

Title (en)  
DEVICE FOR WEIGHING INDIVIDUALS ON W.C. SEAT.

Title (de)  
PERSONENWIEGEEINRICHTUNG FÜR TOILETTENSITZ.

Title (fr)  
DISPOSITIF DE PESAGE DE PERSONNES SUR SIEGE DE W.C.

Publication  
**EP 0175730 A1 19860402 (FR)**

Application  
**EP 85901469 A 19850401**

Priority  
• FR 8405171 A 19840402  
• FR 8419294 A 19841217

Abstract (en)  
[origin: WO8504472A1] The weighing device comprises at least a force sensor (1, 2, 3) integrated in a rim (4) of a W.C. seat bearing on the upper edge of the bowl (11); the sensor cooperates with an electronic unit (6) comprising formating means for the measurement signal which drives a digital display means (8) for the user's weight, said means (8) being arranged on an extension (9) of the rim (4); the hinge according to the XX axis comprises an oblong hole in order to avoid affecting the measurement.

Abstract (fr)  
Le dispositif de pesage comporte au moins un capteur de force (1, 2, 3) intégré dans une lunette (4) de siège de W.C. en appui sur le bord supérieur de la cuvette (11), le capteur coopère avec un bloc électronique (6) comportant un moyen de mise en forme du signal de mesure attaquant un moyen d'affichage numérique (8) du poids de l'utilisateur, ledit moyen (8) est disposé sur un prolongement (9) de la lunette (4); l'articulation suivant l'axe XX comporte un trou oblong pour ne pas perturber la mesure.

IPC 1-7  
**G01G 19/44**

IPC 8 full level  
**G01G 19/44** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**G01G 19/44** (2013.01 - EP US); **G01G 19/52** (2013.01 - US); **G01G 23/36** (2013.01 - US)

Citation (search report)  
See references of WO 8504472A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8504472 A1 19851010**; EP 0175730 A1 19860402; US 4697656 A 19871006

DOCDB simple family (application)  
**FR 8500071 W 19850401**; EP 85901469 A 19850401; US 81038486 A 19860409