

Title (en)  
Coin selector.

Title (de)  
Münzenauswahlvorrichtung.

Title (fr)  
Sélecteur de pièces de monnaie.

Publication  
**EP 0109057 A2 19840523 (FR)**

Application  
**EP 83111234 A 19831110**

Priority  
FR 8219179 A 19821116

Abstract (en)  
The selector of coins brought into a static position in the presence of at least one sensor identifying a characteristic of each coin is characterised in that, for the identification of at least one dimensional characteristic of at least one type of coin (P), it employs a capacitive sensor, in which the coin (P) in the static position forms one of the plates of at least one capacitor (P, P1, P2), the capacitance measurement of which represents the corresponding characteristic of each coin to be identified. <IMAGE>

Abstract (fr)  
Sélecteur de pièces de monnaie amenées en position statique en présence d'au moins un capteur d'identification d'une caractéristique de chaque pièce, caractérisé en ce qu'il fait appel, aux fins d'identification d'au moins une caractéristique dimensionnelle d'au moins un type de pièces (P), à un capteur capacitif dans lequel la pièce (P) en position statique constitue l'une des plaques d'au moins un condensateur (P, P1, P2) dont la mesure de capacité est représentative de la caractéristique correspondante de chaque pièce à identifier.

IPC 1-7  
**G07D 5/02**; G07D 5/08; G07F 3/02

IPC 8 full level  
**G07D 5/02** (2006.01); **G07D 5/08** (2006.01); **G07F 5/02** (2006.01)

IPC 8 main group level  
**G07D** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G07D 5/02** (2013.01); **G07D 5/08** (2013.01)

Cited by  
EP0818758A3; GB2292473A; GB2174227A; GB2243238A; GB2243238B; US4805754A; EP0316308A4; EP0918306A2; WO9116690A1; WO9605575A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0109057 A2 19840523**; **EP 0109057 A3 19850612**; AU 2101483 A 19840524; DK 522283 A 19840517; DK 522283 D0 19831115; ES 275716 U 19850416; ES 275716 Y 19851101; FR 2536189 A1 19840518

DOCDB simple family (application)  
**EP 83111234 A 19831110**; AU 2101483 A 19831107; DK 522283 A 19831115; ES 275716 U 19831115; FR 8219179 A 19821116