

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la
Propriété Intellectuelle
Bureau international



(10) Numéro de publication internationale
WO 2019/048669 A1

(43) Date de la publication internationale
14 mars 2019 (14.03.2019)

WIPO | PCT

(51) Classification internationale des brevets :

F41A 9/32 (2006.01) *F41A 9/60* (2006.01)
F41A 9/59 (2006.01) *F42B 39/08* (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/EP2018/074285

(22) Date de dépôt international :

10 septembre 2018 (10.09.2018)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :

17190388.3 11 septembre 2017 (11.09.2017) EP
17198584.9 26 octobre 2017 (26.10.2017) EP

(71) Déposant : **FN HERSTAL S.A.** [BE/BE] ; Voie de Liège
33, 4040 Herstal (BE).

(72) Inventeurs : **FRANSSEN, Pascal Marcel Henri Denis** ;
Rue Fossé Piron 49, 4672 Saint-Rémy (BE). **VERHAEGEN, Damien Nicole Freddy** ; Route de Mont 3, 4890
Thimister (BE). **BECKERS, Robert** ; Rue de Wergifosse
16, 4633 Soumagne (BE). **MICHOTTE, Paul** ; Rue Sous

l'Abbaye 15/A, 4870 Trooz (BE). **GODBILLE, Antoine** ;
Rue Albert Mockel 93, 4000 Liège (BE).

(74) Mandataire : **PRONOVEM** ; Office Van Malderen, Avenue
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles (BE).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AO,
AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA,
CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ,
EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR,
HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR,
KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG,
MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM,
PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, 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) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM,
KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM),
européen (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, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI

(54) Title: MACHINE GUN

(54) Titre : MITRAILLEUSE

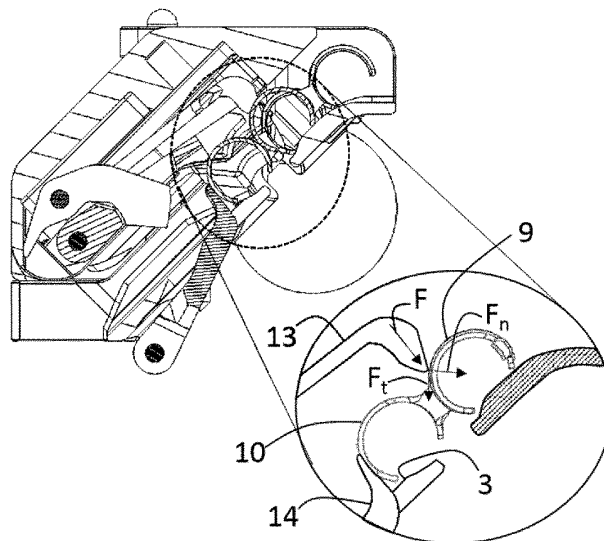


Figure 11

(57) Abstract: The present invention relates to a machine gun (1) comprising an ammunition belt (5)-type feed mechanism, having a mechanism for ejecting the last two links of the belt (5).

(57) Abrégé : La présente invention se rapporte à une mitrailleuse (1) comprenant un mécanisme d'alimentation par une bande (5) de munition comprenant un mécanisme d'éjection des deux derniers maillons de ladite bande (5).

[Suite sur la page suivante]



WO 2019/048669 A1

(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

Déclarations en vertu de la règle 4.17 :

— *relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17(iv))*

Publiée:

— *avec rapport de recherche internationale (Art. 21(3))*