

Title (en)  
Laundry treating machine

Title (de)  
Wäschebehandlungsmaschine

Title (fr)  
Appareil pour traiter le linge

Publication  
**EP 1108810 A1 20010620 (DE)**

Application  
**EP 00124852 A 20001114**

Priority  
DE 19960847 A 19991216

Abstract (en)  
The washing machine has a wash drum (13) rotatably mounted on a bearer (2) in a housing and at least one electromechanical transducer (17,18) whose output signals can be fed to a control circuit (21) and represent a measure of the weight of a wash load (14) placed in the drum. The bearer is made of synthetics and the transducer is attached to the rear wall of the bearer.

Abstract (de)  
In einer Wäschebehandlungsmaschine ist ein Träger, d. h. ein Laugenbehälter (2) angeordnet, in dem eine Wäschetrommel (13) zur Aufnahme eines Wäschepostens (14) drehbar angeordnet ist. An einer Seitenwand, insbesondere an der Rückwand (6), des Laugenbehälters (2) sind elektromagnetische Wandler (17, 18), insbesondere Dehnungsmeßstreifen, angeordnet, die bei Veränderung des Gewichts der Wäschetrommel (13) durch Be- oder Entladung eines Wäschepostens (14) Zug- und Druckspannungen messen und elektrische Signale erzeugen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**D06F 39/00**; **D06F 37/20**

IPC 8 full level  
**D06F 34/18** (2020.01); **D06F 37/20** (2006.01); **D06F 34/16** (2020.01)

CPC (source: EP US)  
**D06F 34/18** (2020.02 - EP US); **D06F 34/16** (2020.02 - EP US); **D06F 2103/04** (2020.02 - EP US); **D06F 2103/26** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/48** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/58** (2020.02 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] DE 3025088 A1 19820121 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [PA] DE 29820605 U1 20000323 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [A] EP 0962576 A1 19991208 - CIAPEM [FR]
- [A] EP 0294014 A1 19881207 - CREDA LTD [GB]

Cited by  
DE102018221057A1; EP1760186A3; EP2189566A1; US8136896B2; US8028548B2; US8191382B2; DE102015104857A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1108810 A1 20010620**; DE 19960847 A1 20010628

DOCDB simple family (application)  
**EP 00124852 A 20001114**; DE 19960847 A 19991216