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

UIBM

DOMANDA NUMERO	**201994900354909**
Data Deposito	**16/03/1994**
Data Pubblicazione	**16/09/1995**

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
E	05	B		

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
H	01	R		

Titolo

DISPOSITIVO DI BLOCCAGGIO PER PRESE TELEFONICHE.

DESCRIZIONE del modello industriale di utilità dal titolo:

"Dispositivo di bloccaggio per prese telefoniche",

di: Nuova Real-Tec di Carignani Giuseppe Gherardo, nazionalità italiana, Corso Monte Cucco 15 - 10139 Torino.

Inventore designato: Sig. Giuseppe Carignani

Depositata il: 16 MARZO 1994 TO 94U000052

***

TESTO DELLA DESCRIZIONE

Il presente trovato ha per oggetto un dispositivo di bloccaggio per prese telefoniche, caratterizzato dal fatto che comprende almeno un primo elemento di sopporto fissabile ad una parete in adiacenza ad una presa telefonica, ed un secondo elemento montabile su detto primo elemento in una posizione in cui esso copre la presa telefonica, e mezzi di bloccaggio a serratura per bloccare detto secondo elemento nella posizione montata su detto primo elemento.

Il dispositivo secondo il trovato è ad esempio utilizzabile in congiunzione con un dispositivo-lucchetto per apparecchi telefonici a tastiera del tipo formante oggetto della precedente domanda di modello di utilità n. TO93U000258 depositata in data 6.12.1993 dalla stessa richiedente. In tale

BUZZI, NOTARO & ANTONIELLI D'OULX s.r.l.

precedente domanda di modello di utilità, è stato proposto un dispositivo per impedire l'utilizzazione non autorizzata di apparecchi telefonici a tastiera. Il dispositivo precedentemente proposto consiste in una struttura a gabbia montata sull'apparecchio telefonico e provvista di un elemento di copertura della tastiera che è bloccabile in una posizione in cui esso impedisce l'utilizzazione della tastiera, senza impedire il sollevamento del microtelefono dall'apparecchio telefonico. Naturalmente, qualora un apparecchio telefonico a tastiera venga bloccato mediante il suddetto dispositivo, sarebbe teoricamente ancora possibile per una persona non autorizzata sostituire l'apparecchio bloccato con un proprio apparecchio, così da poter effettuare chiamate telefoniche.

Il dispositivo secondo il presente trovato raggiunge il risultato di impedire tale uso non autorizzato, in quanto provvede a bloccare la spina telefonica dell'apparecchio entro la rispettiva presa, così da rendere impossibile la sostituzione dell'apparecchio telefonico.

In alternativa, il dispositivo secondo il presente trovato è anche associabile ad una presa telefonica a cui non è allacciato alcun apparecchio telefonico, allo scopo di "chiudere" la presa

BUZZI, NOTARO & ANTONIELLI D'OULX s.r.l.

telefonica impedendo l'inserimento di una spina telefonica. In questo modo, si ottiene pertanto il risultato di impedire una qualsiasi utilizzazione della presa telefonica in questione.

Ulteriori caratteristiche e vantaggi del trovato risulteranno dalla descrizione che segue con riferimento ai disegni annessi, forniti a puro titolo di esempio non limitativo, in cui:

la figura 1 è una vista prospettica del dispositivo secondo il trovato,

la figura 2 è una vista prospettica esplosa del dispositivo della figura 1, e

la figura 3 è una vista in sezione secondo la linea III-III della figura 1.

Con riferimento ai disegni, il numero di riferimento 1 indica nel suo insieme un dispositivo per il bloccaggio di una presa telefonica 2, di qualsiasi tipo, montata su una parete 3. Il dispositivo 1 comprende una struttura di sopporto costituita da due flange parallele 4, 5 aventi basette 4a, 5a sporgenti a 90° da tali flange e provviste di fori 6 per l'impegno di viti di fissaggio (non illustrate) alla parete 3. Come visibile nei disegni, le due flange 4, 5 vengono fissate alla parete 3 ai due lati della presa

BUZZI, NOTARO & ANTONIELLI D'OULX s.r.l.

telefonica 2 e presentano rispettivamente una linguetta 7 con un foro 7a ed un'asola 8.

Il dispositivo comprende inoltre un elemento di copertura 9 avente una parte centrale a cupola 10 destinata a coprire la spina telefonica (non illustrata) inserita nella presa telefonica 2, e due bordi opposti 11, 12. Il bordo 11 presenta un'asola 13 che riceve la linguetta 7, mentre il bordo 12 presenta una linguetta 15 che viene ricevuta entro l'asola 8, come visibile nella figura 1.

Una volta che l'elemento di copertura 9 è stato montato sulle due flange 4, 5, esso può essere bloccato in tale posizione mediante un lucchetto a serratura o a combinazione 14 che viene inserito attraverso il foro 9.

Il dispositivo secondo il trovato può essere montato dopo che una spina telefonica è stata inserita nella presa 2, al fine di impedire un'estrazione della spina telefonica, ossia una sostituzione dell'apparecchio telefonico. Tale necessità si può verificare qualora l'apparecchio telefonico sia stato bloccato per impedirne l'uso non autorizzato. Mediante il dispositivo secondo il trovato è così possibile impedire ad una persona non autorizzata di sostituire l'apparecchio telefonico bloccato con un apparecchio non bloccato.

BUZZI, NOTARO & ANTONIELLI D'OULX s.r.l.

Un'applicazione alternativa del dispositivo secondo il trovato consiste nel montare il dispositivo sulla presa telefonica ove non è stata inserita alcuna spina telefonica. In questo modo si riesce ad impedire una qualunque utilizzazione della presa telefonica e quindi una qualunque utilizzazione non autorizzata della linea telefonica in questione.

Naturalmente, fermo restando il principio del trovato, i particolari di costruzione potranno ampiamente variare rispetto a quanto descritto ed illustrato a puro titolo di esempio.

Preferibilmente, il materiale costituente la struttura del dispositivo secondo il trovato è un materiale sintetico, tuttavia qualsiasi altro tipo di materiale è utilizzabile.

BUZZI, NOTARO & ANTONIELLI D'OULX s.r.l.

RIVENDICAZIONI

1. Dispositivo di bloccaggio per prese telefoniche, caratterizzato dal fatto che comprende almeno un primo elemento di sopporto (4, 5) fissabile ad una parete (3) in adiacenza ad una presa telefonica (3) ed un secondo elemento (9) montabile su detto primo elemento (4, 5) in una posizione in cui esso copre la presa telefonica (2), e mezzi di bloccaggio a serratura (14) per bloccare detto secondo elemento (9) nella posizione montata su detto primo elemento (4, 5).

2. Dispositivo secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che comprende due elementi di sopporto (4, 5) in forma di flange, fissabili alla suddetta parete (3) ai due lati della presa telefonica (2), detto secondo elemento di copertura (9) avendo mezzi di impegno (13, 15) cooperanti con corrispondenti mezzi di impegno (7, 8) portati dai due suddetti elementi di sopporto (4, 5), e detti mezzi di bloccaggio a serratura essendo costituiti da un lucchetto (14).

3. Dispositivo secondo la rivendicazione 2, caratterizzato dal fatto che i suddetti mezzi di impegno fra loro cooperanti previsti sugli elementi di sopporto (4, 5) e sull'elemento di copertura (9)

BUZZI, NOTARO & ANTONIELLI D'OULX s.r.l.

sono conformati a guisa di linguetta e feritoia (7, 13; 15, 8).

4. Dispositivo secondo la rivendicazione 3, caratterizzato dal fatto che i suddetti elementi costituenti il dispositivo sono costituiti di materiale plastico.

Il tutto sostanzialmente come descritto ed illustrato e per gli scopi specificati.

Ing. Giancarlo NOTARO
N. Iscriz. Albo 258
(in proprio e per gli altri)

Fig. 1

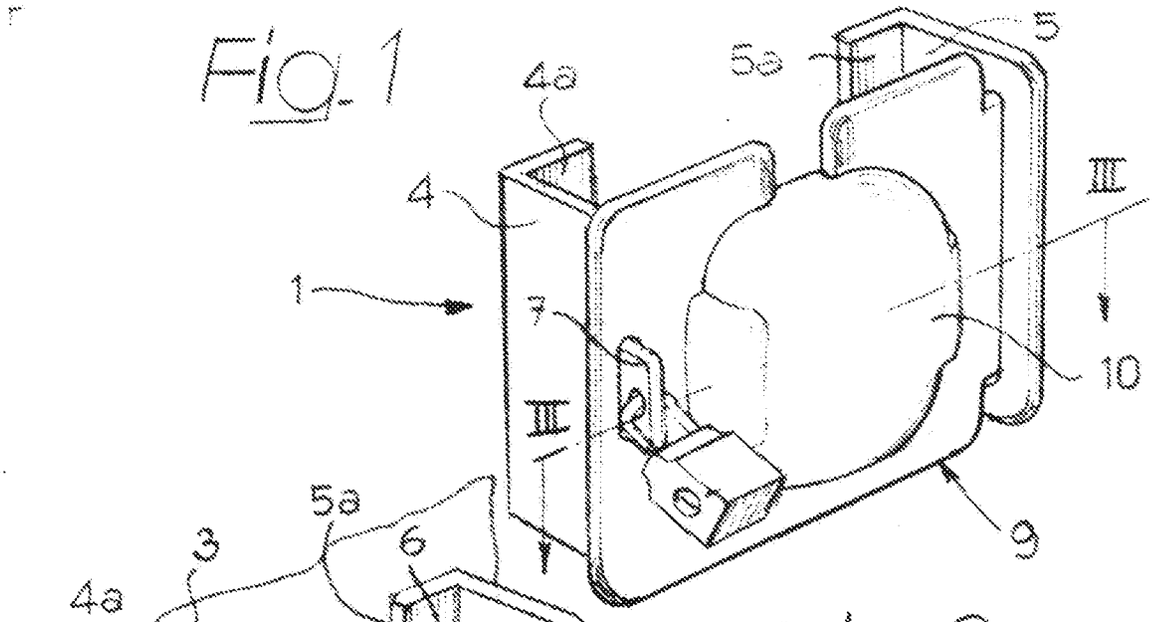


Fig. 2

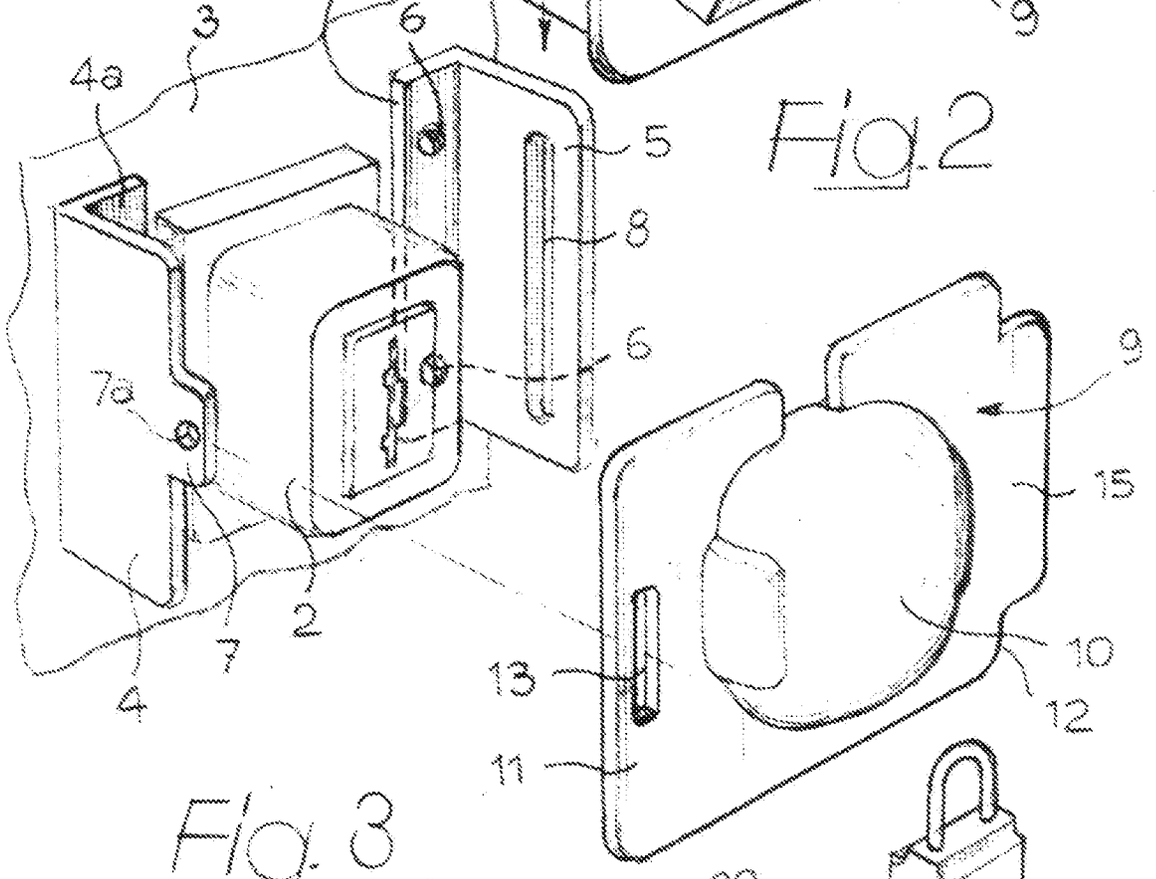
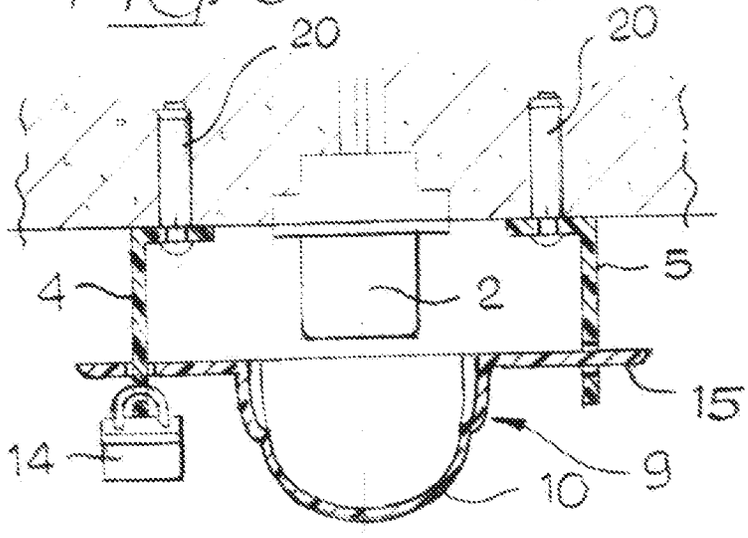


Fig. 3





Ing. Giancarlo NOTARO
N. Iscriz. ALBO
(in proprio e per gli altri)