

Title (en)

Method and device for conveying a container to be closed by sealing, as well as a punched foil for this closing, from the punching station to the sealing station.

Title (de)

Verfahren zur Förderung eines zur Verschlussung mittels Siegelung bestimmten Behälters und der zu dieser Verschlussung dienenden ausgestanzten Folie von der Stanzstelle bis zur Siegelstelle und Einrichtung zur Durchführung dieses Verfahrens.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour transporter un récipient destiné à être fermé par scellage, et la feuille découpée destinée à cette fermeture, à partir du poste de découpage au poste de scellage.

Publication

EP 0039660 A1 19811111 (DE)

Application

EP 81810161 A 19810429

Priority

CH 340780 A 19800502

Abstract (en)

Method for conveying a container (4) and the foil (3), in which in order to prevent a relative movement between container (4) and foil (3) from the punching station to the sealing station, the container (4) and the foil (3) are connected to each other in a punctiform manner at the punching station. To carry out this method, an apparatus is used in which means (6-8), which are arranged inside a punching tool (5) and are movable coaxial to the latter, are provided for the production of the connection. <IMAGE>

Abstract (de)

Verfahren zur Förderung eines zur Verschlussung mittels Siegelung bestimmten Behälters (4) und der zu dieser Verschlussung dienenden ausgestanzten Folie (3), wobei zur Verhinderung einer Relativbewegung zwischen Behälter (4) und Folie (3) von der Stanzstelle zur Siegelstelle der Behälter (4) und die Folie (3) an der Stanzstelle punktförmig miteinander verbunden werden. Zur Durchführung dieses Verfahrens dient eine Einrichtung, bei welcher innerhalb eines Stanzwerkzeuges (5) und coaxial zu diesem beweglich angeordnete Mittel (6-8) zur Herstellung der Verbindung vorgesehen sind.

IPC 1-7

B65B 7/16

IPC 8 full level

B65B 7/28 (2006.01); **B65B 7/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 7/164 (2013.01)

Citation (search report)

- FR 1457943 A 19661104 - INDIVE GMBH
- DE 2404197 A1 19750731 - ALBRECHT FRIEDRICH

Cited by

CN104554883A; US5577370A; US5715967A; US6058682A; US2010287892A1; US8407972B2; WO9524341A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0039660 A1 19811111; JP S5755803 A 19820403

DOCDB simple family (application)

EP 81810161 A 19810429; JP 6531081 A 19810501