



# NFC/UHF RFID Minicable

**3,5x250mm & 3,5x1000mm**



Certificato ISO 17712: 2013

Prodotto da LeghornGroup



**RFID MINICABLE** è sigillo di sicurezza a cavo regolabile in metallo che offre un elevato livello di sicurezza grazie alle sue caratteristiche meccaniche insieme all'uso della tecnologia di identificazione automatica a radiofrequenza

**RFID MINICABLE** è un sigillo di alta sicurezza certificato ISO 17712:2013



#### Sigillo Indicativo - Logistico

- ISO14443A NFC tag
- ISO18000-6C UHF tag (EPC global UHF Class 1 Generation 2)
- Codice ID univoco
- Operazioni di lettura/scrittura della User Memory



## RFID Minicable seal 3,5 x250 mm Disegno tecnico

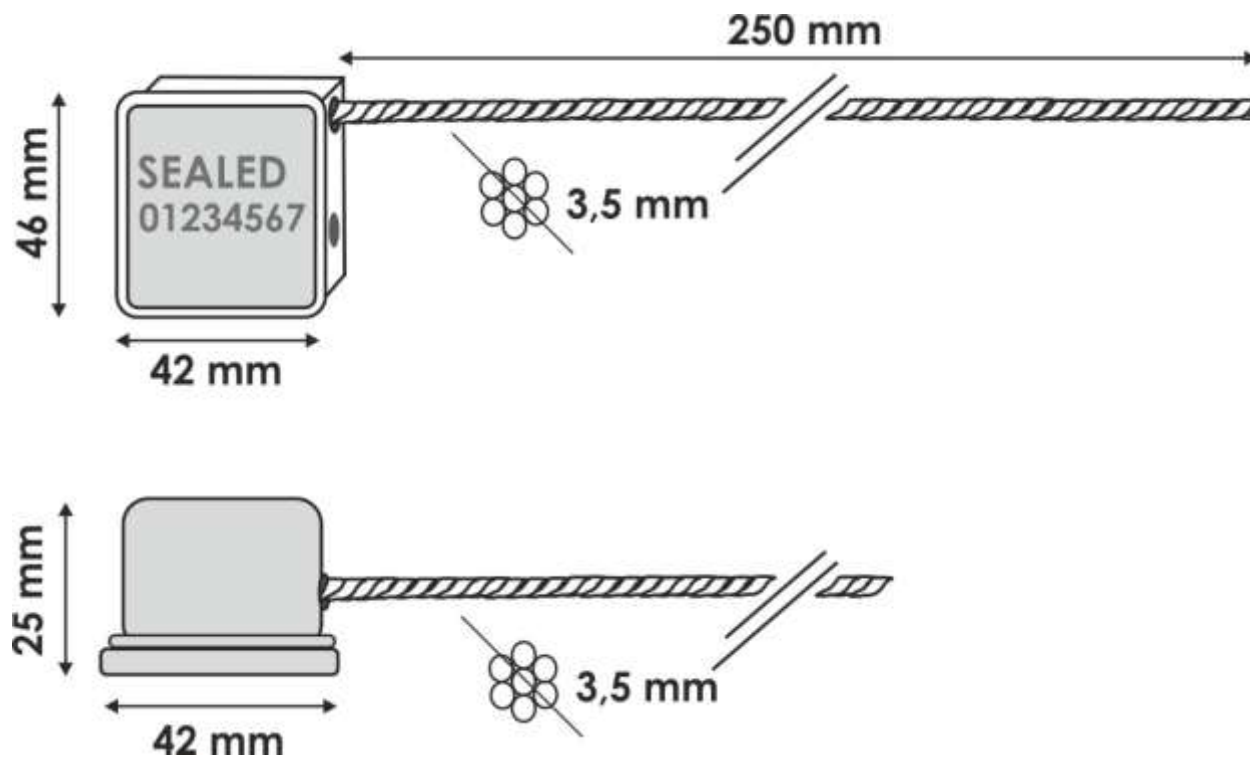


Foto e disegni sono puramente indicativi. Dimensioni e colori sono soggetti a modifiche.

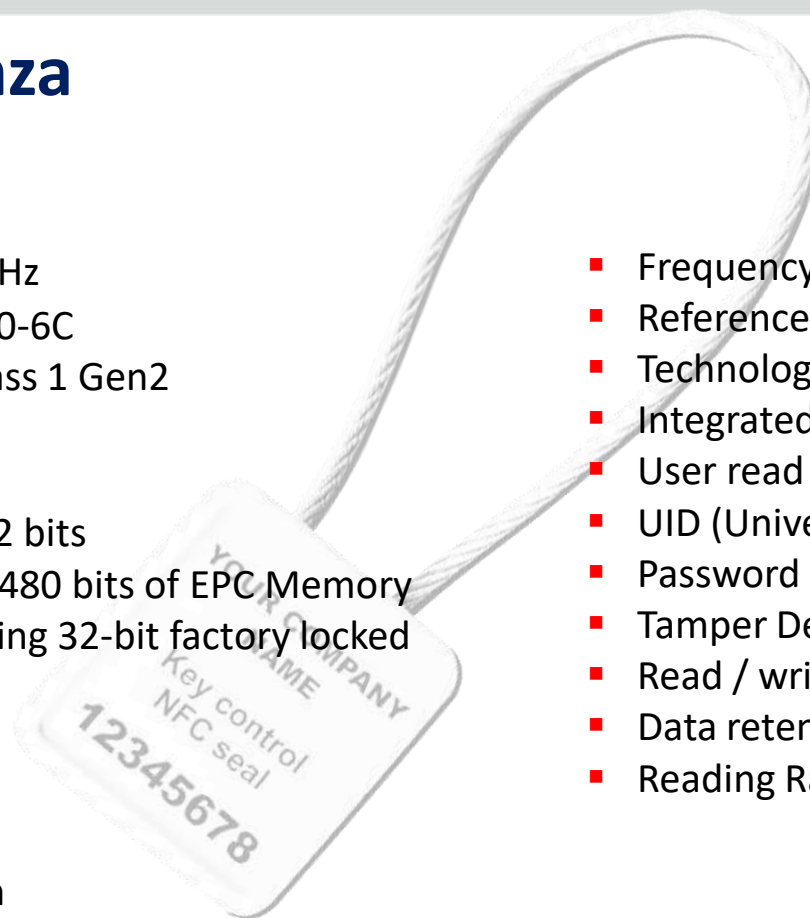


**LeghornGroup**

## Specifiche di radio frequenza

### RFID UHF

- Frequency: 860 – 960 MHz
- Reference RF Standard: ISO/IEC 18000-6C
- RF Protocol: EPCglobal Class 1 Gen2
- Technology: Passive
- Integrated circuit: Alien Higgs 3
- User read / write memory: yes, up to 512 bits
- Memory size : 96 bits up to 480 bits of EPC Memory
- TID (Tag IDentifier): 64 bit, including 32-bit factory locked
- Password protection: yes
- Tamper Detection: no
- Read / write cycle: 100K
- Data retention: 50 year
- Reading Range: approx 10 cm



### RFID NFC

- Frequency: 13.56MHz
- Reference RF Standard: ISO 14443A
- Technology: Passive
- Integrated circuit: NXP NTAG213
- User read / write memory: yes, 144 bytes
- UID (Universal IDentifier): 7 bytes
- Password protection: yes
- Tamper Detection: no
- Read / write cycle: 100K
- Data retention: 10 year
- Reading Range: approx 3 cm



## RFID Minicable seal

### Specifiche meccaniche

- Dimensioni cartone: 42 mm\*46 mm\*25 mm
- Cavo: Diametro 3.5 mm, Lunghezza 250mm o 1000 mm
- Peso: 38 g
- Materiale: acciaio carbonizzato + polistirene antiurto in conformità con la Restrizione delle Sostanze Pericolose (RoHS), Direttiva Europea 2002/EC
- Marcatura (opzione): laser per personalizzazione alfanumerica, logo, barcode e Qr code
- Temperatura di funzionamento: -20°C ~ 55°C
- Garanzia: 1 anno





## RFID Minicable seal 3,5 x1000 mm Disegno tecnico

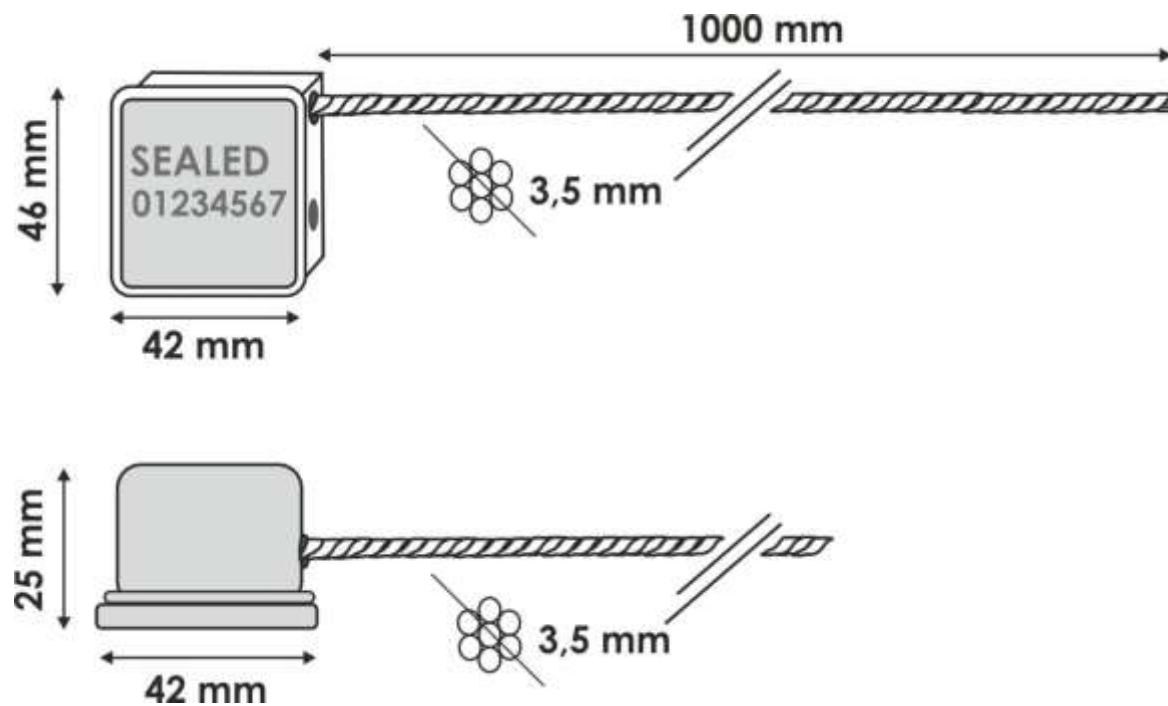


Foto e disegni sono puramente indicativi. Dimensioni e colori sono soggetti a modifiche.



## RFID Minicable seal Colori e personalizzazioni disponibili

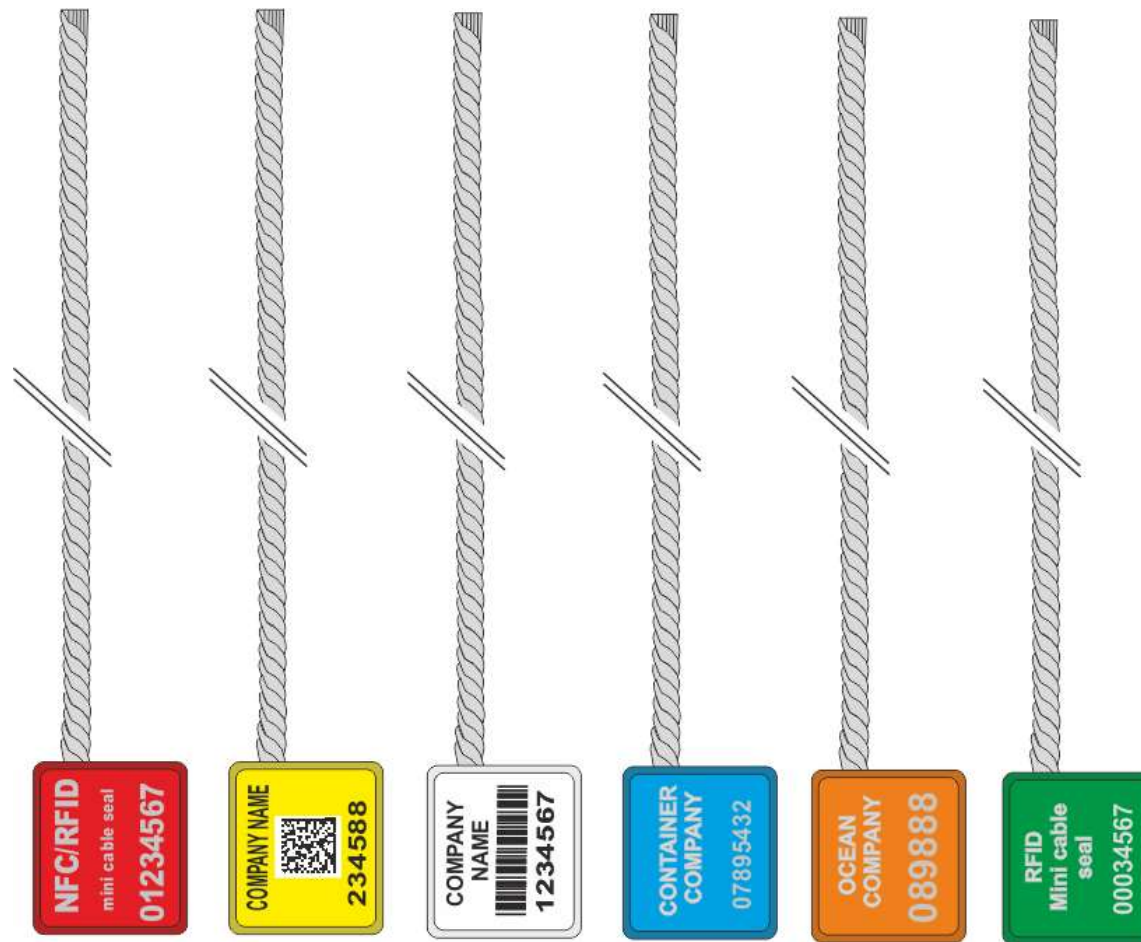


Foto e disegni sono puramente indicativi. Dimensioni e colori sono soggetti a modifiche.



**LeghornGroup**

## RFID Minicable seal 3,5 x1000 mm COME SI USA







## RFID Minicable seal 3,5 x250 mm COME SI USA

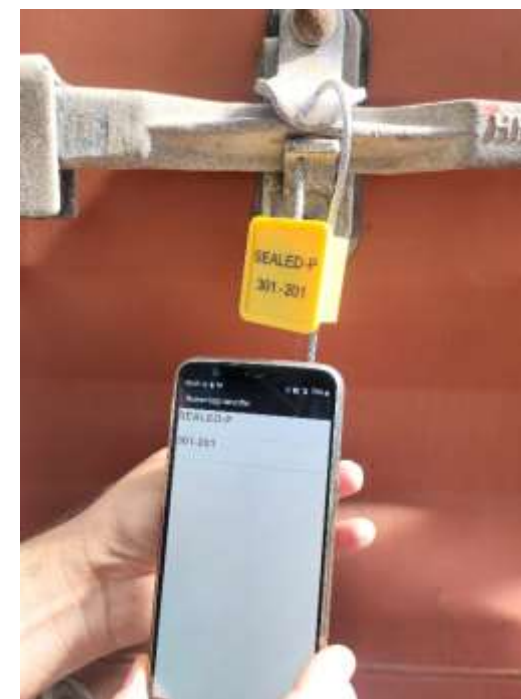


Foto e disegni sono puramente indicativi. Dimensioni e colori sono soggetti a modifiche.

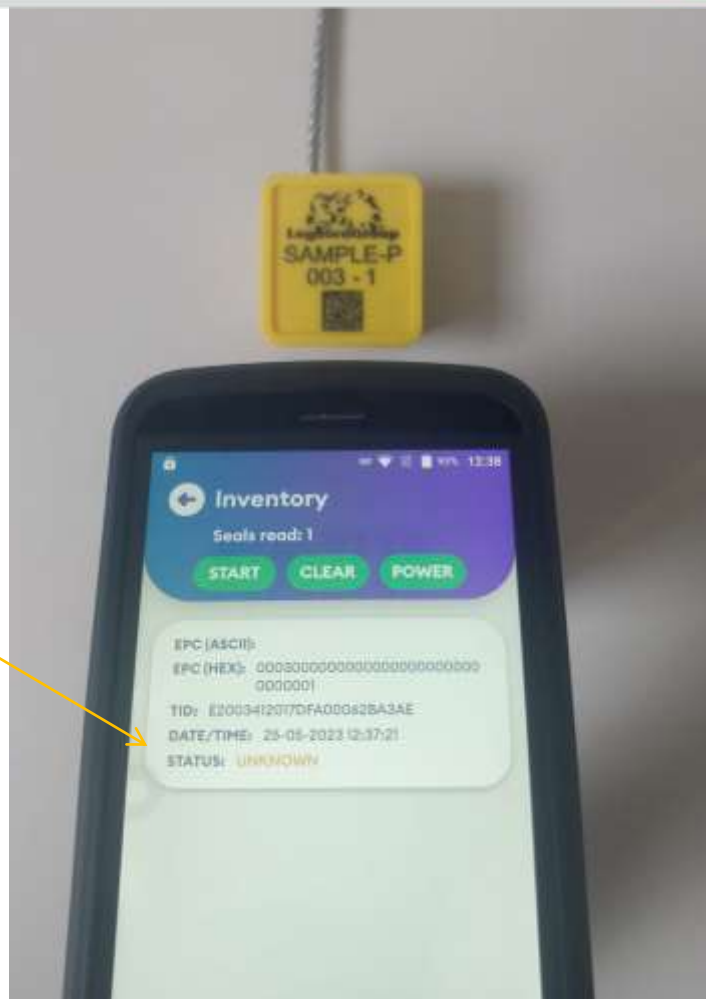


## RFID Minicable seal : lettura



STATUS **UNKNOWN**

Per quanto riguarda la corretta chiusura, apertura o l'eventuale manomissione





## Campi di azione di LeghornGroup






-  **PROTEZIONE:** proteggiamo i vostri beni con sigilli di sicurezza e con ogni tipo di prodotto anti-manomissione. Siamo in grado di realizzare soluzioni tecniche personalizzate per eventuali esigenze specifiche del cliente.
-  **CONTROLLO:** assicuriamo il controllo di beni e persone attraverso prodotti di sicurezza e soluzioni integrate hardware e software complete, con possibilità di monitoraggio ed intervento in tempo reale ed in condizioni di mobilità.
-  **IDENTIFICAZIONE:** offriamo soluzioni di prodotto e servizi che impiegano tecnologie innovative per identificare in modo univoco oggetti, animali, veicoli e persone, garantendo la loro sicurezza. Abbiamo competenze specifiche in soluzioni per l'autenticazione del prodotto.
-  **TRACCIABILITÀ:** tracciamo qualsiasi bene, animale od essere umano grazie ai nostri dispositivi evoluti, dando la possibilità di accedere in tempo reale a tutte le informazioni che consentono di monitorare ubicazione, stato e movimentazione di beni e persone.
-  **SOLUZIONI RFID:** LeghornGroup produce anche soluzioni per l'autenticità del prodotto; sistemi di identificazione automatica che utilizzano la tecnologia RFID per facilitare la tracciabilità di oggetti, animali e persone, offrendo operazioni nuove ed efficienti per accelerare la catena di approvvigionamento;

Foto e disegni sono puramente indicativi. Dimensioni e colori sono soggetti a modifiche.



**LeghornGroup**

**FINDUS@**

[info@leghorngroup.com](mailto:info@leghorngroup.com)



**LeghornGroup** S.r.l.

34/36 Via degli Arrotini

57121 Livorno (LI) Italy

[www.leghorngroup.com](http://www.leghorngroup.com)

[info@leghorngroup.com](mailto:info@leghorngroup.com)

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

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

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

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

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