

Title (en)  
Device for creating franking for postage

Title (de)  
Vorrichtung zum Erzeugen einer Tarifetikette für Postsendungen

Title (fr)  
Appareil pour la création de l'affranchissement pour l'envoi postale

Publication  
**EP 1677258 A2 20060705 (DE)**

Application  
**EP 05026786 A 20051208**

Priority  
CH 20762004 A 20041215

Abstract (en)  
Device for producing a tariff label for postal items has scales (1) for measuring the weight of a postal item, a measurement device (5, 6) for determining at least a dimension of a postal item, a processing device for determining an appropriate tariff dependent on the weight and at least a dimension and a label ejector (12) for output of a tariff label corresponding to the determined tariff. The invention also relates to a postal item franking and sending system.

Abstract (de)  
Die beschriebene Vorrichtung ist mit einer Waage (1) zum Ermitteln des Gewichts der Postsendung sowie einer Messvorrichtung (5, 6) zum Messen der Grösse der Postsendung ausgestattet. Ferner besitzt sie eine Verarbeitungsvorrichtung zum Ermitteln des geeigneten Tarifs abhängig von Gewicht und Dimension und gegebenenfalls weiteren Angaben, wie z.B. Zielort und Speditionsart. Schliesslich besitzt die Vorrichtung eine Etikettenausgabe (12) zur Ausgabe einer Tarifetikette entsprechend dem so ermittelten Tarif, z.B. mit maschinenlesbarer Codierung. Die Messvorrichtung (5, 6) zum Messen der Grösse der Postsendung besteht aus Markierungen, die auf dem Wägeteller (3) und auf Wänden (4b, 4c) senkrecht zum Wägeteller (3) angebracht sind. Die erzeugten Tarifetiketten besitzen zwei maschinenlesbare Codierungen, von denen eine von einem Kassensystem und die andere von einer teilautomatischen Speditionsvorrichtung ausgelesen werden kann.

IPC 8 full level  
**G07B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**G07B 17/00362** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00661** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/0037** (2013.01 - EP US);  
**G07B 2017/00685** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00701** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1677258 A2 20060705**; **EP 1677258 A3 20071219**; US 2006155657 A1 20060713

DOCDB simple family (application)  
**EP 05026786 A 20051208**; US 30175205 A 20051213