

Title (en)

Labelling machine for containers.

Title (de)

Etikettiermaschine für Gefäße.

Title (fr)

Machine d'étiquetage pour récipients.

Publication

**EP 0241765 A1 19871021 (DE)**

Application

**EP 87104252 A 19870323**

Priority

- DE 8609267 U 19860405
- DE 8703016 U 19870227

Abstract (en)

[origin: US4795525A] The invention relates to a labeling machine for receptacles comprising a labeling unit which is disposed on a compound slide comprising an upper carriage part and a lower carriage part. The upper carriage part is connected with parallel rods which extend through slide bushings on the lower carriage part. The upper carriage part is linked to a pivotable lever being limited in its pivoting path by an adjustable stop.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf Etikettiermaschinen für Gefäße, mit einem Etikettieraggregat (1), das auf einem ein Schlittenoberteil (21) und ein Schlittenunterteil (10) aufweisenden Kreuzschlitten angeordnet ist. Um die Umstellung eines Etikettieraggregats dieser Art auf einen anderen Gefäßdurchmesser zu vereinfachen und die Umrüstzeit dafür zu verkürzen, ist das Schlittenoberteil (21) mit parallelen Stangen (19, 20) verbunden, die durch Gleitbuchsen (51) am Schlittenunterteil (10) verlaufen. Das Schlittenoberteil (21) wird an einem durch einen verstellbaren Anschlag (32, 52) in seinem Schwenkweg begrenzten Schwenkhebel (26) angelenkt.

IPC 1-7

**B65C 9/00**

IPC 8 full level

**B65C 9/00** (2006.01); **B65C 9/42** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65C 9/40** (2013.01 - EP US); **Y10T 74/18936** (2015.01 - EP US); **Y10T 156/1771** (2015.01 - EP US); **Y10T 156/1773** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] FR 1277579 A 19611201 - WEISS MASCHF JOHANN
- [A] DE 2421895 A1 19751120 - ZENSES CARL

Cited by

DE102008038144A1; DE102013204123A1; EP2157021A1; CN105973291A; EP2845814A1; EP2778082A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**DE 8703016 U1 19870806**; DE 3761197 D1 19900125; EP 0241765 A1 19871021; EP 0241765 B1 19891220; ES 2000438 A4 19880301;  
ES 2000438 B3 19900301; US 4795525 A 19890103

DOCDB simple family (application)

**DE 8703016 U 19870227**; DE 3761197 T 19870323; EP 87104252 A 19870323; ES 87104252 T 19870323; US 3301487 A 19870331