13/10 (2006.01)

CPC (source: EP)

B67D 1/0425 (2013.01); G07F 13/10 (2013.01)

Citation (search report)

- US 2156606 A 19390502 - HENRY ROBERTSHAW THOMAS
- US 4303180 A 19811201 - SHEU JIN Y
- US 824831 A 19060703 - SURY THEODOR M A [US]
- FR 787378 A 19350921 - BRUELL & KALLMUS
- US 3198405 A 19650803 - PFEIL WILLIAM C
- US 4350267 A 19820921 - NELSON RICHARD E, et al

Cited by

AU765080B2; EP1862426A1; KR20200107042A; EP3170430A4; WO0042891A1; WO2007039167A1; WO03084842A3; US7398726B2; US7523695B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0133246 A1 19850220; DE 3326480 A1 19850131

DOCDB simple family (application)

EP 84108546 A 19840719; DE 3326480 A 19830722