

Title (en)

Washing machine with drum positioning.

Title (de)

Waschmaschine mit Stillstandstellung der Trommel.

Title (fr)

Machine à laver avec positionnement du tambour.

Publication

EP 0408120 A1 19910116 (FR)

Application

EP 90201797 A 19900705

Priority

FR 8909315 A 19890711

Abstract (en)

When the body door is being opened, an electromagnet ELAM is activated in order to be driven by a dog ERG located on the pulley of the drum; the trigger DET pivots and actuates the follower GAC which releases a brake EFR, the pad PAT of which comes to bear on the driving belt COU of the drum. A thermal motor MTH is provided for resetting the system. <IMAGE>

Abstract (fr)

Lors de l'ouverture de la porte de carrosserie, un électro-aimant ELAM est activé pour être entraîné par un ergot ERG placé sur la poulie du tambour; la détente DET pivote et actionne la gachette GAC laquelle libère un frein EFR dont le patin PAT vient en appui sur la courroie COU d'entraînement du tambour. Un moteur thermique MTH est prévu pour réarmer le système.

IPC 1-7

D06F 37/30

IPC 8 full level

D06F 37/30 (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06F 37/302 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 3310279 A1 19840927 - MIELE & CIE [DE]
- [A] FR 2297946 A1 19760813 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] DE 1946784 A1 19710318 - CORDES WILH MASCHF
- [AD] FR 2569731 A1 19860307 - MIELE & CIE [DE]

Cited by

EP0681050A3; FR2788791A1; EP0681049A3; FR2682131A1; EP0551238A1; FR2685927A1; EP0604261A1; FR2699563A1; EP0554194A1; FR2686911A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0408120 A1 19910116; EP 0408120 B1 19940406; DE 69007878 D1 19940511; DE 69007878 T2 19940915; ES 2055301 T3 19940816; FR 2649730 A1 19910118; FR 2649730 B1 19911011

DOCDB simple family (application)

EP 90201797 A 19900705; DE 69007878 T 19900705; ES 90201797 T 19900705; FR 8909315 A 19890711