

3056

NEPTUNESEAL*

(Gamma completa dei modelli)


LeghornGroup



*Neptune: Figura mitologica. Dio del mare

PROTEZIONE – CONTROLLO – IDENTIFICAZIONE – TRACCIABILITA'

NEPTUNESEAL

Gamma complete dei modelli



**NEPTUNESEAL
STANDARD**



**NEPTUNESEAL
BARCODE**



**NEPTUNESEAL
DATA MATRIX**



**NEPTUNESEAL
CON PERNO
COLORATO**



**NEPTUNESEAL RFID
ANTITAMPER**

Dati tecnici(1/5)**DESCRIZIONE:**

° Il nostro modello NEPTUNESEAL è stato il primo ad essere approvato come ISO17712: 2013 con diametro interno della parte metallica superiore a 18 mm.

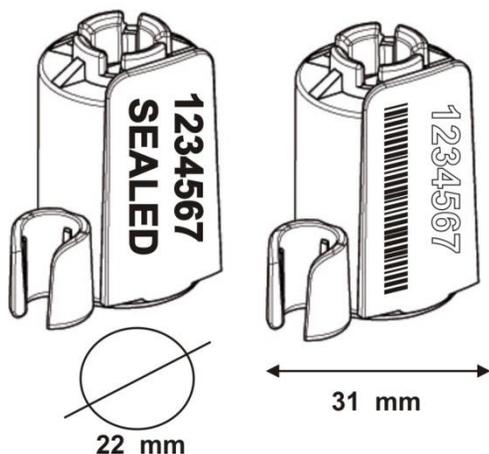
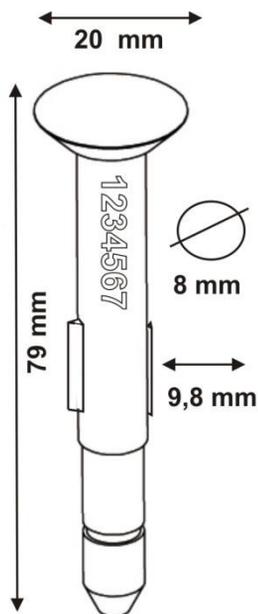
La nostra speciale innovazione (pat pending) consiste nell'aver creato sul chiodo di metallo due alette che s'incastano perfettamente nei due canali ricavati internamente alla "femmina".

Questo accorgimento rende impossibile la manomissione attraverso la rotazione velocissima della "femmina". Come richiesto dalla nuova normativa

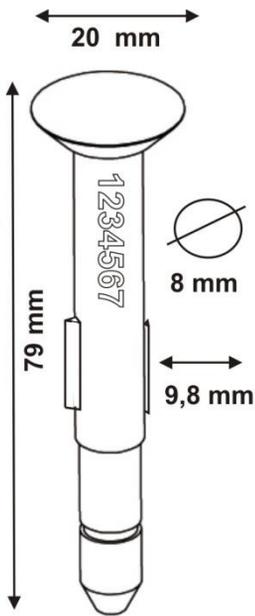
Qualsiasi tentativo di MANOMISSIONE, danneggerà IRRIMEDIABILMENTE il nostro sigillo di garanzia.

NUMERAZIONE E PERSONALIZZAZIONE:

- ° Stampa LASER
- ° Numerazione consequenziale fino a 15 cifre.
- ° Possibilità di codice a barre
- ° Personalizzazione fino a 20 caratteri su una linea.
- ° Su richiesta è realizzabile il logo del cliente.
- ° Possibilità di logo a rilievo.



Dati tecnici. (2/5)



MATERIALE:

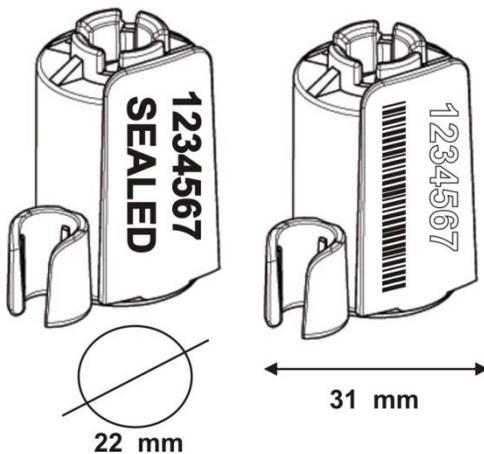
° Parti in plastica: ABS o polystirene in accordance with : Restriction of Hazardous Substances (RoHS) listed in the European Directive 2002/EC.

CERTIFICATI:

Compliant with ISO 17712:2013 HSS (high security seal)
WITH ISO/PAS 17025 LAB APPROVED

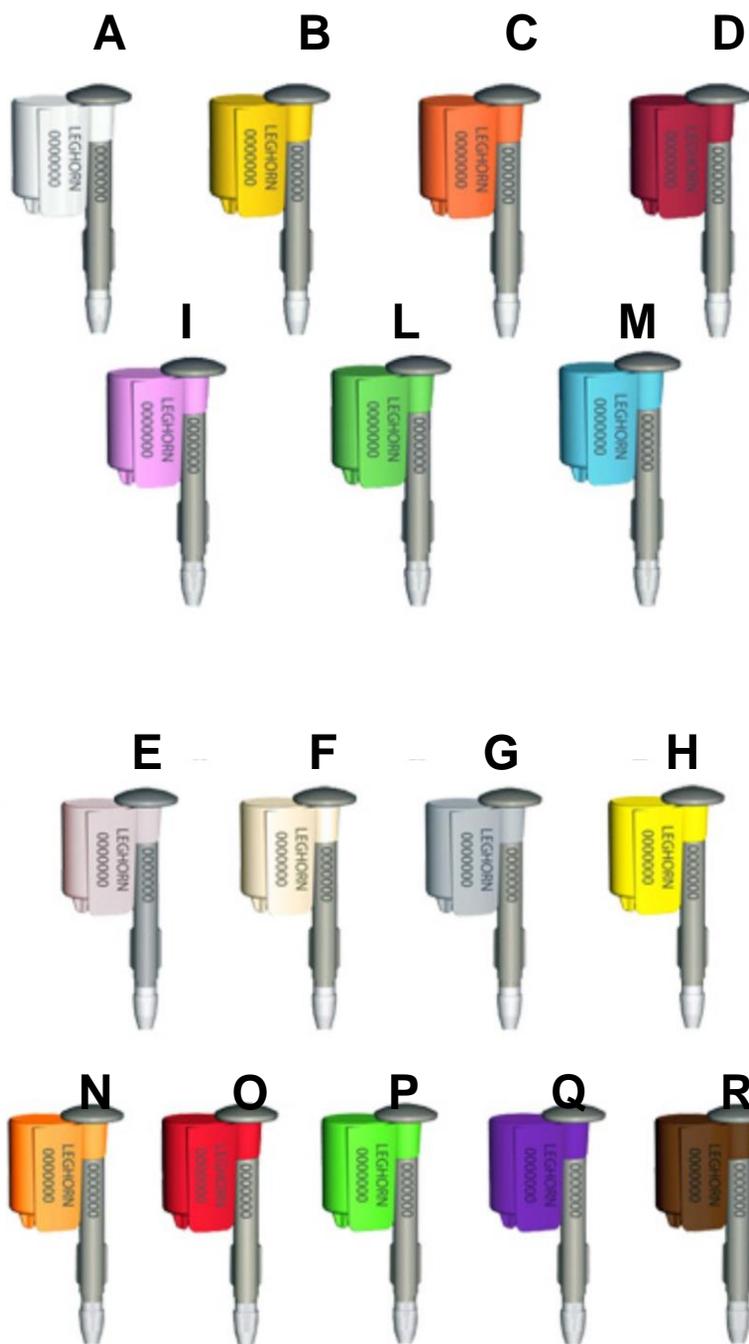
CONFEZIONE:

250 sigilli per cartone
Dimensione cartone: 39x19x16 cm)
Peso cartone: 13,3 kg



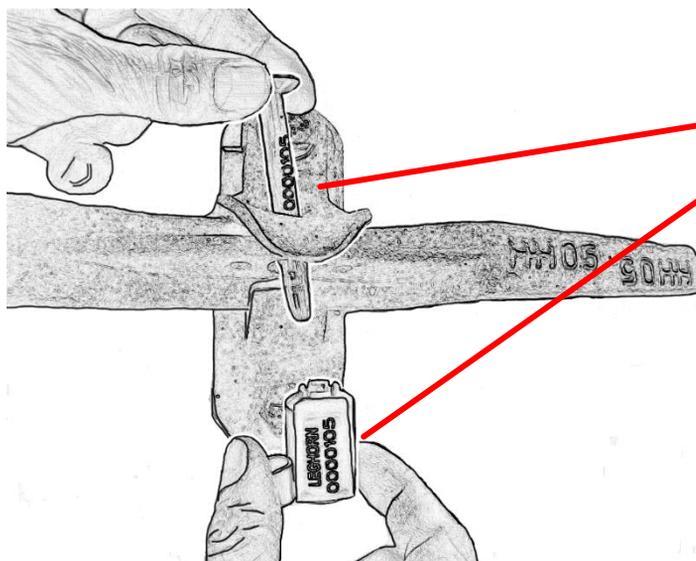
NEPTUNESEAL

Dati tecnici(3/5) Colori a disposizione



- A: BIANCO
- B: GIALLO
- C: ARANCIO
- D: VINACCIA
- E: ROSA
- F: CREMA
- G: GRIGIO
- H: GIALLO LIMONE
- I: LILLA
- L: VERDE
- M: CELESTE
- N: ARANCIO PALLIDO
- O: ROSSO
- P: VERDE LUMINOSO
- Q: FUXIA
- R: MARRONE

Dati tecnici. (4/5)



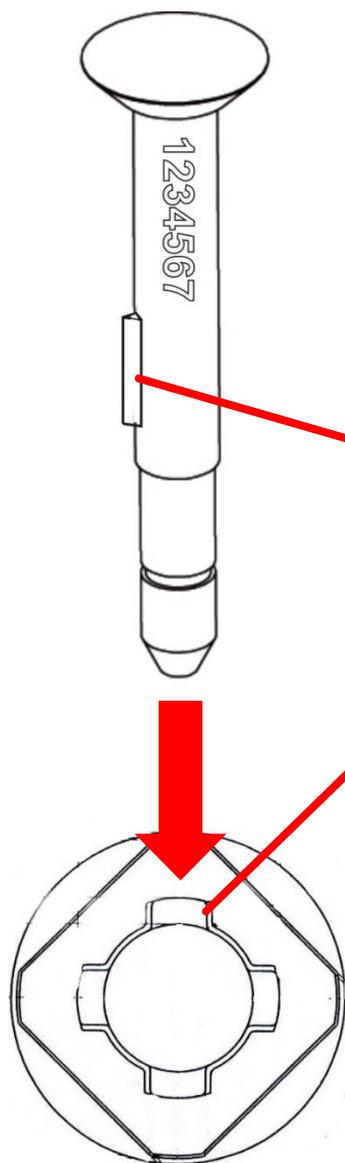
LA DOPPIA NUMERAZIONE:

La numerazione viene riprodotta con il LASER sia sul chiodo che sulla boccola di chiusura.

Questo sistema evita la MANOMISSIONE usando un altro chiodo preso da un'altra parte.

Nel Caso di una manomissione, lo staff dei nostri esperti è a Vostra disposizione 24 ore su 24 per 365 giorni l'anno per poter dare una spiegazione all'accaduto ed eventualmente risolverlo assieme.

Dati tecnici. (5/5)



L'ANTI ROTAZIONE

Le alette del chiodo (BREVETTATO) ed il sistema a «CROCE» (BREVETTATO) che è stato realizzato dentro la capsula di chiusura, permettono il bloccaggio automatico del chiodo, e di conseguenza, l'impossibilità di ruotare su se stesso.

La rotazione veloce è uno dei sistemi di MANOMISSIONE più usato...



COSA DEVE FARE IL PRODUTTORE

- A) **Mantenere un'accuratissima registrazione di tutti i marchi e di tutte le numerazioni per evitare duplicazioni e per fornire eventuali informazioni su richiesta.**
- B) **Produrre un sigillo abbastanza forte da resistere a rotture accidentali**
- C) **Il sigillo deve distruggersi nelle sue parti essenziali quando viene aperto.**
- D) **Il sigillo, inoltre, deve essere abbastanza complicato per evitare la duplicazione**
- E) **Stampare sul sigillo anche il proprio nome di produttore per risalire, comunque sia, all'acquirente del sigillo.**
- F) **Il sigillo deve essere a barra regolabile. Deve avere una doppia numerazione e il bar-code**



COSA DEVE FARE L'UTILIZZATORE

A) Assegnazione di responsabilità ad una persona per la registrazione, messa in opera e tenuta di tutti i sigilli.

B) Annotazione nell'apposito registro di tutte le spedizioni munite di sigillo con l'indicazione del numero del sigillo, della targa del veicolo o della matricola del container, del nome della persona che ha apposto il sigillo.

C) Registrazione del giorno della rottura del sigillo non ch  del nome dell'operatore.

D) Una volta che il sigillo   stato posizionato ed i meccanismi interni sono scattati, allora l'operatore dovr  prendere con le dita la testina del sigillo e tirarla a s  con energia; cos  facendo si conferma ulteriormente il sistema di aggancio.

E) Una volta giunto a destinazione, prima di spezzare il sigillo, controllare se ha delle ammaccature o presenta dei graffi, ed infine prendere con le dita la testina del sigillo e tirarla con energia; se il sigillo   stato manomesso si aprir  immediatamente, altrimenti rimarr  intatto.



NEPTUNE UHF RFID SIGILLO TAMPER EVIDENT

Sigillo di alta sicurezza con RFID,
capacità di identificazione automatica a radiofrequenza.



Specifiche della radio frequenza

- Frequency: 860 – 960 MHz – UHF EPC Global
- Reference RF Standard: ISO/IEC 18000-6
- RF Protocol: EPC Class 1 Gen2 / ISO/IEC 18000-6C
- Technology: Passive
- Integrated circuit: NXP G2iM+
- User read / write memory: yes - up to 640 bit
- Memory size: from 128 bit up to 448 bit of EPC Memory
- TID (Tag Identifier): 96 bit, including 48-bit factory locked
- unique serial number; 112 bit User TID memory
- Password protection: yes
- Tamper Detection: yes
- Read / write cycle: 10000
- Data retention: 20 year

Prestazioni

- Distanza di lettura con lettore manuale: 3 m (118" 7/64") (dipende dal lettore)
- Distanza di lettura con gate reader: 8 m (314" 61/64") (dipende dal lettore)
- Qualità: 100% prestazioni testate

Affinché la vostra azienda possa essere certa di aver acquistato un **sigillo ad Alta Sicurezza** compatibile con lo standard **ISO 17712:2013** e possa conseguentemente ritenersi sollevata da ogni responsabilità in caso sorgano malaugurati problemi nel futuro, **assicuratevi che il vostro fornitore vi rilasci tutti i seguenti certificati:**

1 **Certificato nominale del prodotto che attesti al sua rispondenza alla specifica dello standard ISO 17712:2013.**
Questo certificato riguarda esclusivamente il prodotto sigillo ed è rilasciato da laboratori qualificati ISO 17025..

2 **Dichiarazione di un Ente Certificatore internazionale (es. SGS) che attesti che il produttore del sigillo ha adottato buone pratiche che garantiscono la rispondenza del sigillo stesso alle condizioni poste in Clausola 6 dello standard ISO 17712:2013.**
Questo certificato riguarda il produttore sigillo e costituisce parte integrante del certificato di prodotto di cui al punto 1. Senza questo ulteriore certificato, la rispondenza ai requisiti di sigillo ad Alta Sicurezza non può ritenersi completa.

3 **Certificazione del Sistema di Qualità del produttore del sigillo in rispondenza alla norma UNI EN ISO 9001:2015.**
Questo certificato riguarda il produttore sigillo ed è titolo di garanzia sul fatto che i processi interni del produttore soddisfino una serie di buone pratiche relative alla sicurezza delineate all'interno della norma ISO 17712:2013 "Allegato A".



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



TRACCIABILITA': Tracciamo qualsiasi bene, animale od essere umano grazie ai nostri dispositivi evoluti, dandovi la possibilità di accedere in tempo reale a tutte le informazioni che vi consentono di monitorare ubicazione, stato e movimentazione di beni e persone

WORLD CONTACTS

General e-mail: info@leghorngroup.com



LeghornGroup – Italy
www.leghorngroup.it

LeghornGroup – U.S.A.
www.leghorngroup.com

LeghornGroup – Belgium
www.leghorngroup.be
www.leghorngroup.nl

LeghornGroup – India
www.leghorngroup.in

LeghornGroup – Czech Rep.
www.leghorngroup.cz
www.leghorngroup.pl

LeghornGroup – Greece
www.leghorngroup.gr

LeghornGroup – Moldova
www.leghorngroup.ro

LeghornGroup – Spain
www.leghorngroup.es



LeghornGroup

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

PROTEZIONE - CONTROLLO - IDENTIFICAZIONE – TRACCIABILITA'