

Title (en)  
Drum washing machine.

Title (de)  
Trommelwaschmaschine.

Title (fr)  
Machine à laver à tambour.

Publication  
**EP 0437735 A1 19910724 (DE)**

Application  
**EP 90124008 A 19901213**

Priority  
DE 3942979 A 19891223

Abstract (en)  
The invention relates to a drum washing machine having a tub (1) for receiving the washing liquor, a fresh-water supply (6), a washing-agent feed device (7) and a delivery line (5) to the tub, a venting device (11) for the tub and a device for preventing the flow-off of the detergent during the washing operation. According to the invention, the drum washing machine is equipped with a device (12) for generating compressed air. To empty the tub, the compressed air is pumped into this via a delivery line (11). <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Trommelwaschmaschine mit einem Laugenbehälter (1) zur Aufnahme der Waschflotte, mit einer Frischwasserzuführung (6), einer Waschmitteleinspülvorrichtung (7) sowie einer Zuleitung (5) zum Laugenbehälter, mit einer Entlüftungsvorrichtung (11) für den Laugenbehälter und mit einer Vorrichtung zur Verhinderung des Waschlaugenabflusses während des Waschvorgangs. Erfindungsgemäß ist die Trommelwaschmaschine mit einer Vorrichtung (12) zur Erzeugung von Druckluft ausgestattet. Zur Entleerung des Laugenbehälters wird die Druckluft über eine Zuleitung (11) in denselben gepumpt. <IMAGE>

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

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

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

Citation (search report)  
• [A] FR 734974 A 19321031 - DIEBOLD ET CIE  
• [AD] DE 8008161 U1 19800918

Cited by  
EP2749686A1; CN103898717A; GB2382821B

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0437735 A1 19910724; EP 0437735 B1 19940413**; AT E104377 T1 19940415; DE 3942979 A1 19910627; DE 59005361 D1 19940519; ES 2051446 T3 19940616

DOCDB simple family (application)  
**EP 90124008 A 19901213**; AT 90124008 T 19901213; DE 3942979 A 19891223; DE 59005361 T 19901213; ES 90124008 T 19901213