

Title (en)
Coin checking apparatus.

Title (de)
Münzenprüfeinrichtung.

Title (fr)
Dispositif de vérification de pièces de monnaie.

Publication
EP 0245805 A2 19871119 (DE)

Application
EP 87106761 A 19870509

Priority
CH 196586 A 19860514

Abstract (en)
[origin: US4815579A] Two sensors (2, 3) are placed opposite each other against the rim of the coin (5). By this, a signal, corresponding to the diameter of the coin (5) is produced and a drive (18/19, 23/24) is driven which moves two support members in order to support a coin between them (13), the diameter of which corresponds to the distance between the sensors (2, 3) in a position that is centered to a test coil (10) of an inductive coin testing device.

Abstract (de)
Zwei Fühler (2, 3) werden einander gegenüber an den Rand der Münze (5) angelegt. Dabei wird ein dem Durchmesser der Münze (5) entsprechendes Signal erzeugt und ein Getriebe (18/19, 23/24) angetrieben, das zwei Stützglieder bewegt, um eine Münze (13), deren Durchmesser dem Abstand der Fühler (2,3) entspricht, in einer Lage zu unterstützen, in der die Münze (13) in bezug auf eine Prüfspule (10) einer induktiven Münzprüfvorrichtung zentriert ist.

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)

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

Cited by
EP0508560A3; DE4139503A1; EP0546341A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0245805 A2 19871119; **EP 0245805 A3 19880921**; **EP 0245805 B1 19920805**; AT E79190 T1 19920815; CH 670717 A5 19890630; DE 3780858 D1 19920910; US 4815579 A 19890328

DOCDB simple family (application)
EP 87106761 A 19870509; AT 87106761 T 19870509; CH 196586 A 19860514; DE 3780858 T 19870509; US 4950587 A 19870514