



República Federativa do Brasil
Ministério da Economia
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(21) PI 1010607-3 A8



(22) Data do Depósito: 28/05/2010

(43) Data da Publicação Nacional: 15/03/2016

(54) Título: LAVADORA DE ROUPAS

(51) Int. Cl.: D06F 37/22.

(30) Prioridade Unionista: 24/05/2010 KR 1020100047875; 27/08/2009 KR 1020090079948; 28/05/2009 KR 1020090047192.

(71) Depositante(es): LG ELECTRONICS INC..

(72) Inventor(es): IG GEUN KWON; JAE HYUN CHOI.

(86) Pedido PCT: PCT KR2010003410 de 28/05/2010

(87) Publicação PCT: WO 2010/137913 de 02/12/2010

(85) Data da Fase Nacional: 22/11/2011

(57) Resumo: LAVADORA DE ROUPAS O pedido de patente refere-se a uma lavadora de roupas compreendendo uma cuba para armazenar água na mesma, um tambor posicionado giratoriamente na cuba, um conjunto atuado r incluindo um eixo (351) conectado ao tambor, um alojamento de mancais (400) para suportar giratoriamente o eixo (351), um motor para girar o eixo (351), e um conjunto de suspensão para reduzir a vibração do tambor, que é configurado de modo que sua dureza para um deslocamento do tambor seja maior em uma direção esquerda e direita do que em uma direção para cima e para baixo ou frontal e traseira.