

Title (en)  
Washing machine

Title (de)  
Waschmaschine

Title (fr)  
Machine à laver

Publication  
**EP 1375727 A2 20040102 (DE)**

Application  
**EP 03008224 A 20030409**

Priority  
DE 10227958 A 20020622

Abstract (en)  
A washing machine (1), especially a programmable household machine with a rotating drum (2), comprises a flow system (4) to convey wash liquid from below (5) the drum to an upper region where it is sprayed onto the textiles. At the end of the flow system (7) are means (8) to provide a broad spray exit at a given angle.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Waschmaschine (1), insbesondere eine programmgesteuerte Haushaltswaschmaschine, mit einer drehbaren Waschtrommel (2) zur Aufnahme von Waschgut, wobei ein Leitungssystem (3,4) vorhanden ist, mit dem Waschflotte aus dem Bereich (5) unterhalb der Waschtrommel (2) in den oberen Bereich (6) der Waschtrommel (2) gefördert und dort auf das Waschgut in der Waschtrommel (2) gespritzt werden kann. Zur Verbesserung der Benetzung des Waschguts mit Spülflotte ist erfindungsgemäß vorgesehen, dass im Endbereich (7) des Leitungssystems (3,4) Mittel (8) zur Umlenkung der aus dem Leitungssystem (3,4) austretenden Waschflotte angeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7  
**D06F 39/06; D06F 39/08**

IPC 8 full level  
**D06F 39/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**D06F 39/083** (2013.01 - EP US)

Cited by  
US7870762B2; EP2471992A4; EP2108731A3; WO2014131452A1

Designated contracting state (EPC)  
DE FR IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1375727 A2 20040102; EP 1375727 A3 20040303; EP 1375727 B1 20061213; DE 10227958 A1 20040108; DE 50305933 D1 20070125**

DOCDB simple family (application)  
**EP 03008224 A 20030409; DE 10227958 A 20020622; DE 50305933 T 20030409**