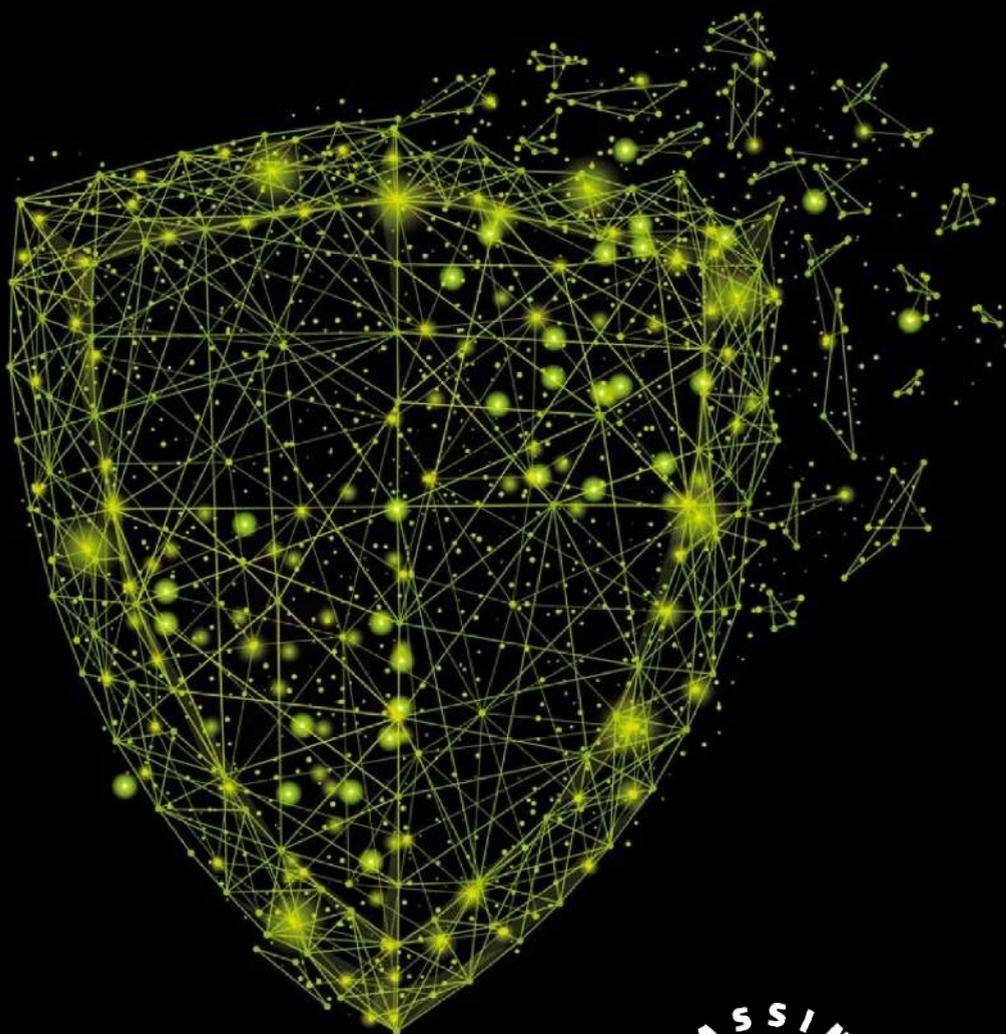


StarBlock[®]



starblock.it

- ▶ **EASYCARBLOCK** pag. 4
bloccasterzo supplementare
- ▶ **STARIDENTITY** pag. 6
marchiatura identificativa
- ▶ **UNITBLOCK** pag. 8
protezione centralina motore
- ▶ **SAFETYBOX** pag. 10
protezione prese diagnosi OBD II
- ▶ **SAFETYBOX FORD** pag. 12
protezione prese diagnosi per
veicoli Ford
- ▶ **CARGOBLOCK** pag. 14
protezione porte vani carico
veicoli commerciali
- ▶ **STARSAT ST500** pag. 16
antifurto satellitare evoluto
- ▶ **STARSAT ST502** pag. 18
antifurto satellitare evoluto
- ▶ **STARBEACON** pag. 20
marchiatura elettronica dei
veicoli e dei loro componenti
- ▶ **SAFETYGATE** pag. 22
protezione elettronica prese
diagnosi OBD II



EASYCARBLOCK bloccasterzo supplementare

È il più efficace antifurto meccanico perché blocca la direzionalità del mezzo, impedendone il furto.

È un dispositivo di bloccaggio che viene installato sul piantone sterzo.

Praticamente invisibile, rende inattaccabile il veicolo senza modificarne l'estetica.

Facile da utilizzare grazie alla chiave StarBlock e attivabile in ogni posizione dello sterzo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- ➔ **Attivazione semiautomatica** in ogni posizione di sterzo.
- ➔ Dotato di **serratura StarBlock®** a tecnologia proprietaria e chiave con profilo induplicabile.
- ➔ Corredato di dispositivo di sicurezza **antiavviamento e avvisatore acustico, "Start - Warning & Stop 2.0"**.
- ➔ **Realizzato in quota** con il guscio di copertura inferiore per un facile utilizzo.

StarBlock®

Il tuo veicolo protetto 4/5



EasyCarBlock
è la soluzione ideale
per chi sceglie un antifurto
meccanico blindato, pratico,
garantito e resistente.





STARIDENTITY

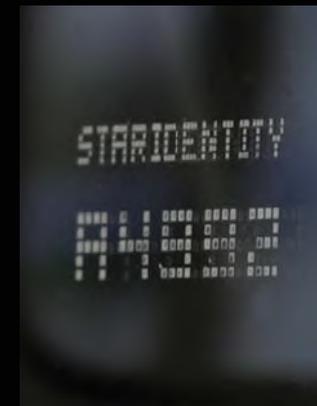
marchiatura identificativa

StarIdentity è la marchiatura identificativa dei cristalli dell'autoveicolo quali il parabrezza, il lunotto, i tetti panoramici e le finestrature laterali.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- ➔ Imprime sui cristalli un **codice indelebile** con la **tecnica di acidatura** (stencil microforati da applicare sul vetro con l'uso di gel).
- ➔ **Permette di rintracciare l'auto rubata** o i suoi componenti, grazie al **database internazionale** di codici identificativi consultabili da web e App StarIdentity.
- ➔ **Rende i cristalli inutilizzabili per il mercato nero**, deprimendone l'attrattività e divenendo un **efficace strumento di deterrenza contro il furto**.
- ➔ **Consente in caso di parti rubate, di risalire alle informazioni sul bene marchiato**, semplicemente consultando il database StarIdentity.



StarIdentity rappresenta un ottimo sistema di deterrenza al furto con l'impossibilità per i ladri di rivendere liberamente i componenti che contengono parti in cristallo.





UNITBLOCK

protezione centralina motore

È l'antifurto meccanico che protegge la centralina motore impedendone il furto e la sostituzione.

È prodotto in versioni dedicate e può essere installato su ogni veicolo.

È un sistema di ultima generazione, perfetto per chi sceglie la sicurezza, prevenendo ogni rischio.

UnitBlock si integra perfettamente con la protezione prese diagnosi OBD II SafetyBox e con quella elettronica SafetyGate garantendo una totale protezione dell'elettronica del veicolo.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- ➔ Realizzato in **acciaio trattato** e con **perni antieffrazione**.
- ➔ Senza alcun impatto sui sistemi **originali** del veicolo.
- ➔ Pratico, economico e di **rapidissima installazione**.
- ➔ **CERTIFICAZIONE E BREVETTI**
Registrazione **EUIPO** per modello comunitario 006537957



UnitBlock
assicura grande
tranquillità
perchè protegge
la mente del veicolo.





SAFETYBOX

protezione prese diagnosi OBD II

È un dispositivo in acciaio temperato e trattato per la protezione delle prese diagnosi OBD II.

Impedisce l'accesso non autorizzato ai dati e le modifiche ai sistemi elettronici di bordo.

SafetyBox è un antifurto universale che può essere installato su ogni veicolo equipaggiato di presa OBD II, senza alcun impatto sui sistemi originali del veicolo.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- ➔ **Unico sul mercato** per dimensioni ridottissime che consentono un'installazione semplice senza azioni invasive sui veicoli (60x70x35 mm).
- ➔ Realizzato in **acciaio** con trattamento termico ad **alta resistenza** contro tagli e fori.
- ➔ Sistema Brevettato di **chiusura a sfere** a richiamo magnetico.
- ➔ Dotato di serratura **StarBlock®** a tecnologia proprietaria e chiave a **profilo induplicabile**.
- ➔ **Perfetta combinazione** con altri dispositivi meccanici, elettronici e Can Bus.
- ➔ **CERTIFICAZIONE E BREVETTI**
Domanda UE di brevetto per **invenzione industriale** n. 102020000010270



SafetyBox
è una vera e propria
cassaforte: nessuno
può accedere alla presa
OBD II con SafetyBox
installato.





SAFETYBOX FORD

protezione prese diagnosi per veicoli Ford

È un dispositivo in acciaio temperato per la protezione delle prese diagnosi dei veicoli Ford.

Impedisce l'accesso non autorizzato ai dati e le modifiche ai sistemi elettronici di bordo.

Unica sul mercato, compatibile per tutte le motorizzazioni Ford. Compatto e di facile installazione.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- ➔ Prodotto **specifico** per i veicoli equipaggiati con presa OBD II Ford.
- ➔ Realizzato in **acciaio** con trattamento termico ad **alta resistenza** contro tagli e fori.
- ➔ Sistema Brevettato di **chiusura a sfere** a richiamo magnetico.
- ➔ Dotato di serratura **StarBlock®** a tecnologia proprietaria e chiave a **profilo induplicabile**.
- ➔ **Perfetta combinazione** con altri dispositivi meccanici, elettronici e Can Bus.
- ➔ **CERTIFICAZIONE E BREVETTI**
Domanda UE di brevetto per **invenzione industriale** n. 102020000010270



SafetyBox per Ford è l'ideale soluzione sul mercato per la protezione della presa diagnosi Ford.





CARGOBLOCK

protezione porte vani carico
veicoli commerciali

È l'antifurto per i portelloni posteriori e laterali dei veicoli commerciali furgonati.

Affidabile per la sua composizione in lega leggera. È realizzato in alluminio con piastre in acciaio inox preformate e pre-forate.

Grazie al suo design e alla sua tecnologia è pratico e di semplice installazione. È corredato di piastre dedicate al sistema di fissaggio di ogni veicolo.

Nessun foro e nessuna modifica vengono effettuati sulle porte. Installazione assolutamente semplice e rapidissima.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- ➔ Il corpo è realizzato in lega di **alluminio** anti-taglio, le piastre in acciaio inox **preformate e pre-forate**.
- ➔ Spessore ridotto, leggero e design innovativo.
- ➔ Dotato di serratura **StarBlock®** a tecnologia proprietaria e chiave a **profilo induplicabile**.
- ➔ **CERTIFICAZIONE E BREVETTI**
Brevetto n°
202016000071343



Disponibile nelle versioni:

CARGOBLOCK 1: per portellone posteriore

CARGOBLOCK 2: per portellone posteriore e laterale





STARSAT

ST500

antifurto satellitare evoluto

È un sistema multifunzione: antifurto satellitare, diagnosi remota e scatola nera.

È integrato con:

- localizzatore satellitare GPS ad alta sensibilità;
- antifurto, antirapina, emergenza, sensore di movimento integrato, blocco motore, rilevatore jammer;
- scatola nera in grado di registrare anomalie del veicolo e dati di utilizzo del sistema anche per eventi crash (incidenti a motore acceso) e urti (incidenti a motore spento).



CARATTERISTICHE TECNICHE

- ➔ **Dispositivo all in one:** motherboard, antenne GPS e mobile.
- ➔ **Gestione on demand degli allarmi** attraverso Web o App.
- ➔ **Gestione attiva degli allarmi:** sollevamento, urto, trascinamento, perimetrale Can Bus e protezione Anti - Jammer.
- ➔ **Black box:** memorizzazione e storicizzazione dei dati di utilizzo e degli eventi del veicolo.
- ➔ Controllo completo del veicolo: attraverso il **sistema integrato di diagnosi remota (OBD II, DTC e DTS).**
- ➔ **Funzioni dedicate alla logistica:** percorsi, controllo carburante, tag conducente, controllo temperatura carico.

L'antifurto satellitare StarSat è disponibile in due versioni:

ST500
antifurto satellitare evoluto

ST502
diagnosi remota in telemetria e localizzazione satellitare





STARSAT

ST502

modulo telemetria e localizzazione

Il servizio di diagnosi remota funziona grazie all'interfacciamento con il Can Bus (OBD II) del veicolo.

In caso di guasti/anomalie rilevati, il sistema genera in automatico un Alert.

Il servizio di telemetria permette:

- lettura dal computer di bordo delle informazioni relative alle scadenze (tagliandi, cambi olio, sostituzione pastiglie freni, etc);
- monitoraggio costante delle condizioni della vettura (es. analisi stato batteria in funzione del numero di accensioni, rilevazione chilometraggio in tempo reale, monitoraggio consumi carburante);
- acquisizione stato dei parametri in caso di anomalie/guasti;
- pianificazione degli interventi di manutenzione e di campagne mirate;
- reset allarmi diagnostici;
- interrogazioni OBD da remoto;
- localizzazione della vettura;
- report stato d'uso del veicolo.

I dati generati dal servizio di telemetria sono di proprietà, senza alcuna intermediazione.

StarBlock®

Il tuo veicolo protetto 18/19



APP STARBLOCK

disponibile gratis sullo store del tuo smartphone

L'app Starblock ti permette di registrare la garanzia per ogni antifurto acquistato e attivare/disattivare la protezione elettronica della presa diagnosi SafetyGate in caso di manutenzione del veicolo.



SCARICA
sul tuo smartphone
Android/iOS la App
StarBlock.





STARBEACON

marchiatura elettronica dei veicoli e dei loro componenti

L'innovativo sistema denominato **StarBeacon** prevede che il dispositivo di sicurezza sia composto da un numero variabile di *beacon* posizionati nei componenti di maggiore valore di veicoli, cicli e motocicli, (ad esempio portelle, portelloni, tetti apribili, navigatori, fari led, power-unit).

Qualora il mezzo venisse smontato e "cannibalizzato", i *beacon* restano attivi e seguono il pezzo con essi associato, permettendone il recupero anche a distanza di tempo.

La finalità di StarBeacon è tracciare elettronicamente il bene o i componenti oggetto di furto.

Questo monitoraggio del bene rubato e/o dei componenti rubati avviene in tempo reale attraverso il dialogo *beacon* con **l'App StarBlock**, la quale rivela i beacon identificati come rubati e attraverso il GPS degli smartphone rileva la **data**, l'**ora** e la **posizione** storicizzando il dato e trasmettendolo ai server **StarBlock**.



Il funzionamento è attivo attraverso l'App StarBlock, disponibile nelle versioni iOS e Android. Per le forze dell'ordine l'App StarBlock prevede una versione idonea ai sistemi in uso (ODIN/ANDROID) che consente l'immediata rilevazione geografica del veicolo o dei componenti rubati.

A differenza degli antifurti satellitari o radio, la tecnologia StarBeacon funziona anche in posti privi di copertura radio - digitali ed è rintracciabile da qualsiasi dispositivo con i predetti sistemi operativi.

I punti di forza del nuovo sistema di marchiatura elettronica dei componenti del veicolo StarBeacon, lo rendono in assoluto più efficiente e rapido nel sistema di recupero dei veicoli e dei componenti rubati.

N. Brevetto industriale UE 10202000000223





SAFETYGATE

protezione elettronica prese diagnosi OBD II

È un dispositivo che protegge elettronicamente la presa diagnosi OBD II in caso di furto e di diagnosi non autorizzata.

Firmware, Software e App sono tecnologia proprietaria di StarBlock.

L'installazione è semplice e rapidissima senza nessun impatto sui sistemi originali del veicolo.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Le connessioni e il SafetyGate sono protette da **case blindato** in Nylon ad alta resistenza.
- L'abbinamento all'App e il suo utilizzo per l'attivazione/disattivazione del dispositivo è **pratico e intuitivo**.
- La gestione di SafetyGate avviene attraverso **App StarBlock** disponibile sia per **IOS** che **Android**.
- I tentativi di accesso non autorizzati, oltre ad essere repentinamente bloccati, attivano un'uscita **allarme** collegabile a clacson/sirene, antifurto elettronici e satellitari del veicolo.
- La gestione di SafetyGate è assicurata all'utente **Master** e ad una serie di utenti **Guest** definiti dal Master.

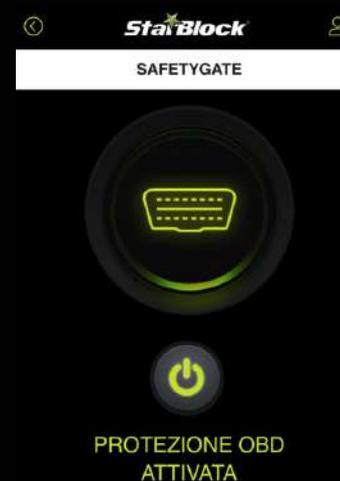
StarBlock®

Il tuo veicolo protetto 22/23



Il collegamento è semplice: la presa diagnosi OBD II del veicolo viene collegata al SafetyGate cablato con una presa OBD II identica all'originale del veicolo su cui sarà installata.

App StarBlock



la presa OBD II del veicolo è protetta dal dispositivo **SafetyGate** che è stato **attivato**.



la presa OBD II del veicolo non è protetta dal dispositivo **SafetyGate** che è stato **disattivato**.



StarBlock[®]



**PER MAGGIORI INFORMAZIONI
rivolgiti al tuo installatore o
concessionario di fiducia**



Azienda Certificata
ISO9001

**Contatta direttamente l'azienda
(+39) 080 214.35.03
info@starblock.it**

starblock.it