

Title (en)

Washing machine with a motor-driven washing and spinning drum.

Title (de)

Waschmaschine mit einer motorisch angetriebenen Wasch- und Schleudertrommel.

Title (fr)

Machine à laver avec tambour de lavage et d'essorage entraîné par moteur.

Publication

EP 0238842 A2 19870930 (DE)

Application

EP 87102256 A 19870217

Priority

DE 3605924 A 19860225

Abstract (en)

The washing machine has a driven mechanical programme switch gear and an out-of-balance monitoring device which, when a large degree of out-of-balance of the washing and spinning drum occurs, reduces the drive speed of the drive motor or puts it out of operation temporarily for the purpose of renewed distribution of the laundry. The drive of the mechanical programme switch gear is stopped for the duration of the distribution of the laundry and/or a measurement of the distribution of the laundry and/or a correction of the distribution of the laundry.

Abstract (de)

Waschmaschine mit einer motorisch angetriebenen Wasch- und Schleudertrommel, mit einem angetriebenen mechanischen Programmschaltwerk (1) und einer Unwuchtüberwachungseinrichtung, die bei Auftreten einer großen Unwucht der Wasch- und Schleudertrommel zum Zwecke einer neuen Wäschegutverteilung die Antriebsgeschwindigkeit des Antriebsmotors (5) reduziert oder diesen vorübergehend ganz stillsetzt. Der Antrieb des mechanischen Programmschaltwerkes (4) wird für die Dauer der Wäschegutverteilung und/oder einer Wäschegutverteilungsmessung und/oder Wäschegutverteilungskorrektur angehalten.

IPC 1-7

D06F 37/20; **D06F 33/02**

IPC 8 full level

D06F 33/02 (2006.01); **D06F 37/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06F 33/48 (2020.02 - EP US); **D06F 2103/26** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/46** (2020.02 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

DE 3605924 A1 19870827; DE 3771895 D1 19910912; EP 0238842 A2 19870930; EP 0238842 A3 19880608; EP 0238842 B1 19910807

DOCDB simple family (application)

DE 3605924 A 19860225; DE 3771895 T 19870217; EP 87102256 A 19870217