

Title (en)

Washing machine with an anchorage system of the tub on the frame of the washing machine

Title (de)

Waschmaschine mit einem Verankerungssystem des Laugenbehälters am Rahmen der Waschmaschine

Title (fr)

Machine à laver avec système d'ancrage de la cuve sur le châssis de la machine à laver

Publication

EP 1498537 A1 20050119 (DE)

Application

EP 04014988 A 20040625

Priority

ES 200301563 A 20030627

Abstract (en)

The frame of the washing machine (2) has a conical portion with a hole, trapped between the clamping member (3') and the conical head (6) of the separating piece (5). The clamping member engages a screw thread on the outside of the separating piece. The screw (7) passes through a plain bore in the separating piece and engages with the sides of a cavity (8) in the soap holder (1).

Abstract (de)

Verankerungssystem des Laugenbehälters am Rahmen einer Waschmaschine zum Feststellen des Laugenbehälters (1) einer Waschmaschine bezüglich des Rahmens (2) derselben, um Schwingungen und Bewegungen von Teilen beim Transport der Waschmaschine zu verhindern, wobei das Verankerungssystem abbaubar ist, wenn die Waschmaschine installiert ist. Das System umfaßt ein Trennelement (5), daß durch Schrauben auf eine Mutter (3) angebracht ist, die am Rahmen (2) der Waschmaschine angeordnet ist, wobei das Trennstück (5) zwischen dieser Mutter (3) und dem Laugenbehälter (1) angeordnet ist, wobei die endgültige Befestigung mittels einer Schraube (7) ausgeführt ist, die das Trennstück (5) axial durchläuft und in eine Öffnung (8) eingeschraubt ist, die zu diesem Zweck in dem Laugenbehälter (1) der Waschmaschine vorgesehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

D06F 39/00

IPC 8 full level

D06F 39/00 (2006.01)

CPC (source: EP ES)

D06F 39/001 (2013.01 - EP ES)

Citation (search report)

- [X] WO 0244458 A1 20020606 - LG ELECTRONICS INC [KR], et al
- [A] DE 19852129 A1 20000518 - AZ AUSRUEST ZUBEHOER GMBH [DE]
- [A] DE 4215780 A1 19931118 - AZ AUSRUEST ZUBEHOER GMBH [DE]
- [A] DE 19914370 A1 20000309 - MIELE & CIE [DE]

Cited by

US2014159556A1; CN102421956A; CN110291243A; DE102007009511A1; US9279210B2; US11198967B2; US10563337B2; WO2006117253A1; WO2019129400A1; WO2005066408A1; WO2010131269A1; EP3732320B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1498537 A1 20050119; EP 1498537 B1 20120523; ES 2253032 A1 20060516; ES 2253032 B1 20070216

DOCDB simple family (application)

EP 04014988 A 20040625; ES 200301563 A 20030627