

Title (en)
Device for feeding a label to an object.

Title (de)
Vorrichtung zur Zuführung eines Druckträgers zu einem Gegenstand.

Title (fr)
Dispositif pour acheminer une étiquette vers un support.

Publication
EP 0450328 A2 19911009 (DE)

Application
EP 91103326 A 19910305

Priority
DE 4007019 A 19900306

Abstract (en)
The invention relates to a method for feeding labels (2), provided on at least one side with visible print, to a device providing objects (92) with the labels, and is characterised in that the labels (2) stick by adhesion in at least one row to a backing strip (4) wound up to form a roll, and in that the backing strip wound off the roll next to the device is drawn around a deflection edge (94) for the successive detachment of the labels from the backing strip. <IMAGE>
The plate cylinder has an inner print carrier provided either side with a laminated foil or varnish. The print carriers (2) stick in at least one row through adhesion on a carrier belt (4) which is wound up into a roll. The carrier belt is unwound from the roll and then drawn from the device round a deflection edge to release the print carriers from the carrier belt. The print carriers can have holes (6) for fitting on bottle necks. The carrier belt can have an adhesive layer on which the adhesive layer covering the print carrier can detachably stick. @(6pp Dwg.No.5/6)@.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Zuführung von auf wenigstens einer Seite mit einem sichtbaren Druck versehenen Druckträgern (2) zu einer Gegenstände (92) mit den Druckträgern zu versehenen Vorrichtung, dadurch gekennzeichnet, daß die Druckträger (2) in wenigstens einer Reihe durch Adhäsion auf einem zu einer Rolle aufgewickelten Trägerband (4) haften und daß das von der Rolle abgewickelte Trägerband nächst der Vorrichtung um eine Umlenkante (94) zum aufeinanderfolgenden Ablösen der Druckträger von dem Trägerband gezogen wird. <IMAGE>

IPC 1-7
B65C 9/18; **G09F 3/02**

IPC 8 full level
B32B 7/00 (2006.01); **B65C 9/18** (2006.01); **G09F 3/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65C 9/1869 (2013.01); **G09F 3/0288** (2013.01); **G09F 2003/0273** (2013.01)

Cited by
JP2017009688A; FR2742907A1; EP0565418A1; FR2689669A1; EP1368202A4; WO2007003212A1; WO9723857A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0450328 A2 19911009; **EP 0450328 A3 19911227**; **EP 0450328 B1 19930929**; AT E140332 T1 19960715; AT E95131 T1 19931015; DE 59100412 D1 19931104; DE 59107996 D1 19960814; DK 0450328 T3 19931108; DK 0514952 T3 19960812; EP 0514952 A2 19921125; EP 0514952 A3 19930224; EP 0514952 B1 19960710; ES 2045970 T3 19940116; ES 2089307 T3 19961001

DOCDB simple family (application)
EP 91103326 A 19910305; AT 91103326 T 19910305; AT 92113502 T 19910305; DE 59100412 T 19910305; DE 59107996 T 19910305; DK 91103326 T 19910305; DK 92113502 T 19910305; EP 92113502 A 19910305; ES 91103326 T 19910305; ES 92113502 T 19910305