

Title (en)

DEVICE FOR CUTTING FILM-LIKE MATERIAL TO SIZE

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM ZUSCHNEIDEN VON FOLIENFÖRMIGEM MATERIAL

Title (fr)

DISPOSITIF DE DÉCOUPE DE MATIÈRES EN FORME DE FEUILLE

Publication

**EP 4108398 A1 20221228 (DE)**

Application

**EP 22179143 A 20220615**

Priority

DE 202021103314 U 20210621

Abstract (de)

Es wird eine Vorrichtung zum Zuschneiden von folienförmigem Material (30), insbesondere von Wärmeleitfolienmaterial, angegeben, mit einem Schneidplotter (10), der mindestens ein Schneidmesser (28) zum Schneiden des Materials (30) aufweist, und mit einer Kennzeichnungseinheit (18), die zur individuellen Kennzeichnung eines jeden geschnittenen Teils (28) ausgebildet ist (Fig.1).

IPC 8 full level

**B26D 3/08** (2006.01); **B26D 7/27** (2006.01); **B26F 1/38** (2006.01); **B41J 3/28** (2006.01); **B41J 11/66** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B26D 3/085** (2013.01); **B26D 7/27** (2013.01); **B26F 1/3813** (2013.01); **B26F 1/382** (2013.01); **B41J 3/28** (2013.01); **B41J 11/663** (2013.01)

Citation (search report)

- [XYI] EP 1974932 A1 20081001 - MIMAKI ENG KK [JP]
- [X] WO 2014130747 A1 20140828 - PROVO CRAFT & NOVELTY INC [US]
- [Y] EP 3756842 A1 20201230 - ZUEND SYSTEMTECHNIK AG [CH]
- [IY] EP 3689537 A1 20200805 - ZUEND SYSTEMTECHNIK AG [CH]
- [Y] W3 DEVELOPMENT GMBH: "Zubehör für die industrielle Kennzeichnung", 19 January 2021 (2021-01-19), pages 1 - 8, XP055980033, Retrieved from the Internet <URL:https://web.archive.org/web/20210119074924/https://leibinger-group.com/de/produkte/zubehoer> [retrieved on 20221110] & LEIBINGER GROUP: "The Wayback Machine -https", 19 January 2021 (2021-01-19), pages 1 - 4, XP055980040, Retrieved from the Internet <URL:https://web.archive.org/web/20210119074924/https://leibinger-group.com/de/produkte/zubehoer> [retrieved on 20221110]

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

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**DE 202021103314 U1 20210702**; EP 4108398 A1 20221228

DOCDB simple family (application)

**DE 202021103314 U 20210621**; EP 22179143 A 20220615