

Title (en)

Washing machine with a pressure transmitter tube.

Title (de)

Waschmaschine mit einem Druckgeberrohr.

Title (fr)

Machine à laver avec tube transmetteur de pression.

Publication

EP 0321769 A1 19890628 (DE)

Application

EP 88120280 A 19881205

Priority

DE 3743395 A 19871221

Abstract (en)

To determine the water level more exactly, the pressure transmitter tube (8) is connected at its lower end to the rear wall (2) of the lye container (1) and preferably has a downwardly curved spout (11), the mouth (12) of which is located just above the bottom (7) of the lye container. The water level can thereby be determined substantially more exactly, because a sensitive pressure region of the pressure cell is used. <IMAGE>

Abstract (de)

Zur genaueren Bestimmung des Wasserstandes ist vorgesehen, daß das Druckgeberrohr (8) mit seinem unteren Ende an die Rückwand (2) des Laugenbehälters (1) angeschlossen ist und vorzugsweise eine nach unten gekrümmte Tülle (11) zeigt, deren Mündung (12) kurz über dem Boden (7) des Laugenbehälters gelegen ist. Hierdurch kann der Wasserstand wesentlich genauer bestimmt werden, weil ein empfindlicher Druckbereich der Druckmeßdose genutzt wird.

IPC 1-7

D06F 39/08

IPC 8 full level

D06F 39/08 (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06F 39/087 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 2840627 A1 19800327 - KIENINGER & OBERGFELL
- DE 1302857 B
- US 3316569 A 19670502 - BRENNER ROBERT A, et al
- DE 1585680 A1 19710715 - DANFOSS AS
- DE 2840241 B1 19800320 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE

Cited by

FR2755705A1; US8578741B2; WO2008107022A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0321769 A1 19890628; DE 3743395 A1 19890629

DOCDB simple family (application)

EP 88120280 A 19881205; DE 3743395 A 19871221