

Title (en)
Fastening system for a motor on a tub in a washing machine

Title (de)
Befestigungssystem für einen Motor an einem Behälter bei Waschmaschinen

Title (fr)
Système de fixation d'un moteur à la cuve d'une machine à laver

Publication
EP 1426476 A2 20040609 (DE)

Application
EP 03025370 A 20031104

Priority
ES 200202642 A 20021106

Abstract (en)
The attachment system has at least one attachment element (3') on the container (6') for at least one attachment arrangement (2') for the motor and a forward balance weight (9') in the container. The motor has at least one attachment arrangement (12) corresponding to at least one attachment element (13) on the forward balance weight. The balance weight protrudes down below the lower part of the container to form an attachment element for the motor.

Abstract (de)
Befestigungssystem für einen Motor an einem Behälter bei Waschmaschinen, wobei der Behälter 6, 6' zumindest beinhaltet: eine Trommel mit rückwärtiger Riemscheibe, das mithilfe eines Riemens 8 oder einer Kette mit der Welle des Motors 1' verbunden ist, Befestigungselemente 3, 3' für Befestigungsmittel 2, 2' des Motors 1 und ein vorderes Ausgleichsgewicht 9, 9'. Der Motor 1 weist zumindest ein Befestigungsmittel 12 fürzumindest ein Befestigungselement 13 am vorderen Ausgleichsgewichts 9' auf. <IMAGE>

IPC 1-7
D06F 37/20; D06F 37/26

IPC 8 full level
D06F 37/20 (2006.01); **D06F 37/26** (2006.01)

CPC (source: EP ES)
D06F 37/206 (2013.01 - EP ES); **D06F 37/26** (2013.01 - ES); **D06F 37/265** (2013.01 - EP)

Cited by
CN111235821A; EP2309050A1; DE102005060362A1; EA013319B1; DE102010062916A1; EP2775024A1; WO2007068589A1; WO2012119851A1; WO2007113255A1

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 PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1426476 A2 20040609; EP 1426476 A3 20040818; EP 1426476 B1 20080723; AT E402284 T1 20080815; DE 50310190 D1 20080904; ES 2241404 A1 20051016; ES 2241404 B1 20060701; ES 2309266 T3 20081216

DOCDB simple family (application)
EP 03025370 A 20031104; AT 03025370 T 20031104; DE 50310190 T 20031104; ES 03025370 T 20031104; ES 200202642 A 20021106