

Title (en)

System with one or more binders for binding a stack of sheets, and binding, binding device and method for binding this stack of sheets

Title (de)

System mit einem oder mehreren Einbänden für das Binden eines Blattstapels sowie Einband, Bindegerät und Verfahren zum Binden dieses Blattstapels

Title (fr)

Système comprenant une ou plusieurs reliures pour relier une pile de feuilles et reliure, appareil de reliure et procédé de reliure de cette pile de feuilles

Publication

EP 2789473 A1 20141015 (DE)

Application

EP 14156511 A 20140225

Priority

DE 202013003427 U 20130412

Abstract (en)

[origin: US2014308095A1] The invention relates to a cover for binding a stack of sheets provided with a cover back and cover sheets, wherein the cover back is provided on its inside with a melt glue strip, wherein the cover is provided with at least one identification element, in particular a transponder, in particular a RFID transponder, including an identification feature which is detectable by a reader touch free. The invention furthermore relates to an office binding apparatus with a reader for detecting the identification feature and a system including the cover and the office binding apparatus.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Einband (1) für das Binden eines Blattstapels, der mit einem Einbandrücken (2) und Einbanddecken (5, 6) versehen ist, wobei der Einbandrücken (2) innenseitig einen Schmelzklebstoffstreifen (8) trägt und der Einband (1) zumindest ein Identifikationselement (9), insbesondere einen Transponder, vor allem einen RFID-Transponder, aufweist, das ein Identifikationsmerkmal hat, welches mittels einer Ausleseeinrichtung (21) berührungslos erfassbar ist. Ferner betrifft die Erfindung ein Bürobindegerät mit einer Ausleseeinrichtung zur Erfassung des Identifikationsmerkmals und ein System aus einem solchen Einband und Bürobindegerät.

IPC 8 full level

B42D 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B42C 9/0056 (2013.01 - EP US); **B42C 11/02** (2013.01 - EP US); **B42D 3/002** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XYI] EP 0841192 A1 19980513 - UNIBIND CYPRUS LTD [CY]
- [I] WO 2009089328 A2 20090716 - LICHODZIEJEWSKI MICHAEL [US]
- [Y] DE 3805996 A1 19880915 - BIND O MATIC AB [SE]
- [A] WO 0178996 A1 20011025 - COPY LEIN GMBH [DE], et al

Cited by

IT202200005018A1; WO2023175641A1

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 2789473 A1 20141015; EP 2789473 B1 20160224; US 2014308095 A1 20141016

DOCDB simple family (application)

EP 14156511 A 20140225; US 201414192159 A 20140227