

Title (en)
Dispensing arrangement.

Title (de)
Ausschankvorrichtung.

Title (fr)
Installation de soutirage.

Publication
EP 0424682 A1 19910502 (DE)

Application
EP 90118597 A 19900927

Priority
DE 3932250 A 19890927

Abstract (en)

The invention relates to a dispensing arrangement for CO₂-containing liquids, in particular beverages, having at least one dispensing tap (3), which is connected to at least one liquid line (2) and opens out via a dispensing nozzle (26), and a device for metering the liquid. To prevent the beverage from frothing over as far as possible, a glass support (4) for a glass (5) to be filled is arranged underneath the dispensing tap (3) in an inclined position which is required for the substantially froth-free filling of the particular liquid. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Ausschankvorrichtung für CO₂-haltige Flüssigkeiten, insbesondere Getränke, mit wenigstens einem an wenigstens einer Flüssigkeitsleitung (2) angeschlossenen, über einen Ausschankstutzen (26) ausmündenden Ausschankhahn (3) und einer Dosiereinrichtung für die Flüssigkeit. Um das Überschäumen des Getränktes nach Möglichkeit zu verhindern, ist unterhalb des Ausschankhahns (3) ein Glasträger (4) für ein zu füllendes Glas (5) in einer für das im wesentlichen schaumfreie Einfüllen der jeweiligen Flüssigkeit erforderlichen Schräglage angeordnet.

IPC 1-7
B67D 1/06; B67D 1/12

IPC 8 full level
B67D 1/06 (2006.01); **B67D 1/08** (2006.01); **B67D 1/12** (2006.01); **B67D 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B67D 1/0894 (2013.01); **B67D 1/124** (2013.01); **B67D 1/1272** (2013.01); **B67D 2210/00068** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2757846 A 19560807 - VARRIN ANDRE J
- [Y] GB 2178003 A 19870204 - IMI CORNELIUS
- [Y] DE 2309438 A1 19740905 - NIEDERMAIER JOSEF
- [A] DE 2927319 A1 19810129 - STUTE WALTER
- [A] GB 2151584 A 19850724 - CARB A DRINK INT

Cited by

DE102010044549A1; GB240185A; JP2017105524A; GB2468350A; GB2468350B; GB2387835A; CN111777026A; GB2336997A;
DE102014106249A1; GB2355054A; JP2021078734A; JP2015096435A; GB2355707A; GB2355707B; CN114222516A; GB2398728A;
GB2398728B; DE4222424A1; US5335705A; JP2015117070A; DE29610279U1; JP2016222302A; JP2014223942A; CN105143095A;
WO03033397A1; WO2021100365A1; US10299623B2; WO2007076584A3; WO2021255130A1; WO2014171235A1; WO2015117173A1;
WO2022243322A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH ES FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0424682 A1 19910502; DE 3932250 A1 19910404

DOCDB simple family (application)
EP 90118597 A 19900927; DE 3932250 A 19890927