

Title (en)
Device for holding roll material

Title (de)
Vorrichtung zur Aufnahme von Rollenmaterial

Title (fr)
Dispositif de réception de matériaux en rouleaux

Publication
EP 2368803 A2 20110928 (DE)

Application
EP 11155394 A 20110222

Priority
DE 102010016063 A 20100322

Abstract (en)
The labeling machine has a rotatable supporting plate (4) with a safety device (8) which is designed such that an access is barred between a defined bearing surface and a plate level with a rotating plate. The access is spaced from the plate level for changing the roll material of the defined bearing surface with a stationary pate. The plate has a star wheel which forms the bearing surface for the roll material. An independent claim is also included for a device for receiving a roll material.

Abstract (de)
Etikettiermaschine (1) zur Verarbeitung von Rollenmaterial (6) mit mindestens einem drehbar gelagerten Teller (4), dadurch gekennzeichnet, dass der Teller (4) mindestens eine Sicherheitsvorrichtung (8) aufweist, die derart ausgestaltet ist, dass bei einem drehenden Teller (4) ein Zugriff zwischen einer definierten Auflagefläche (12) und einer Tellerebene (16) ausgeschlossen ist und/oder dass bei einem ruhenden Teller (4) zum Wechsel des Rollenmaterials (6) die definierte Auflagefläche (12) von der Tellerebene (16) beabstandet ist.

IPC 8 full level
B65C 9/18 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65C 9/18 (2013.01); **B65C 9/1892** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202005002793 U1 20050421 - KRONES AG [DE]

Cited by
CN104470813A; US9540130B2; WO2013164702A1; WO2013164862A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2368803 A2 20110928; EP 2368803 A3 20130717; EP 2368803 B1 20150729; CN 102198873 A 20110928; CN 102198873 B 20141105; DE 102010016063 A1 20110922; DE 102010016063 B4 20231005

DOCDB simple family (application)
EP 11155394 A 20110222; CN 201110072439 A 20110322; DE 102010016063 A 20100322