

Title (en)

Die-stamping apparatus for personal documents.

Title (de)

Prägestempelgerät für Personaldokumente.

Title (fr)

Appareil d'estampage pour des documents personnels.

Publication

**EP 0340318 A1 19891108 (DE)**

Application

**EP 88106995 A 19880502**

Priority

EP 88106995 A 19880502

Abstract (en)

The die part (22) of a two-part embossing die of a die-stamping apparatus consists of two segments (24, 26) which are engraved flush with the surface, but are then mounted offset in height so that a smaller embossing portion (25) for a passport photo is offset in height in relation to the remaining embossing portion (23) for a document sheet. During the die-stamping of a document sheet, provided with a photo, an even clean embossing is achieved even in the transition regions between the photo and the document sheet. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Werkzeugteil (22) eines zweiteiligen Prägewerkzeuges eines Prägestempelgerätes besteht aus zwei Segmenten (24, 26), die oberflächenbündig graviert werden, dann jedoch mit Höhenversatz montiert werden, sodaß ein kleinerer Prägeabschnitt (25) für ein Paßfoto gegenüber dem restlichen Prägeabschnitt (23) für ein Dokumentenblatt höhenversetzt ist. Beim Prägestempeln eines mit einem Foto versehenen Dokumentenblattes wird eine gleichmäßige saubere Prägung auch in den Übergangsbereichen zwischen Foto und Dokumentenblatt erreicht.

IPC 1-7

**B44B 5/00**

IPC 8 full level

**B44B 5/00** (2006.01); **B44B 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B44B 5/008** (2013.01); **B44B 5/026** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2598003 A1 19871030 - MILOVANOVICH ANDRE [FR]
- [A] US 2621432 A 19521216 - PHILIPP WILLNER
- [A] FR 2387707 A1 19781117 - LEVY ALAIN [FR]
- [A] DE 2102859 A1 19720727
- [A] US 3613570 A 19711019 - GLADEN CARL F

Cited by

CN111332054A; EP1445784A1; DE102018107188A1; WO2005095122A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0340318 A1 19891108**

DOCDB simple family (application)

**EP 88106995 A 19880502**