

Title (en)
Container labelling device with pivoted pick-up elements

Title (de)
Behälteretikettiervorrichtung mit geschwenkten Paletten

Title (fr)
Dispositif d'étiquetage de récipients muni de secteurs pivotant

Publication
EP 0774416 A1 19970521 (DE)

Application
EP 96116822 A 19961019

Priority
DE 19538943 A 19951019

Abstract (en)
The labelling device has a torsional strength fixed upright frame and an axis (2) around which a palette table (1,51) is rotatably supported, arranged shafts (3,53) are supported, the upstream the tables (1,51) palettes (4,54) to the extraction from labels (5) supported, the under suitable/adapted deviating an gluing roller (7) will completely glue sides, so then on front stands label (5) a label box (6) up-roller, round in the end the adhesive- attached a delivery device (8) to present, whereby the shafts (3,53)

Abstract (de)
Eine Behälteretikettiervorrichtung mit einem drehfest stehenden Rahmen und einem an diesem um eine Achse (2) rotierend gelagerten Palettentisch (1,51), in dem parallel zur Achse angeordnete Wellen (3,53) gelagert sind, die oberhalb des Tisches Paletten (4,54) zur Entnahme von Etiketten (5) tragen, wobei die Wellen unterhalb des Palettentisches je von einem eine geeignete Übersetzung aufweisenden Getriebe (21,61) angetrieben sind, das von einem Schleppebel (16,77) drehangetrieben ist, und eine Sperreinrichtung (33,56,81) zur Verhinderung der Etikettenentnahme aufweisen, ist dadurch gekennzeichnet, daß die Sperreinrichtung für jede Palette einen Zusatzantrieb aufweist, der der vom Getriebe erzeugten Verschwenkung eine Zusatzverschwenkung überlagert, mit der die Palette in einen Sperrwinkelbereich verschwenkt wird, in dem sie eingriffsfrei schwenken kann.
<IMAGE>

IPC 1-7
B65C 9/00; B65C 9/16

IPC 8 full level
B65C 9/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65C 9/16 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 3216138 C2 19840614
• DE 4242489 C1 19940428 - ANKER MASCHBAU [DE]

Citation (search report)
• [DA] DE 3216138 A1 19831103 - KRONSEDER HERMANN [DE]
• [DA] DE 4242489 C1 19940428 - ANKER MASCHBAU [DE]
• [A] DE 4134947 A1 19930429 - ANKER MASCHBAU [DE]
• [A] GB 2088319 A 19820609 - KRONSEDER HERMANN

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
DE 19538943 A1 19970424; DE 19538943 C2 19971002; EP 0774416 A1 19970521

DOCDB simple family (application)
DE 19538943 A 19951019; EP 96116822 A 19961019