

Title (en)
ADHESIVE TAPE DISPENSER

Title (de)
KLEBEBANDSPENDER

Title (fr)
DISTRIBUTEURS DE BANDE ADHÉSIVE

Publication
EP 3725717 A1 20201021 (DE)

Application
EP 19169177 A 20190415

Priority
EP 19169177 A 20190415

Abstract (en)
[origin: CA3137199A1] The present invention relates to an adhesive tape dispenser (1) comprising a handle (2), a receiving apparatus (33) having a bearing (3) for an adhesive tape roll (100), an application apparatus (38) having an application roller (4), and a rotationally fixed friction bridge (5) having a bridge sliding surface (6) and a deflection bead (26), wherein the adhesive tape dispenser (1) is designed and configured such that an adhesive tape portion (103) of an adhesive tape roll (100) present on the bearing slides or can slide over the bridge sliding surface (6), before it meets the application apparatus (38).

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft einen Klebebandspender (1) umfassend einen Griff (2), eine Aufnahmeevorrichtung (33) mit einem Lager (3) für eine Klebebandrolle (100), eine Applikationsvorrichtung (38) mit einer Applikationswalze (4), und eine rotationsfeste Reibungsbrücke (5) mit einer Brückengleitfläche (6) und einer Umlenkwalst (26), wobei der Klebebandspender (1) so ausgelegt und eingerichtet ist, dass ein Klebebandabschnitt (103) einer auf dem Lager vorliegenden Klebebandrolle (100) beim Abrollen über die Brückengleitfläche (6) gleitet oder gleiten kann, bevor er auf die Applikationsvorrichtung (38) trifft.

IPC 8 full level
B65H 35/00 (2006.01)

CPC (source: EP GB US)
B65H 35/0026 (2013.01 - US); **B65H 35/0033** (2013.01 - EP GB); **B65H 35/008** (2013.01 - US); **B65H 2301/4132** (2013.01 - EP GB US); **B65H 2301/41352** (2013.01 - EP GB); **B65H 2301/51122** (2013.01 - EP GB); **B65H 2402/412** (2013.01 - EP GB); **B65H 2404/531** (2013.01 - EP GB); **B65H 2404/61** (2013.01 - EP GB); **B65H 2515/82** (2013.01 - EP GB US)

Citation (applicant)
EP 2966019 A2 20160113 - BORGMEISTER & SÖHNE LTD [GB]

Citation (search report)
• [AD] EP 2966019 A2 20160113 - BORGMEISTER & SÖHNE LTD [GB]
• [A] JP 2000118848 A 20000425 - WAKAMATSU YOSHIHIDE
• [A] US 2003205603 A1 20031106 - CHEN HSIU-MAN YU [TW]
• [A] DE 102008003337 A1 20090416 - TESA AG [DE]

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 3725717 A1 20201021; **EP 3725717 B1 20220309**; AU 2020257529 A1 20211216; CA 3137199 A1 20201022; DK 3725717 T3 20220613; GB 202116433 D0 20211229; GB 2598240 A 20220223; PL 3725717 T3 20220613; US 2022194733 A1 20220623; WO 2020212421 A1 20201022

DOCDB simple family (application)
EP 19169177 A 20190415; AU 2020257529 A 20200415; CA 3137199 A 20200415; DK 19169177 T 20190415; EP 2020060590 W 20200415; GB 202116433 A 20200415; PL 19169177 T 20190415; US 202017604153 A 20200415