

Title (en)

Cutting gauge for floor tiles or the like.

Title (de)

Lehre zum Zuschneiden von Fussbodenfliesen oder dergleichen.

Title (fr)

Gabarit de coupe pour dalles de revêtement de sol et similaires.

Publication

EP 0275809 A1 19880727 (FR)

Application

EP 87460022 A 19871216

Priority

FR 8617922 A 19861218

Abstract (en)

[origin: US4827625A] A template for cutting floor-covering tiles or the like. The template comprises a deformable frame having five flat strips which are fixed together end-to-end, said strips comprising: (a) a thrust strip (1) provided with a positioning abutment (10); (b) two side strips (2, 3) capable of sliding perpendicularly to the thrust strip (1); and (c) a set of two line-of-cut strips (4, 5) which are hinged to each other, and which are also hinged to the ends of the two side strips (2, 3) by means of shafts (21, 31) capable of longitudinal sliding relative thereon; locking members (15, 16) being provided to enable the set of strips (1, 2, 3, 4, 5) to be locked in any desired mutual position. This instrument is used for cutting peripheral tiles when laying a covering on a floor, a wall, or a ceiling. The invention is particularly applicable to carpet tiles.

Abstract (fr)

Ce gabarit a la forme d'un cadre déformable composé de cinq barrettes plates fixées bout à bout, comprenant : a) une barrette d'appui (1) munie d'une butée de positionnement (10), b) deux barrettes latérales (2, 3) pouvant coulisser perpendiculairement à la barrette d'appui (1), c) un jeu de deux barrettes de coupe (4, 5) articulées l'une à l'autre et à l'extrémité des deux barrettes latérales (2, 3) au moyen d'un axe (21, 31) qui autorise leur coulissement longitudinal ; des organes de blocage 15, 16 étant prévus qui permettent d'immobiliser mutuellement l'ensemble des barrettes (1, 2, 3, 4, 5) dans la position désirée. Instrument servant à la coupe de dalles périphériques lors de la pose d'un dallage de revêtement de sol, de mur, ou de plafond, par exemple de dalles de moquette.

IPC 1-7

E04F 21/20; **E04F 21/18**; **E04F 21/22**; **B26F 1/38**

IPC 8 full level

A47G 27/04 (2006.01); **B26F 1/38** (2006.01); **B28D 1/22** (2006.01); **E04F 21/20** (2006.01); **E04F 21/22** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47G 27/0487 (2013.01 - EP US); **B26F 1/38** (2013.01 - EP US); **B28D 1/225** (2013.01 - EP US); **E04F 21/0076** (2013.01 - EP US); **E04F 21/20** (2013.01 - EP US); **E04F 21/22** (2013.01 - EP US); **Y10S 33/20** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 1961169 A1 19700813 - KOSONEN ARVO VEIKKO
- [A] US 1900196 A 19330307 - PACK WILLIAM E
- [A] US 3718980 A 19730306 - POULOS G
- [A] US 3183598 A 19650518 - CHARLES PARR
- [A] DE 3341192 A1 19850523 - RAIMUND KOFLER WERKZEUG & GERA [AT]
- [A] FR 1331156 A 19630628
- [A] US 2855690 A 19581014 - MARR GARNER K

Cited by

AT2464U1; EP0454626A3; DE9216256U1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0275809 A1 19880727; FR 2608660 A1 19880624; FR 2608660 B1 19890428; US 4827625 A 19890509

DOCDB simple family (application)

EP 87460022 A 19871216; FR 8617922 A 19861218; US 13449587 A 19871218