

Title (en)

Stop with double function for a device for cutting plates

Title (de)

Anschlag mit Doppelfunktion für eine Vorrichtung zum Schneiden vom Platten

Title (fr)

Butée à double fonction pour un outil de découpe de plaque

Publication

EP 2907631 A1 20150819 (FR)

Application

EP 15000042 A 20150112

Priority

FR 1450279 A 20140114

Abstract (fr)

La présente invention propose une butée économique, et polyvalente pour un outil de découpe d'une plaque, l'outil comprenant un support sur lequel une lame est montée pivotante, une fente destinée à recevoir au moins une partie de la lame au cours de la coupe, et une encoche débouchant dans la fente. A cette fin, la butée comprend une paroi médiane, destinée à être insérée en force dans l'encoche, et comprenant : - une face plane de contact, sur laquelle est agencée une lèvre de soutien s'étendant dans un premier plan perpendiculaire à la face de contact et positionnée de manière à affleurer au niveau de la fente en position d'utilisation de coupe ; - une seconde face plane, opposée à la face de contact, sur laquelle est agencée une lèvre de délimitage, s'étendant perpendiculairement à la seconde face plane selon un deuxième plan parallèle et décalé par rapport au premier plan de la lèvre de soutien, de manière à affleurer au niveau de la fente en position d'utilisation de délimitage.

IPC 8 full level

B26D 1/30 (2006.01); **B26D 7/01** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 1/30 (2013.01); **B26D 7/015** (2013.01); **B26D 7/016** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 2006095065 A1 20060914 - GREHAL PIERRE ETS CIE SA [FR], et al
- EP 2083972 A1 20090805 - GREHAL PIERRE ETS CIE SA [FR]

Citation (search report)

- [AD] WO 2006095065 A1 20060914 - GREHAL PIERRE ETS CIE SA [FR], et al
- [AD] EP 2083972 A1 20090805 - GREHAL PIERRE ETS CIE SA [FR]
- [A] EP 2098342 A1 20090909 - D CUT PRODUCTS INC [US]

Cited by

CN116852545A; CN110435344A

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)

FR 3016313 A1 20150717; FR 3016313 B1 20160122; EP 2907631 A1 20150819; EP 2907631 B1 20161123

DOCDB simple family (application)

FR 1450279 A 20140114; EP 15000042 A 20150112