

Title (en)

Device for the production of ceramic tiles from a flat drawn strip of clay.

Title (de)

Vorrichtung zum Herstellen von keramischen Platten aus einem flachgezogenen Tonstrang.

Title (fr)

Dispositif pour la production de dalles céramiques à partir d'un boudin d'argile filé à plat.

Publication

EP 0386422 A1 19900912 (DE)

Application

EP 90100995 A 19900118

Priority

DE 3907461 A 19890308

Abstract (en)

Device for the production of ceramic tiles from a flat strip of clay, the following being arranged in line: a strip cutter, a pre-drier, a conveyor to the puncher, a roller conveyor (16), as well as a paternoster with rakes (17) arranged one above the other, the prongs of which can be inserted between the rollers of the roller conveyor (16) for picking up the pieces of strip (4) and for putting down the pre-dried pieces of strip (4). <IMAGE>

Abstract (de)

Vorrichtung zum Herstellen von keramischen Platten aus einem flachen Tonstrang, wobei in einer Flucht angeordnet sind: ein Strangabschneider, ein Vortrockner, ein Förderer zum Ausstanzen, eine Rollenbahn (16), sowie ein Paternoster mit übereinander angeordneten Rechen (17), deren Zinken zum Abnehmen der Strangstücke (4) und zum Ablegen der vorgetrockneten Strangstücke (4) zwischen den Rollen der Rollenbahn (16) durchführbar sind.

IPC 1-7

B28B 11/16; B65G 49/08

IPC 8 full level

F26B 15/10 (2006.01)

CPC (source: EP)

B28B 11/16 (2013.01); **B28B 11/243** (2013.01); **F26B 15/10** (2013.01)

Citation (search report)

- DE 3402985 A1 19850801 - SCHNORR MARIN
- GB 2093422 A 19820902 - JSK MATERIALS HANDLING LTD
- GB 2026972 A 19800213 - BREMS JOHN HENRY
- EP 0301231 A1 19890201 - IMPIANTI TERMoeLETTRICI IND [IT]
- DE 1235808 B 19670302 - SCHIEPE HOLZBEARBEITUNGSMASCH
- GB 2166702 A 19860514 - MENGELE & SOEHNE MASCH KARL

Cited by

CN111054609A; DE4102522A1; DE4200012A1; DE4200012C2; DE4213936A1; EP1593614A3; DE102006051557A1; EP2272645A1; ITMO20090175A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0386422 A1 19900912

DOCDB simple family (application)

EP 90100995 A 19900118