

Title (en)

Method and device for marking and identifying objects.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Markieren und Identifizieren von Gegenständen.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour marquer et identifier des objets.

Publication

**EP 0121640 A1 19841017 (FR)**

Application

**EP 83810407 A 19830909**

Priority

CH 193583 A 19830411

Abstract (en)

1. Method for marking an identifying objects, in which an object is indelibly marked by stamping it with a mark or personal inscription by means of a style engraved with said mark and in which this mark is identified, characterized in that a card reproducing the mark of the style in enlarged scale is realized in that the objects are stamped and in that the identification of said objects is made later by comparison of the stamped mark on these objects with the enlarged reproduction of the mark on the card

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé et un dispositif pour marquer et identifier des objets. A cet effet, ce dispositif se compose d'un corps support 40 en forme de pistolet, d'un poinçon 42 fixé à l'extrémité d'une tige 41 terminée par un piston 43 logé dans une chambre de détente 44. Une réserve de gaz comprimé 47 permet de libérer une quantité prédéterminée de gaz à travers la vanne 50 dans une chambre de dosage 48, puis à travers la vanne 52 dans la chambre de détente 44, pour projeter le poinçon 42 contre la surface d'un objet à marquer.

IPC 1-7

**B44B 5/00**

IPC 8 full level

**B44B 3/00** (2006.01); **B44B 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B44B 5/0061** (2013.01); **B44B 5/0085** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 1572046 A 19260209 - SEILER ADAM J
- [X] US 2455270 A 19481130 - VALENTINE AUDA
- [A] US 3802516 A 19740409 - SPEICHER E
- [A] US 2427358 A 19470916 - STEPHEN KOVACH
- [A] FR 2343531 A1 19771007 - LAFFAY GILBERT [FR]
- [A] FR 1588019 A 19700403
- [A] FR 2167982 A1 19730824 - ME CUNNINGHAM CY [US]
- [A] US 1743840 A 19300114 - WILLIAM WITTE
- [A] DE 1800515 A1 19700527 - SCHROETER FRANZ
- [A] CH 492525 A 19700630 - BORRIES OTTO KG [DE]

Cited by

DE3739539A1; DE3739539C2; DE102004060265B3; DE102004057200A1; DE102004057200B4; EP1698487A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0121640 A1 19841017; EP 0121640 B1 19871216**; AT E31397 T1 19880115; CH 655837 A5 19860530; DE 3374926 D1 19880128; ES 526946 A0 19850401; ES 8504004 A1 19850401; JP S59190900 A 19841029

DOCDB simple family (application)

**EP 83810407 A 19830909**; AT 83810407 T 19830909; CH 193583 A 19830411; DE 3374926 T 19830909; ES 526946 A 19831031; JP 1353684 A 19840130