

Title (en)

Fabrication device for spacer frames with stay bars of an insulating glazing

Title (de)

Vorrichtung zur Herstellung von Abstandshalterrahmen mit Sprossen einer Isolierverglasung

Title (fr)

Dispositif de fabrication de cadres d'espacement à croisillons d'un vitrage isolant

Publication

**EP 1045101 A2 20001018 (DE)**

Application

**EP 00107576 A 20000407**

Priority

DE 29906546 U 19990413

Abstract (en)

A flat surface such as a table (31) has at least one carriage (39) traveling along a rail (35), and a rule (32f). The carriage has a first vertically lower support for the spacer frame (4), and a second, vertically higher support in front of the first support in the direction of the table. The stay-bars (14a,b) are supported at the side. The carriage is positioned by means of a pointer. The spacer frame is joined to the stay-bars by a connector (42).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Herstellung von Abstandshalterrahmen mit Sprossen einer Isolierverglasung mit einem ebenen Auflager E, z.B. einem Tisch, der zumindest einen auf einer Schiene verfahrbaren Schlitten und einen Maßstab aufweist, wobei der Schlitten ein erstes, vertikal tiefer liegendes Auflager für den Abstandshalterrahmen und ein dem ersten Auflager in Richtung des Tisches vorgeordnetes, vertikal höheres, zweites Auflager für die Sprossen und eine Einrichtung zum seitlichen Abstützen der Sprosse aufweist, und wobei der Schlitten mit Hilfe eines Zeigers bezüglich des Maßstabes definiert positionierbar ist und eine Einrichtung zum Verbinden des Abstandshalterrahmens mit der Sprosse vorhanden ist.

IPC 1-7

**E06B 3/663**

IPC 8 full level

**E06B 3/667** (2006.01); **E06B 3/673** (2006.01); **E06B 3/66** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 3/667** (2013.01); **E06B 3/6675** (2013.01); **E06B 3/67308** (2013.01); **E06B 3/6604** (2013.01)

Cited by

EP1199436A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**DE 29906546 U1 19990805**; EP 1045101 A2 20001018; EP 1045101 A3 20030507

DOCDB simple family (application)

**DE 29906546 U 19990413**; EP 00107576 A 20000407