

100 anni di molle

1925

2025

CODEGA

Mollificio Luigi Codega Srl

Dal 1925: passione, competenza, innovazione.



La nostra azienda produce molle e particolari metallici in nastro e in filo da Ø 0.10 mm a Ø 24 mm realizzati con i migliori materiali.

Possiamo produrre articoli con i seguenti materiali:

- Acciaio al carbonio
- Acciaio inox
- Acciaio Cr.Si. pretemprato
- Superleghe (Inconel - Nimonic ecc...)
- Bronzo
- Titanio

La moderna tecnologia unita alla lunga esperienza ci consente di produrre piccole e grandi serie di articoli perfettamente rispondenti alle esigenze della clientela.

Gli impianti, dotati di controllo elettronico e selezione automatica, sono un'ulteriore garanzia di qualità.

Since 1925: passion, competence, innovation.

Our company produces springs in band and in wire with a diameter from 0.10 mm to 24 mm made with the best materials.

We can produce items with the following materials:

- Carbon steel
- Stainless steel
- Pre-hardened Cr.Si. steel
- Superalloys (Inconel - Nimonic etc...)
- Bronze
- Titanium

The modern technology united with a long experience, permits us to produce small or big series of articles with low prices and meeting customers' requirements.

Our systems, equipped with electronic control and automatic selection, are another guarantee of quality.



- Eccellente qualità del prodotto fornito a prezzi concorrenziali.
- Utilizzo di materiali di prima scelta.
- Controlli e collaudi rigorosi.
- Puntualità nelle consegne.
- Consulenze, calcoli e campionature per la realizzazione di nuovi articoli.
- Fornito magazzino di materie prime.

- Excellent quality of the product that we provide at low prices.
- Use of first selection materials.
- Seriousness in controls and tests.
- Punctuality in delivery's times.
- Greatest attention giving suggestions, calculations and sampling for the creation of new products.
- Inner availability of a supplied stock with raw materials.

Bureau Veritas Certification

MOLLIFICIO LUIGI CODEGA S.R.L.
Via Garibaldi, 43 - Frazione: Orino - 23865 OLIVETO LARIO (LC) - Italy
Sede soggetta di Certificazione:
Via Paradiso, 3 - 23864 MALGRATE (LC) - Italy

Bureau Veritas Italia S.p.A. certifica che il sistema di gestione dell'organizzazione sopra indicata è stato valutato e giudicato conforme ai requisiti della norma di sistema di gestione seguente:

ISO 9001:2015
Campo di applicazione

Progettazione e produzione di molle e minuterie metalliche in filo e in nastro su specifica del cliente.

IAF: 17

Data della certificazione originale:	05-Luglio-2012
Data di scadenza precedente ciclo di certificazione:	03-Luglio-2024
Data dell'Audit di certificazione / rinnovo:	28-Giugno-2024
Data d'inizio del presente ciclo di certificazione:	12-Luglio-2024

Soggetto al continuo e soddisfacente mantenimento del sistema di gestione questo certificato è valido fino al: 03-Luglio-2027

Certificato Numero: IT334344 Versione: 1 Data di emissione: 12-Luglio-2024

Indirizzo dell'organismo di certificazione:
Bureau Veritas Italia S.p.A., Viale Monza, 347 - 20126 Milano, Italia
Ulteriori informazioni sul campo di applicazione di questo certificato e sui requisiti applicati dalla norma del sistema di gestione possono essere ottenuti consultando l'organizzazione.

Per controllare la validità di questo certificato fare doppio click sul QR CODE o scansionarlo con apposita App

1/1



MOLLE PREMENTI COMPRESSION SPRINGS

Le molle a compressione o prementi, sono molle elicoidali a spirale aperta progettate per offrire resistenza alle forze lineari di compressione e spinta.

Le molle a compressione del Mollificio Luigi Codega sono realizzate utilizzando le migliori materie prime e rispettando i più rigorosi canoni di qualità. Questa tipologia di molle viene prodotta in diversi diametri e dimensioni per rispondere a tutte le esigenze di carico e di utilizzo.

Il Mollificio Luigi Codega realizza prodotti per i più svariati settori industriali:

- Molle in acciaio per il settore metalmeccanico
- Molle per il mondo del tessile
- Molle per settori automotive e motociclistico
- Molle per l'industria degli elettrodomestici e dell'arredamento
- Molle per armi e industria aeronavale.

Tutti questi articoli vengono sottoposti a rigorose verifiche per garantire la rispondenza dei prodotti alle specifiche richieste dal cliente e sono accompagnati da certificati di collaudo.

A compression or pressure spring is an open-coiled, helical spring designed to offer resistance to linear compressing and push forces.

The compression springs by Mollificio Luigi Codega are made using the best raw materials and following the highest quality standards. This kind of springs are produced in different diameters and sizes, to meet all loading and use requirements.

Mollificio Luigi Codega manufactures products for a wide variety of industrial sectors: from springs for the metalworking industry to those for the textile world, from springs dedicated to the car and motorcycle industries, to those for household appliances, furniture, weapons and aeronaval industries.

All the springs are subjected to rigorous checks to ensure that the products meet the specifications requested by the customer, and are accompanied by test certificates.





MOLLE TIRANTI EXTENSION SPRINGS

Le molle tiranti, o molle a trazione, sono molle che reagiscono a una forza assiale che tende ad estenderne la lunghezza, con o senza tensione iniziale.

Il Mollificio Luigi Codega produce molle tiranti per i più svariati settori industriali, progettandole secondo le specifiche richieste dei clienti e realizzandole in diverse forme e in svariati materiali: molle tiranti in acciaio al carbonio, acciaio inox, etc, in forme diverse a seconda del loro utilizzo.

Grazie alla grande esperienza maturata negli anni dall'ufficio tecnico, il mollificio è in grado di offrire anche un servizio di consulenza per la progettazione e realizzazione di prodotti più idonei per le funzioni di utilizzo.

Tutte le molle vengono sottoposte a prove di carico per garantire la perfetta rispondenza alle specifiche tecniche richieste dal cliente, e sono corredate di certificati di collaudo.

Extension springs, or traction springs, react to an axial force that tends to extend their length, with or without initial tension.

Mollificio Luigi Codega produces extension springs for a wide variety of industrial sectors, designing them according to the specific requests of customers and producing them in different materials and shapes according to their use.

From the extensive experience gained over the years by the technical department, the company is also able to offer a consulting service for the design and manufacture of the most suitable products for every purpose of use.

All the springs are subjected to load tests to ensure that each spring fully complies with the technical specifications requested by the customer, and are accompanied by test certificates.





Le molle a torsione sono molle elicoidali che esercitano un momento torcente o una forza di rotazione che, a seconda delle applicazioni, possono essere fatte per lavorare in senso orario o antiorario, determinando così la direzione dell'avvolgimento.

Grazie a recenti investimenti, oltre alle molle a torsione, il Mollificio Luigi Codega è in grado di soddisfare qualsiasi esigenza di utilizzo e di carico producendo anche molle a doppia torsione.

Una meticolosa fase di progettazione e l'alta qualità delle materie prime utilizzate per la produzione con macchinari tecnologicamente avanzati, consente al Mollificio Luigi Codega di realizzare molle a torsione che rispettano i più rigorosi controlli e collaudi, mantenendo i propri prodotti a prezzi altamente concorrenziali.

Torsion springs are helical springs that offer resistance to twist or rotationally applied force. Depending on the application, they can work in a clockwise or counter-clockwise rotations, this determining the direction of the wind.

Recent investments enable Mollificio Luigi Codega to not only produce torsion springs, but also to meet any type of use and loading requirement with the production of double-torsion springs.

The meticulous design, choice of the finest raw materials and use of technologically advanced machines allows Mollificio Luigi Codega to produce torsion springs that meet the most rigorous inspections and tests, while offering highly competitive prices.

MOLLE A TORSIONE e DOPPIA TORSIONE TORSION AND DOUBLE TORSION SPRINGS





MOLLE SAGOMATE SHAPED SPRINGS

Le molle sagomate sono molle caratterizzate da forme particolari, non standard, che assolvono le funzioni più svariate rispetto alle altre tipologie di molle. Per questo motivo richiedono una progettazione attenta e specifica.

L'ufficio tecnico del Mollificio Luigi Codega ha maturato, nel corso degli anni, una grande esperienza nella progettazione di questa tipologia di molle realizzate con i diversi materiali, ed è in grado di offrire tutte la consulenza necessaria per la realizzazione di prodotti con caratteristiche tecniche ottimali.

La fase di realizzazione viene scrupolosamente seguita durante tutti i processi produttivi da personale altamente qualificato e tutti i prodotti sono garantiti da certificati di controllo, collaudo e conformità, grazie anche all'utilizzo di avanzati e moderni impianti di controllo Qualità.

Shaped springs have a particular shape to perform the most varied functions, including functions that are less standard than other types of springs, for this reason they require a careful and specific design.

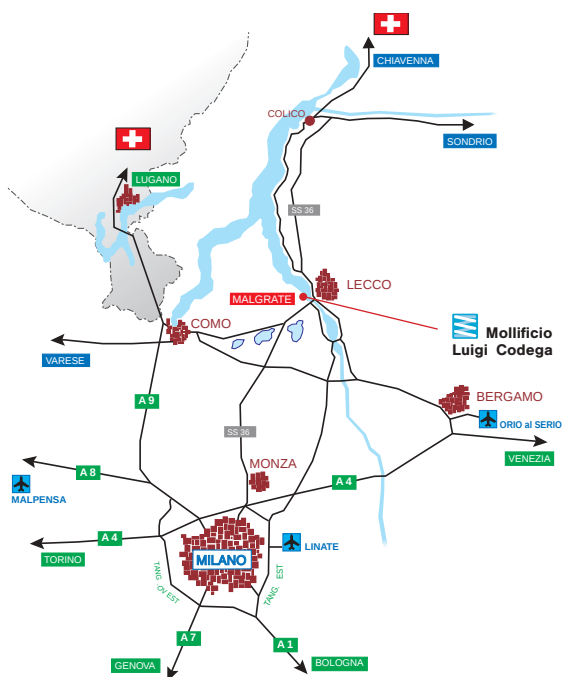
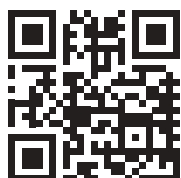
The technical department of Mollificio Luigi Codega has gained extensive experience over the years in the design of this type of spring and is able to offer all the advice necessary to create products with excellent technical characteristics for all uses.

Experienced and highly qualified staff scrupulously follow all the production processes and all the products are guaranteed by test and inspection certificates and declarations of conformity thanks to the use of advanced high-precision quality control systems.



CODEGA
Mollificio Luigi Codega Srl

Via Paradiso, 3
23864 Malgrate (Lecco) Italia
Tel. 0341/582631
Fax 0341/207558
info@mollificiocodega.it



1925
M
2025