

Title (en)
TRANSPORT DISHWASHER

Title (de)
TRANSPORTGESCHIRRSPÜLMASCHINE

Title (fr)
MACHINE À LAVER LA VAISSELLE DOTÉE BANDE TRANSPORTEUSE

Publication
EP 3815595 A1 20210505 (DE)

Application
EP 20205220 A 20201102

Priority
DE 102019129605 A 20191104

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Transportgeschirrspülmaschine (10) mit mindestens einer Spülzone (100), wobei die Transportgeschirrspülmaschine (10) einen Tank (200) zur Aufnahme einer Spülflüssigkeit und mehrere Spülarme (500) umfasst, die über einen Spülverteiler (400, 402, 404) mit Spülflüssigkeit versorgt werden. Der Spülverteiler (400, 402, 404) umfasst ein Filterelement (600), das innerhalb des Spülverters (400, 402, 404) angeordnet ist. Die Erfindung betrifft ferner ein Filterelement (600) oder einen Spülverteiler (400, 402, 404) für eine solche Transportgeschirrspülmaschine (10).

IPC 8 full level
A47L 15/24 (2006.01); **A47L 15/42** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 15/241 (2013.01); **A47L 15/4206** (2013.01); **A47L 15/4219** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 2015171490 A1 20151112 - ILLINOIS TOOL WORKS [US], et al

Citation (search report)
• [A] WO 2008100741 A1 20080821 - PREMARK FEG LLC [US], et al
• [A] US 4657188 A 19870414 - CRANE HERBERT R [US], et al
• [A] FR 2332738 A1 19770624 - BONNET ETS [FR]
• [A] EP 1752080 A2 20070214 - PREMARK FEG LLC [US]

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 3815595 A1 20210505; EP 3815595 B1 20230628; DE 102019129605 A1 20210506; DE 102019129605 B4 20220127

DOCDB simple family (application)
EP 20205220 A 20201102; DE 102019129605 A 20191104