

Title (en)
WASHING MACHINE.

Title (de)
WASCHMASCHINE.

Title (fr)
MACHINE A LAVER.

Publication
EP 0141832 A1 19850522 (EN)

Application
EP 84901721 A 19840502

Priority
• AU PG348384 A 19840206
• AU PG411484 A 19840316
• AU PF913783 A 19830502

Abstract (en)
[origin: WO8404338A1] Apparatus for material treatment, the apparatus comprising a bowl or container (1), resilient strap means (2) attached to the periphery of the bowl or container and extending axially of the bowl or container and extending around the bowl or container to be attached at their other ends to a supporting framework (3), an electromagnet (4) supported on a base supporting the bowl or container, the moveable core (6) of the electromagnet being attached to the bottom of the bowl or container so that the vertical reciprocating movement of the electromagnet is converted by the suspending straps to a part rotary motion so that the bowl partakes of a combined reciprocatory and part rotary motion.

Abstract (fr)
Dispositif de traitement de matériau, comprenant une cuve ou récipient (1), des organes de sangle élastique (2) fixés à la périphérie de la cuve ou récipient et s'étendant axialement et autour de la cuve ou récipient pour être fixés à leurs autres extrémités sur un châssis de support (3), un électro-aimant (4) placé sur une base supportant la cuve ou récipient, le noyau mobile (6) de l'électro-aimant étant fixé sur le fond de la cuve ou récipient de sorte que le mouvement alternatif vertical de l'électro-aimant est converti par les sangles de suspension en un mouvement partiellement rotatif, la cuve exécutant alors un mouvement combiné alternatif et partiellement rotatif.

IPC 1-7
D06F 27/00; B08B 3/10; B01F 11/00; B07B 1/28; B07B 1/38

IPC 8 full level
B07B 1/28 (2006.01); **D06F 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B07B 1/288 (2013.01); **D06F 27/00** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8404338 A1 19841108; BR 8406893 A 19850416; DK 150940 B 19870928; DK 150940 C 19880718; DK 621084 A 19841221; DK 621084 D0 19841221; EP 0141832 A1 19850522; EP 0141832 A4 19870428; FI 845032 A0 19841219; FI 845032 L 19841219; IN 162116 B 19880402

DOCDB simple family (application)
AU 8400074 W 19840502; BR 8406893 A 19840502; DK 621084 A 19841221; EP 84901721 A 19840502; FI 845032 A 19841219; IN 766CA1984 A 19841031