

Title (en)
DISHWASHER, IN PARTICULAR HOUSEHOLD DISHWASHER

Title (de)
GESCHIRRSPÜLAUTOMAT, INSBESONDERE HAUSHALTSGESCHIRRSPÜLMASCHINE

Title (fr)
LAVE-VAISSELLE, NOTAMMENT LAVE-VAISSELLE MENAGER

Publication
EP 2982288 A1 20160210 (DE)

Application
EP 15176789 A 20150715

Priority
DE 102014111315 A 20140808

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Geschirrspülautomaten, insbesondere Haushaltsgeschirrspülmaschine, mit einem einen Spülraum (4) bereitstellenden Spülbehälter (3), der eine Beschickungsöffnung (5) aufweist, und mit einer um eine horizontal verlaufende Schwenkachse verschwenkbar gelagerten Spülraumtür (6) zum fluiddichten Verschließen der Beschickungsöffnung (5) sowie mit einer von der Spülraumtür (6) bereitgestellten Dosiereinrichtung (7) zur dosierten Abgabe von schüttfähigem Reinigungsmittel, wobei die Dosiereinrichtung (7) einen Vorratsbehälter zur Bevorratung von Reinigungsmittel für eine Mehrzahl von Reinigungszyklen aufweist, wobei die Dosiereinrichtung (7) eine Reinigungsmittelabgabeöffnung (14) und die Spülraumtür (6) einen in den Spülraum (4) mündenden Reinigungsmittelauslass (8) aufweisen, wobei zur strömungstechnischen Verbindung von Reinigungsmittelabgabeöffnung (14) und Reinigungsmittelauslass (8) ein einen Ausschleusungskanal (17) bereitstellendes Rohr (16) vorgesehen ist, das bewegbar ausgebildet ist.

IPC 8 full level
A47L 15/44 (2006.01); **A47L 15/42** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 15/4463 (2013.01); **A47L 15/4257** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] DE 3701404 A1 19870813 - ELTEK SPA [IT]
• [XA] EP 0691101 A1 19960110 - R & D S SRL [IT]
• [X] EP 1236431 A2 20020904 - ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]
• [X] US 2005000551 A1 20050106 - MCINTYRE CARRIE LILLEY [US], et al

Cited by
EP3289952A1; DE102016116417A1; EP3289951A1; DE102018129322A1; DE102016116448A1; EP4171345A4; EP3219243A1; EP3733041A1; DE102019130073A1; DE102017127728A1; DE102019130068A1; EP3666157A1

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 2982288 A1 20160210; EP 2982288 B1 20180516; DE 102014111315 A1 20160211; TR 201808297 T4 20180723

DOCDB simple family (application)
EP 15176789 A 20150715; DE 102014111315 A 20140808; TR 201808297 T 20150715