

Title (en)
CUTTING BLADE ASSEMBLY DEVICE, CUTTING DEVICE, MAGAZINE FOR A CUTTING BLADE, AND PROCEDURE FOR CHANGING A CUTTING BLADE

Title (de)
SCHNEIDKLINGENMONTAGEVORRICHTUNG, SCHNEIDVORRICHTUNG, MAGAZIN FÜR EINE SCHNEIDKLINGE, SOWIE VERFAHREN ZUM WECHSEL EINER SCHNEIDKLINGE

Title (fr)
DISPOSITIF DE MONTAGE DE LAME DE COUPE, DISPOSITIF DE COUPE, MAGASIN POUR UNE LAME DE COUPE, ET PROCÉDURE POUR CHANGER UNE LAME DE COUPE

Publication
EP 3936291 A1 20220112 (DE)

Application
EP 21183982 A 20210706

Priority
DE 102020208558 A 20200708

Abstract (en)
[origin: US2022009117A1] The invention relates to a cutting blade mounting device comprising a cutting blade comprising a shank, and an attachment member which receives at least sections of the shank of the cutting blade. The attachment member comprises a structure, in particular a thread, for attachment to a cutting blade holder of a cutting device.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Schneidklingenmontagevorrichtung mit einer eine Schneidklinge, die einen Schaft aufweist, und ein Befestigungselement, das den Schaft der Schneidklinge zumindest abschnittsweise aufnimmt. Das Befestigungselement weist eine Struktur, insbesondere ein Gewinde, zur Befestigung an einem Schneidklingenhalter einer Schneidvorrichtung auf.

IPC 8 full level
B26D 7/26 (2006.01); **B26D 1/06** (2006.01); **B26D 5/00** (2006.01); **B26D 7/08** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)
B26D 1/0006 (2013.01 - CN); **B26D 1/06** (2013.01 - EP); **B26D 3/10** (2013.01 - CN); **B26D 5/00** (2013.01 - EP); **B26D 7/086** (2013.01 - CN EP US); **B26D 7/2614** (2013.01 - CN EP US); **B26D 7/2628** (2013.01 - CN); **B26F 3/00** (2013.01 - CN); **B26D 2001/006** (2013.01 - CN)

Citation (applicant)
EP 2347870 A1 20110727 - FRIMO GROUP GMBH [DE]

Citation (search report)
• [AD] EP 2347870 A1 20110727 - FRIMO GROUP GMBH [DE]
• [A] GB 2443538 A 20080507 - SABRE PLASTICS TOOLING LTD [GB]
• [A] CN 110027023 A 20190719 - SBT ENG SYSTEMS CO LTD
• [A] DE 69829043 T2 20060209 - ROMPA PATENT BEHEER B V [NL]
• [A] DE 69914465 T2 20041111 - STANLEY WORKS NEW BRITAIN [US]

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 3936291 A1 20220112; CN 114131690 A 20220304; DE 102020208558 A1 20220113; US 2022009117 A1 20220113

DOCDB simple family (application)
EP 21183982 A 20210706; CN 202110768844 A 20210707; DE 102020208558 A 20200708; US 202117370139 A 20210708