

Title (en)

Tile cutting device.

Title (de)

Fliesenschneidevorrichtung.

Title (fr)

Dispositif pour la coupe de carreaux.

Publication

EP 0315728 A1 19890517 (DE)

Application

EP 88106057 A 19880415

Priority

DE 8715018 U 19871111

Abstract (en)

A tile cutting device comprises an elongate bearing plate (10), having two trestles arranged at its lengthwise ends for retaining at least one guide bar, at a distance from the bearing plate (10) and aligned parallel thereto, on which a cutting tool is displaceable in the longitudinal direction of the bar and is guided to be adjustable substantially perpendicularly to the surface of the plate, and a try- square (48) having two legs aligned at right angles to each other which is adjustably guided on a rotating disc (54) which is mounted on the surface (20) of the plate to be rotatable about an axis (57) perpendicular thereto. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Fliesenschneidevorrichtung umfaßt eine längliche Auflageplatte (10) mit zwei an ihren Längsenden angeordneten Böcken zur Halterung mindestens einer in einem Abstand von der Auflageplatte (10) parallel zu dieser gerichteten Führungsstange, an der ein Schneidewerkzeug in Stangenlängsrichtung verschiebbar und im wesentlichen senkrecht zur Plattenoberfläche verstellbar geführt ist, und einen Anschlagwinkel (48) mit zwei senkrecht zueinander gerichteten Schenkeln, der an einer Drehscheibe (54) verstellbar geführt ist, die auf der Plattenoberfläche (20) um eine zu dieser senkrechte Achse (57) drehbar gelagert ist.

IPC 1-7

B28D 1/22; **B28D 7/04**

IPC 8 full level

B28D 1/22 (2006.01); **B28D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B28D 1/225 (2013.01); **B28D 7/043** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 318466 C
- [X] FR 573997 A 19240703
- [X] GB 191215576 A 19130306 - CASSANI CARLO [CH]
- [A] CH 384787 A 19650226 - COURVOISIER JEAN PIERRE [CH]

Cited by

EP2301734A1; AT399469B; DE4407937A1; EP0592345A3; CN102785298A; GB2336126A; CN107530904A; ES2064248A2; CN109291255A; GB2261188A; GB2261188B; ITMI20091651A1; CN112917707A; WO2004030883A1; WO9211985A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0315728 A1 19890517; **EP 0315728 B1 19910821**; AT E66400 T1 19910915; DE 3864378 D1 19910926; DE 8715018 U1 19871223

DOCDB simple family (application)

EP 88106057 A 19880415; AT 88106057 T 19880415; DE 3864378 T 19880415; DE 8715018 U 19871111