

Title (en)
Dishwasher

Title (de)
Geschirrspülmaschine

Title (fr)
Lave-vaisselle

Publication
EP 2578135 A1 20130410 (DE)

Application
EP 12401201 A 20121001

Priority

- EP 11401608 A 20111005
- EP 12401201 A 20121001

Abstract (en)

The dishwasher has a machine door (4) pivotably arranged at a machine stand (2), and a tension spring (7) arranged between the machine door and the machine stand. The tension spring is held on a machine-stand-side of a traverse carriage (17) and movable along vertical direction of the machine stand. The carriage is slidingly supported in a guide slot of the machine stand, where the slot comprises a region with a slot extension for assembly and/or disassembly of the carriage. The carriage supports a screw thread plate. An adjusting bolt (20) is accessible from the machine stand.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Geschirrspülmaschine mit einem Maschinenständer (2) und einer daran verschwenkbar angeordneten Maschinentür (4), wobei zwischen der Maschinentür (4) und dem Maschinenständer (2) eine Zugfeder (7) angeordnet ist. Um eine Geschirrspülmaschine der eingangs genannten Art dahingehend weiter zu entwickeln, dass eine individuelle Verstellung der zwischen Maschinentür (4) und Maschinenständer (2) vorgesehenen Zugfeder (7) in vereinfachter Weise vorgenommen werden kann, wird mit der Erfindung vorgeschlagen, dass die Zugfeder (7) maschinenständereitig von einem Verstellschlitten (17) gehalten ist, der in Höhenrichtung (24) des Maschinenständers (2) verschieblich an diesem angeordnet ist.

IPC 8 full level

A47L 15/42 (2006.01); **E05F 1/10** (2006.01); **F24C 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/4261 (2013.01); **E05F 1/1066** (2013.01); **E05Y 2600/12** (2013.01); **E05Y 2900/304** (2013.01)

Citation (search report)

- [XI] FR 2599779 A3 19871211 - BOSCH SIEMENS HAUSGERÄEDE [DE]
- [I] DE 8709496 U1 19870820
- [I] DE 19548512 A1 19970626 - BOSCH SIEMENS HAUSGERÄEDE [DE]
- [A] DE 4230410 A1 19940317 - MIELE & CIE [DE]
- [A] US 5226706 A 19930713 - TULLER BARRY E [US]
- [A] DE 19611050 A1 19970925 - BOSCH SIEMENS HAUSGERÄEDE [DE]
- [A] DE 4013571 A1 19911031 - LICENTIA GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2578135 A1 20130410; EP 2578135 B1 20180912

DOCDB simple family (application)

EP 12401201 A 20121001