

Title (en)

Device for registering credit in a vending machine.

Title (de)

Kreditwerk eines Selbstverkäufers.

Title (fr)

Dispositif pour enregistrer des pièces de monnaie en crédit pour des distributeurs automatiques.

Publication

**EP 0057249 A2 19820811 (DE)**

Application

**EP 81107556 A 19810923**

Priority

DE 3102396 A 19810126

Abstract (en)

In a device for registering credit in an automatic vending machine having a coin checker (1), which can be adjusted by means of a controlling element (7) in such a manner that it rejects coins, and comprising a mechanical coin counter (2), which counts up coins falling through the coin checker (1) into a coin box (3) step-by-step from a zero value up to a maximum value and which is mechanically wound up and reset to the zero value when the coin box (3) is operated, a reliable setting to zero of the coin counter (2) is to be achieved. For this purpose, a coupling member (17,18,19) driven by the coin counter (2) is provided which engages in the controlling element (7). The coupling member (17,18,19) is adjusted in such a manner that the controlling element (7) is operated when the coin counter (2) has reached its maximum value. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Kreditwerk eines Selbstverkäufers mit einem Münzprüfer (1), der mittels eines Stellgliedes (7) so einstellbar ist, daß er Münzen abweist, und mit einem mechanischen Münzzähler (2), der durch den Münzprüfer (1) in eine Kassiereinrichtung (3) fallende Münzen von einem Nullwert bis zu einem Maximalwert schrittweise aufzählt und der bei Betätigung der Kassiereinrichtung (3) mechanisch aufgezogen und auf den Nullwert zurückgesetzt wird, soll ein sicheres Nullstellen des Münzzählers (2) erreicht werden. Es ist hierfür ein von dem Münzzähler (2) angetriebenes Koppelglied (17, 18, 19) vorgesehen, welches an dem Stellglied (7) angreift. Das Koppelglied (17, 18, 19) ist so eingestellt, daß das Stellglied (7) betätigt ist, wenn der Münzzähler (2) den Maximalwert erreicht hat.

IPC 1-7

**G07F 5/20**; G07F 1/04; G07F 5/08

IPC 8 full level

**G07F 5/08** (2006.01); **G07F 5/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G07F 5/08** (2013.01); **G07F 5/20** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0057249 A2 19820811**; **EP 0057249 A3 19830330**

DOCDB simple family (application)

**EP 81107556 A 19810923**