

Title (en)
METHOD FOR OPERATING A CENTRIFUGAL MACHINE AND CENTRIFUGAL MACHINE

Title (de)
VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SCHLEUDERMASCHINE UND SCHLEUDERMASCHINE

Title (fr)
PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE CENTRIFUGEUSE ET CENTRIFUGEUSE

Publication
EP 2977502 A1 20160127 (DE)

Application
EP 15175431 A 20150706

Priority
DE 102014110350 A 20140723

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Betreiben einer Schleudermaschine mit einem Behälter, einer Trommel und einer Ablaufeinrichtung, bei dem in einer Schleuderphase Wäsche in der Trommel geschleudert wird, so dass Waschflüssigkeit aus der Wäsche in den Behälter ausgetrieben und mittels der Ablaufeinrichtung aus dem Behälter herausgeführt wird. Ein Restfeuchteanteil der Wäsche oder ein vom Restfeuchteanteil abhängiger Restfeuchteparameter wird ermittelt. Die Schleuderphase wird in Abhängigkeit des ermittelten Restfeuchteanteils der Wäsche oder Restfeuchteparameters beendet. Ferner betrifft die Erfindung eine entsprechend ausgebildete Schleudermaschine.

IPC 8 full level
D06F 33/40 (2020.01); **D06F 49/00** (2006.01); **D06F 35/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D06F 33/40 (2020.02 - EP US); **D06F 49/00** (2013.01 - EP US); **D06F 35/007** (2013.01 - EP US); **D06F 2103/08** (2020.02 - EP US)

Citation (search report)

- [XAYI] US 4679414 A 19870714 - TAKIMOTO KAZUTOSHI [JP], et al
- [XA] DE 102005042381 A1 20070308 - KANNEGIESSEER H GMBH CO [DE]
- [YA] US 4782544 A 19881108 - NYSTUEN ARNE M [US], et al
- [A] GB 1020532 A 19660223 - ASS ELECT IND

Cited by
CN113906178A; US10501880B2; US11519118B2; WO2020253945A1; EP4089223A1; WO2022238039A1

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 2977502 A1 20160127

DOCDB simple family (application)
EP 15175431 A 20150706