

Title (en)

Closing machine for containers.

Title (de)

Maschine zum Verschliessen von Behältern.

Title (fr)

Machine pour la fermeture de réceptacles.

Publication

**EP 0359616 A1 19900321 (FR)**

Application

**EP 89402359 A 19890830**

Priority

FR 8811873 A 19880912

Abstract (en)

Machine for closing containers, comprising a feed system (10), a closing mechanism (30) and a mechanism for synchronising the said feed system with the said closing mechanism. According to the invention, the machine comprises in addition an auxiliary drive system (20) synchronised with the said feed system and pushing the said containers to an upper level thereof. <IMAGE>

Abstract (fr)

- Machine pour la fermeture de réceptacles, comportant un système d'avance (10), un mécanisme de fermeture (30) et un mécanisme de synchronisation entre ledit système d'avance et ledit mécanisme de fermeture. - Selon l'invention, la machine comporte de plus un système d'entraînement auxiliaire (20) synchronisé avec ledit système d'avance et poussant lesdits réceptacles à un niveau supérieur de ceux-ci.

IPC 1-7

**B65B 7/20**

IPC 8 full level

**B65B 7/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65B 7/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 4173921 A 19791113 - MACK HALMER B [US]
- [A] FR 1423778 A 19660107 - AUTOMATISME & TECHNIQUE

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0359616 A1 19900321; EP 0359616 B1 19920603**; AT E76831 T1 19920615; DE 68901700 D1 19920709; DE 68901700 T2 19921217; ES 2033114 T3 19930301; FR 2636305 A1 19900316; FR 2636305 B1 19901123; GR 3004792 T3 19930428

DOCDB simple family (application)

**EP 89402359 A 19890830**; AT 89402359 T 19890830; DE 68901700 T 19890830; ES 89402359 T 19890830; FR 8811873 A 19880912; GR 920401004 T 19920604