



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA LOTTA ALLA CONTRAFFAZIONE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

DOMANDA NUMERO	201998900668993
Data Deposito	03/04/1998
Data Pubblicazione	03/10/1999

Titolo

DISPOSITIVO AUTOVEICOLARE DI AVVIAMENTO CODIFICATO CHE CONSENTE
L'ACCENSIONE SUCCESSIVAMENTE ALL'INSERIMENTO DEL CODICE SEGRETO SULLA
TASTIERA DELL'AUTOVEICOLO DI BORDO.

DESCRIZIONE del modello industriale di utilità dal
titolo:

"Dispositivo autoveicolare di avviamento codificato
che consenta l'accensione successivamente
all'inserimento del codice segreto sulla tastiera
dell'autoradio di bordo"

di: Giordano VIGOTTI, nazionalità italiana, Borgata
Gerbido n. 10 - RUBIANA (TO)

Inventore designato: VIGOTTI Giordano

Depositata il: 02 NOV. 1995

PO 98U.000064

TESTO DELLA DESCRIZIONE

Il presente trovato ha per oggetto un
dispositivo autoveicolare di avviamento codificato.

Di norma negli autoveicoli l'accensione del
motore è attivata mediante l'inserimento delle
chiavi nell'apposito dispositivo. Il trovato integra
questo sistema con un collegamento all'impianto
elettrico dell'autoradio di bordo.

E' di dominio pubblico che i principali
costruttori di autoveicoli tendono a fornire
l'impianto audio montandolo direttamente in
fabbrica. Questo sia per venire incontro alla sempre
maggior domanda, sia per evitare il successivo
intervento di installatori che possono danneggiare

Giordano Vigotti

le centraline e gli impianti elettrici sempre più sofisticati.

Recentemente, gli impianti audio, sono dotati di frontalini estraibili e sono protetti da un proprio codice di accesso che nel caso l'apparecchio venga rubato, lo rende inutilizzabile.

Premesso ciò, il trovato verrà ora spiegato sinteticamente. Trattasi del collegamento elettrico tra il tradizionale sistema di accensione e l'impianto audio in dotazione all'autoveicolo.

Utilizzando gli interruttori di preselezione dell'impianto autoradio, si inserisce il codice segreto di quattro cifre ottenendo l'accensione del motore e della radio stessa la quale successivamente potrà essere spenta. Qualora si commettesse un errore durante l'immissione del codice, si spegne l'interruttore di accensione dell'autoradio e si ricomincia la procedura di immissione. Il tempo di disattivazione dell'impianto aumenta secondo il numero di volte che vengono immessi codici errati.

Superati i sei tentativi necessita l'intervento del centro installatore che potrà cancellare il codice segreto della memoria a condizione che si dimostri la proprietà della vettura.

A parere dello scrivente l'adozione di un simile dispositivo permette con un minimo costo la

Giordano Vigotti

protezione dell'autoveicolo senza incorrere in fastidiosi rumori sonori o in complicati interventi elettronici eseguiti a volte da personale non qualificato.

Giordano Vigotti

RIVENDICAZIONI

1. Dispositivo autoveicolare di avviamento codificato che consente l'accensione del motore successivamente all'inserimento del codice segreto sulla tastiera dell'autoradio di bordo.

2. Dispositivo autoveicolare, secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dall'utilizzo degli interruttori di preselezione o altri comandi dell'impianto audio collegato all'accensione.

3. Dispositivo autoveicolare, secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dall'inserimento del codice segreto mediante comando a distanza dell'impianto audio collegato all'accensione.

data

firma

Giordano Vigotti

Giordano Vigotti

