

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges
Eigentum

Internationales Büro

(43) Internationales
Veröffentlichungsdatum
26. Oktober 2012 (26.10.2012)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2012/143218 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
F42C 17/04 (2006.01) *F42C 11/06* (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2012/055531

(22) Internationales Anmeldedatum:
28. März 2012 (28.03.2012)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2011 018 248.9
19. April 2011 (19.04.2011) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **RHEINMETALL AIR DEFENCE AG**
[CH/CH]; Birchstrasse 155, CH-8050 Zürich (CH).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **MÜLLER, Kurt**
[CH/CH]; Bodenacker 10, CH-8046 Zürich (CH).
ALBERTI, Aldo [CH/CH]; Reutlingerstrasse 11c, CH-
8404 Winterthur (CH).

(74) Anwalt: **DIETRICH, Barbara**; Thul
Patentanwaltsgesellschaft mbH, Rheinmetall Platz 1,
40476 Düsseldorf (DE).

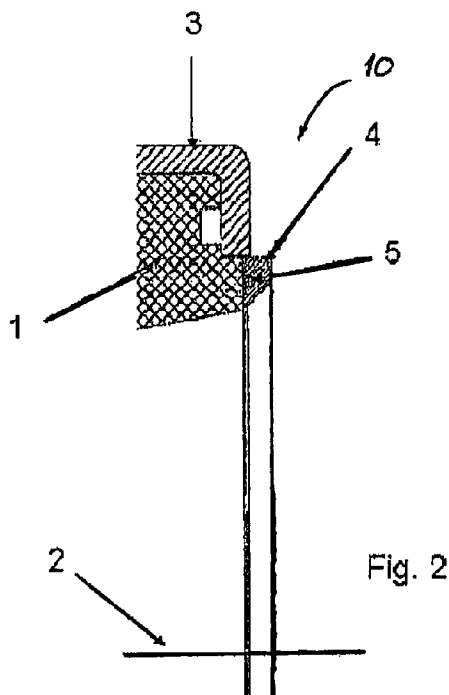
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DO,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR,
KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME,
MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ,
OM, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD,
SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR,
TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ,
TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ,
MD, RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH,
CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE,
IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: DEVICE AND METHOD FOR PROGRAMMING A PROJECTILE

(54) Bezeichnung : VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PROGRAMMIERUNG EINES GESCHOSSES



(57) Abstract: The invention relates to a measurement device (10, 10') which is integrated in a measurement and programming basis for a projectile (13), which detects the fields and/or signals escaping from/originating from a programming coil (27) and is electrically connected to an evaluation device (11) which evaluates said detected values. In special cases, according to the invention said values can then be considered during programming of the projectile (13).

(57) Zusammenfassung: Vorgeschlagen wird eine Messvorrichtung (10, 10'), die an einer Mess- und Programmierbasis für ein Geschoss (13) eingebunden ist, die die aus einer Programmierspule (27) austretenden / hervorquellenden Felder und / oder Signale detektiert, und mit einer Auswerteeinrichtung (11) elektrisch verbunden ist, die ihrerseits diese detektierten Werte auswertet. In besonderen Fällen können diese Werte dann bei der Programmierung des Geschosses (13) berücksichtigt werden.

WO 2012/143218 A1



RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)