

Title (en)

Tool of mounting of spacers in a flat display

Title (de)

Werkzeug, mit dem Abstandshalter in einer flachen Anzeigetafel montiert werden

Title (fr)

Outilage de pose d'espaces dans un écran plat de visualisation

Publication

EP 1168405 A2 20020102 (FR)

Application

EP 01410061 A 20010529

Priority

FR 0006922 A 20000530

Abstract (en)

[origin: FR2809864A1] The positioning tool has spacers (7) on a first slab keeping apart a second slab. The spacing tool has multiple layers which have varying size holes (32,35) between the introduction position and the blockage position straightening the pillars out.

Abstract (fr)

L'invention concerne un outil (40) et un procédé de positionnement d'espaces (7) sur une première plaque destinée à être maintenue à distance d'une deuxième plaque par lesdits espaces, ledit outil comportant des orifices de réception desdits espaces, et lesdits orifices (32-35-32) étant de taille variable entre une première position d'introduction des espaces et une deuxième position de blocage mécanique des espaces.
<IMAGE>

IPC 1-7

H01J 9/18; H01J 29/02

IPC 8 full level

H01J 9/24 (2006.01); **H01J 9/18** (2006.01); **H01J 29/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

H01J 9/185 (2013.01 - EP US); **H01J 29/028** (2013.01 - EP US); **H01J 2329/8625** (2013.01 - EP US); **H01J 2329/8665** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

FR 2809864 A1 20011207; EP 1168405 A2 20020102; EP 1168405 A3 20060405; JP 2002015670 A 20020118; US 2002016125 A1 20020207;
US 6712662 B2 20040330

DOCDB simple family (application)

FR 0006922 A 20000530; EP 01410061 A 20010529; JP 2001160507 A 20010529; US 86696601 A 20010529