



**LeghornGroup®**



# SPYLOCK

**UNA GRANDE EVOLUZIONE NELLA  
SICUREZZA DEI TRASPORTI**

**PROTEZIONE - CONTROLLO - IDENTIFICAZIONE - TRACCIABILITÀ**



**Luciano Grapsa**  
Ceo e presidente della LeghornGroup

LeghornGroup srl è dal 1978 una società produttrice e distributrice di sigilli e prodotti per la sicurezza di beni e persone, con specializzazione in applicazioni di logistica e trasporti.

Forte della grande esperienza maturata e delle capacità disponibili *in-house* per la realizzazione di prodotti e sistemi, anche personalizzati, in grado di offrire una risposta esauriente e risolutiva ad ogni problema relativo alla sicurezza, LeghornGroup si è accreditata come uno dei leader europei nella fornitura di prodotti ad alto valore aggiunto nella sicurezza.

Con sedi operative e commerciali in Europa, USA, America Latina e Medio Oriente e con stabilimenti produttivi proprietari per la realizzazione delle parti plastiche e metalliche dei sigilli, LeghornGroup può vantare un pieno controllo dei propri prodotti ed un capillare supporto ai clienti, a livello globale.



**PROTEZIONE - CONTROLLO - IDENTIFICAZIONE - TRACCIABILITÀ**

34/36, Via degli Arrotini - 57121 Livorno Tuscany Italy

Ph: +39 0586 406376 - Fax: +39 0586 407621

[www.leghorngroup.it](http://www.leghorngroup.it) - [info@leghorngroup.com](mailto:info@leghorngroup.com)



## PRINCIPALI FUNZIONALITA'



Ha una lunga autonomia operativa grazie all'alimentazione con batteria ricaricabile via USB e di lunga durata



Registra qualsiasi accesso alla merce trasportata o immagazzinata:

Apertura, chiusura o manomissione.  
ID del dispositivo.  
Tipo di evento,  
data ed ora



Tracciamento GPS  
Disponibile in opzione



Tecnologia NFC.  
Per il riconoscimento dell'operatore..





SPYLOCK è una serratura elettronica riutilizzabile, di nuova generazione, specificatamente concepita per una maggiore sicurezza nella catena della logistica e dei trasporti.

SPYLOCK coniuga le funzionalità di chiusura meccanica di sicurezza con la capacità informativa di un **dispositivo elettronico avanzato che consente un accurato monitoraggio dello stato della merce trasportata** via camion, rimorchi e container.

## SPYLOCK Tecnologia al servizio della sicurezza nel trasporto

### L'ESIGENZA

Fornire consumatori e aziende di tutto il mondo con l'enorme varietà di prodotti di cui essi hanno bisogno sarebbe impossibile senza la moderna logistica dei trasporti su terra, mare ed aria e, con l'aumento della globalizzazione, i problemi di sicurezza collegati a tutto questo movimento sono sempre più significativi.

Merci di valore devono essere protette dalle varie minacce: furti, incidenti, sabotaggio, rapina.



L'esperienza dimostra che gli operatori possono ahimè essere responsabili di una parte del furto che si verifica, il che significa che non è più sufficiente fare affidamento su contenitori antiscasso e controlli di accesso. È necessario un ulteriore livello di sicurezza: qualcosa che permette di monitorare ciò che accade lungo l'intera catena di trasporto.

## LA SOLUZIONE

SPYLOCK risponde pienamente a questa esigenza, grazie alle sue funzionalità che consentono:

- identificazione dell'operatore e del dispositivo impiegato;
- registrazione di ogni evento occorso al dispositivo: chiusura, apertura, tentativo di manomissione;
- possibilità di *upgrade* con funzione aggiuntiva di tracciabilità GPS.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	ABS
Grado di protezione industriale	IP65
Temperatura operativa	-20°C +55°C
Temperatura di stoccaggio	-20°C +55°C
Dimensioni	131x67x35 mm
Lunghezza standard cavetto chiusura	110 cm
Diametro cavo	2,5 mm
Materiale cavo	Acciaio Inox
Peso	180 g
Chiusura meccanica:	Attuatore di chiusura innesto con pulsante a molla
Display	Retroilluminato luce bianca 32 caratteri (3x16)
Interfaccia di comunicazione	USB 2.0
Batteria	Ricaricabile 1100 mAh 3.7V
Capacità di memoria	1000 data record
Protezione con password	Software
Sicurezza antimanomissione	Sensore di rilevazione apertura case
Codice del Produttore	UID CODE
Codice di gestione	Software Code
RFID	HF NFC Tag

# WORLD CONTACTS

07

General e-mail: [info@leghorngroup.com](mailto:info@leghorngroup.com)



**LeghornGroup** – Italy  
[www.leghorngroup.it](http://www.leghorngroup.it)

**LeghornGroup** – U.S.A.  
[www.leghorngroup.com](http://www.leghorngroup.com)

**LeghornGroup** – Belgium  
[www.leghorngroup.be](http://www.leghorngroup.be)  
[www.leghorngroup.nl](http://www.leghorngroup.nl)

**LeghornGroup** – India  
[www.leghorngroup.in](http://www.leghorngroup.in)

**LeghornGroup** – Czech Rep.  
[www.leghorngroup.cz](http://www.leghorngroup.cz)  
[www.leghorngroup.pl](http://www.leghorngroup.pl)

**LeghornGroup** – Greece  
[www.leghorngroup.gr](http://www.leghorngroup.gr)

**LeghornGroup** – Moldova  
[www.leghorngroup.ro](http://www.leghorngroup.ro)

**LeghornGroup** – Spain  
[www.leghorngroup.es](http://www.leghorngroup.es)



LeghornGroup srl  
 34/36, Via degli Arrotini - 57121 Livorno Tuscany Italy  
 Ph: +39 0586 406376 - Fax:+39 0586 407621  
[www.leghorngroup.com](http://www.leghorngroup.com) - [info@leghorngroup.com](mailto:info@leghorngroup.com)

**PROTEZIONE - CONTROLLO - IDENTIFICAZIONE – TRACCIABILITA'**