



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

UIBM

DOMANDA NUMERO	102008901672036
Data Deposito	27/10/2008
Data Pubblicazione	27/04/2010

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
F	41	C		

Titolo

CALCIO REGOLABILE PER ARMI SPORTIVE E NON.
--

DESCRIZIONE

Rispetto allo stato dell'arte per quanto riguarda il mercato delle armi per uso sportivo e non,
Il Sottoscritto Bruschetti Alberto

Ha risolto in maniera differente da altre soluzioni proposte il problema delle vibrazioni trasmesse alla testa in seguito allo sparo.

L'invenzione consiste nella modifica del calcio dell'arma che è stato regolato con il "Sistema A Sbalzo" composto di acciaio e nylon, totalmente regolabile come di seguito descritto.

Nella Figura A, la stessa dove è raffigurato tutto il sistema, il supporto di acciaio ad "L" (Figura C) viene fissato al calcio di legno tramite viti autofilettanti ed è il supporto al quale vengono ancorati tutti i sistemi di regolazione.

La parte superiore del calcio, dove viene poggiata la guancia, detto anche "Nasello", è composto da nylon e parti di acciaio. L'ancoraggio al calcio avviene tramite perno e ghiera in acciaio con viti autofilettanti; lo stesso perno serve per la regolazione (sia orizzontale che verticale) del nasello, grazie alle viti autofilettate che agiscono a pressione sulla superficie piana dello stesso perno (Figura 3).

La Regolazione del Calciolo:

La regolazione avviene verticalmente, lungo l'asola ricavata sul supporto ad "L" (Figura C) grazie al blocco d'acciaio (Figura 1) che fa da cursore e bloccaggio tramite viti filettate. È lo stesso blocco a fare da supporto al perno per la regolazione della lunghezza del calcio e della regolazione circolare.

Il Calciolo In Gomma:

IL Calciolo in gomma (Particolare n.2) è composto da un blocco d'acciaio saldato alla lamina di acciaio, collegato al perno centrale tramite un altro perno snodato e dalle viti di regolazione per il fuorisquadra del calciolo (detto anche Pic).

La lamina d'acciaio all'interno della gomma attenua il rinculo dato dallo sparo (così come il nasello in nylon ancorato a sbalzo sulla parte superiore del calcio), attenuando il colpo alla testa.

Il calciolo sferico nella Figura B (Novità) si applica al posto del verticale tramite il perno di regolazione.

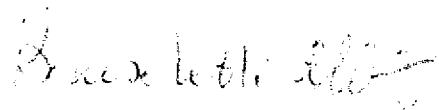
Il tutto è stato collaudato per molto tempo sui campi di tiro dando ottimi risultati e comfort ai tiratori.

RIVENDICAZIONI

Di tutte le parti singole (vedi Figure A, C, 1, 2, 3) che costituiscono il "Sistema a Sbalzo" e l'insieme assemblato, l'inventore si riserva eventuali ulteriori modifiche nei particolari, per migliorarne il funzionamento.

Viterbo

Firma



Rivendicazione N. 1

Calcio regolabile a sbalzo con posto in acciaio e nylon caratterizzato dal fatto che è totalmente regolabile con il seguente sistema a sbalzo:

- la regolazione della lunghezza dell'altezza e circolare del calciolo di appoggio alla spalla (fig. A);
- (B) regolazione del fuorisquadra del calciolo detto anche (*PIC*) (Fig. A)
- (C) regolazione verticale e laterale del nasello di appoggio alla guancia (Fig. A)

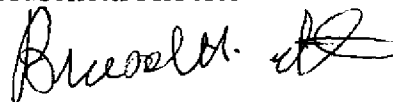
Rivendicazione N. 2

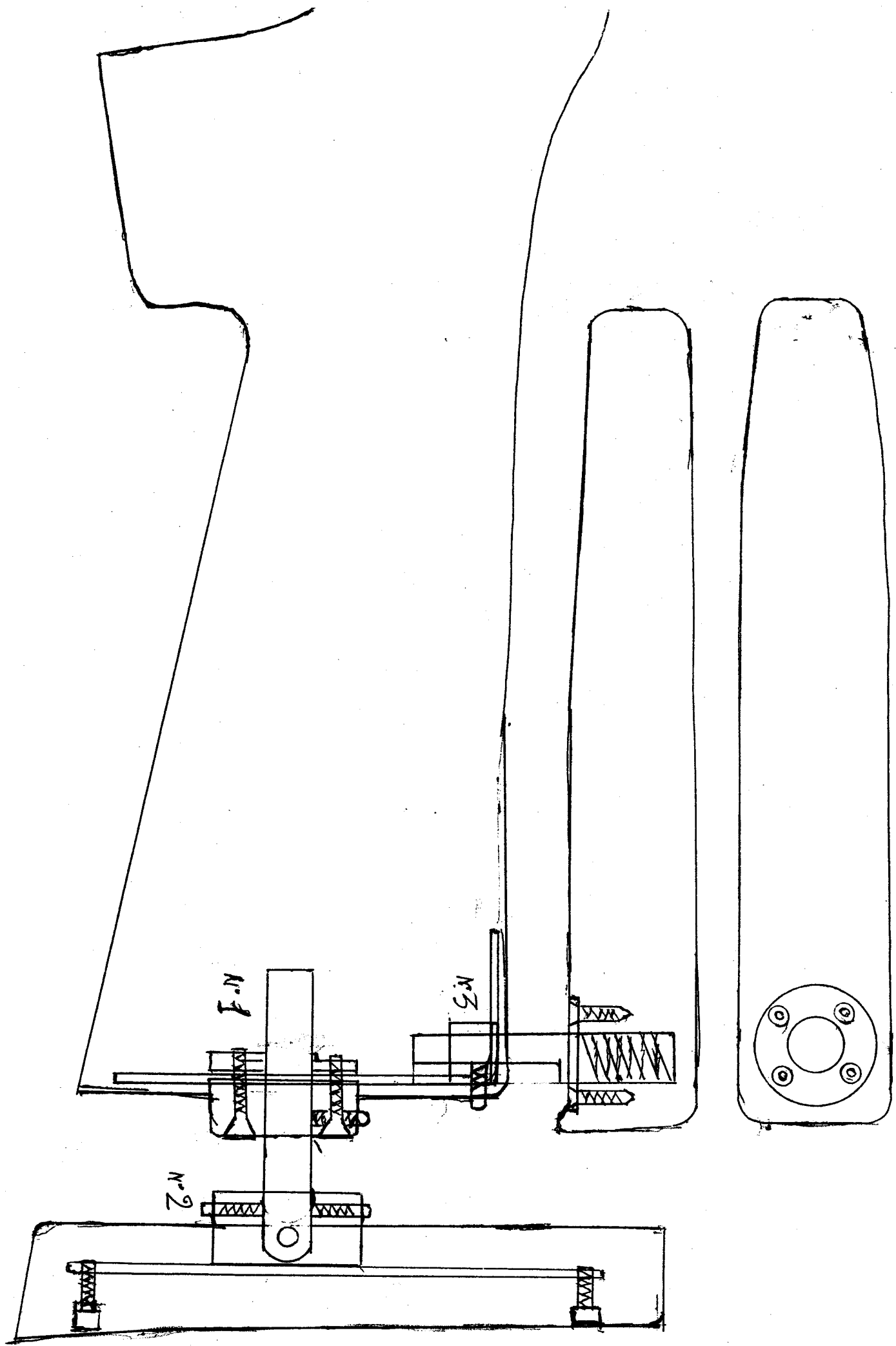
Calciolo dell'arma come da rivendicazione n. 1 determinato dal fatto che è di forma circolare come Fig. B e regolabile.

L'inventore si riserva eventuali ulteriori modifiche nei particolari per migliorare il funzionamento.

Viterbo 12.03.2010

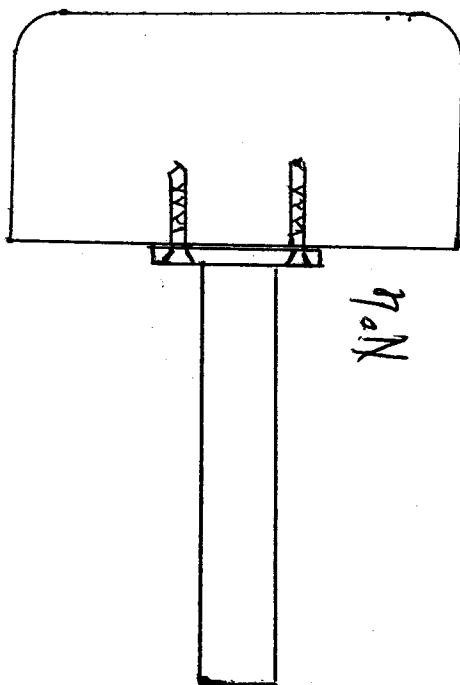
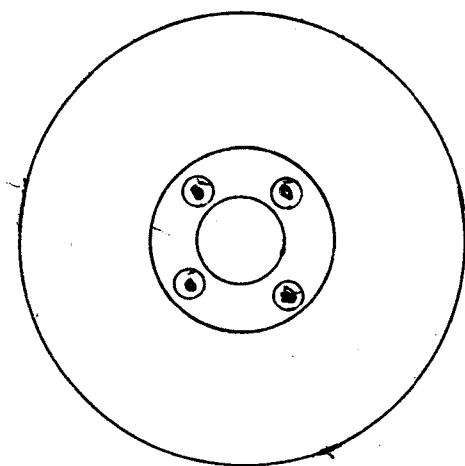
Bruschetti Alberto





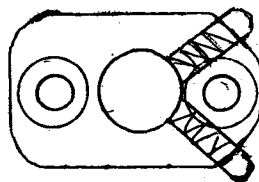
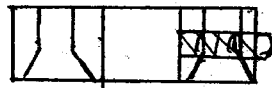
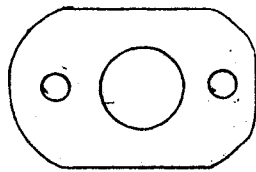
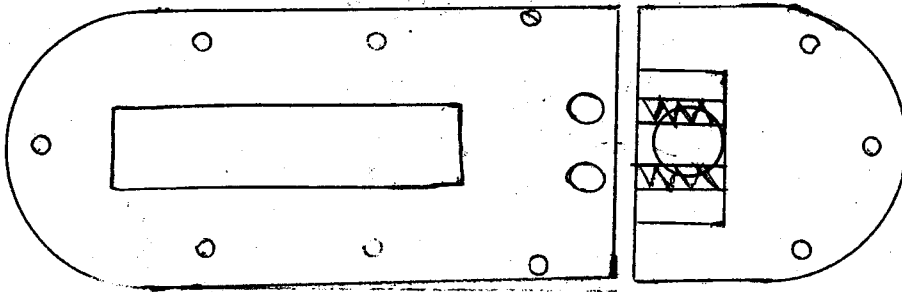
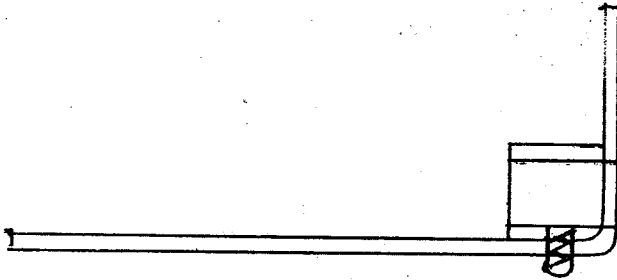
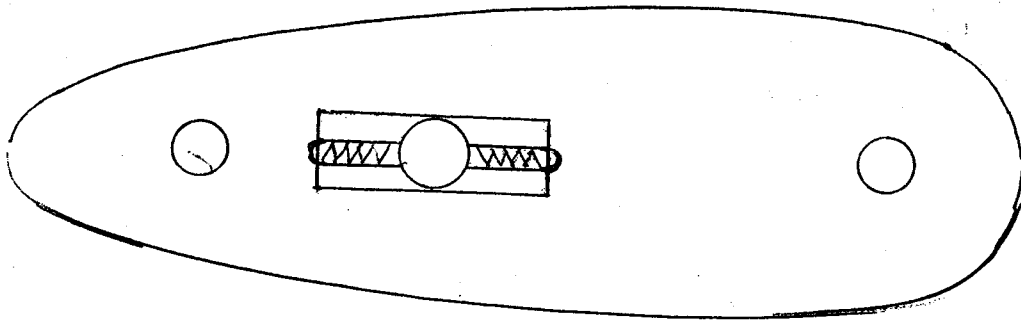
Burchett, Jff

FIG. B



Deschamps. 222

FIG. C



Revised 11-1-88