

Title (en)
WASHING MACHINE AND FEED-IN CONTAINER FOR A WASHING MACHINE

Title (de)
EINSPÜLBEHÄLTER FÜR EINE WASCHMASCHINE, SOWIE WASCHMASCHINE

Title (fr)
BAC INCORPORATEUR POUR UNE MACHINE À LAVER AINSI QUE MACHINE À LAVER

Publication
EP 3789528 A1 20210310 (DE)

Application
EP 20191510 A 20200818

Priority
DE 202019104898 U 20190905

Abstract (en)
[origin: CN112442863A] Provided is a washing container for a washing machine. The washing container has three chambers extending substantially side by side along a longitudinal extension of the washing container, in which a first chamber of the chambers and a second chamber of the chambers are separated from each other by a first partition wall, wherein a first valve is arranged at an end of the first chamber, a second valve is arranged at an end of the second chamber, and a third valve is arranged at an end of the third chamber, and wherein the second chamber and the third chamber are separated from each other by a second partition wall, and wherein a second valve is arranged at an end of the second chamber. The valves are each designed to interact with a respective connection on the washing machine, and wherein a removable reservoir is arranged in the first chamber and the first valve is fastened to the reservoir. Further, a washing machine having such a washing container is disclosed.

Abstract (de)
Einspülbehälter (10) für eine Waschmaschine (100), der drei Kammern (50-1, 50-2, 50-3) aufweist, die sich im Wesentlichen nebeneinander entlang einer Längserstreckung (L) des Einspülbehälters (10) erstrecken, wobei eine erste Kammer (50-1) der Kammern (50-1, 50-2, 50-3) und eine zweite Kammer (50-2) der Kammern (50-1, 50-2, 50-3) durch eine erste Trennwand voneinander getrennt sind und die zweite Kammer (50-2) und eine dritte Kammer (50-3) der Kammern (50-1, 50-2, 50-3) durch eine zweite Trennwand (54) voneinander getrennt sind, wobei an einem Ende der ersten Kammer (50-1) ein erstes Ventil (26-1) angeordnet ist, an einem Ende der zweiten Kammer (50-2) ein zweites Ventil (26-2) angeordnet ist und an einem Ende der dritten Kammer (50-3) ein drittes Ventil (26-3) angeordnet, wobei die Ventile (26-1, 26-2, 26-3) jeweils dafür ausgebildet sind, mit einem jeweiligen Anschluss an der Waschmaschine (100) zusammenzuwirken, wobei in der ersten Kammer (50-1) eine herausnehmbare Kartusche (32) angeordnet ist und das erste Ventil (26-1) an der Kartusche (32) fixiert ist. Ferner wird eine Waschmaschine (100) mit einem solchen Einspülbehälter (10) offenbart.

IPC 8 full level
D06F 39/02 (2006.01)

CPC (source: CN EP)
D06F 34/14 (2020.02 - CN); **D06F 39/022** (2013.01 - CN EP); **D06F 34/20** (2020.02 - EP)

Citation (search report)
• [A] US 2012012137 A1 20120119 - HENDRICKSON MICHAEL STEPHEN [US], et al
• [A] WO 0220893 A1 20020314 - ARCELIK AS [TR], et al
• [A] CN 106319876 B 20190205
• [A] ES 2301316 A1 20080616 - BSH ELECTRODOMESTICOS ESPANA [ES]

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)
DE 202019104898 U1 20201211; CN 112442863 A 20210305; CN 112442863 B 20230714; EP 3789528 A1 20210310;
EP 3789528 B1 20220302; PL 3789528 T3 20220711

DOCDB simple family (application)
DE 202019104898 U 20190905; CN 202010920632 A 20200904; EP 20191510 A 20200818; PL 20191510 T 20200818