

LA.P.M.

## I nostri primi 30 anni

*Nel 2018 l'azienda brianzola di tornitura di minuterie di precisione festeggia un importante anniversario, a conferma della propria capacità imprenditoriale, ma anche della fiducia che ha saputo conquistarsi presso i clienti nel tempo*

**D**al 1988 **LA.P.M.** è specializzata nella produzione di minuterie metalliche tornite di precisione su disegno del cliente da diametro 0,3 a 5,00 mm in tutti i metalli, realizzate con torni automatici da filo. I pezzi realizzati con tolleranze centesimali sono così minuti che da un solo chilogrammo di materia prima se ne possono ricavare anche più di centomila.

L'Azienda, che ha sede a Carate Brianza (MB), opera dal 1988 e da subito si è distinta nel mercato grazie alla qualità dei suoi prodotti unita alla qualità del servizio fornito ai clienti, a partire dalla fase di progettazione, fino alla consegna del prodotto finito.

Il costante miglioramento dei cicli produttivi e l'aggiornamento tecnologico del parco macchine hanno consentito a **LA.P.M.** di seguire il cliente sempre più a fondo nelle proprie necessità, sia per la parte di consulenza su progetti e disegni, sia per la rapidità nell'attività di prototipazione e campionatura, fino ai tempi di consegna sempre definiti e rispettati. Un partner solido ed affidabile in grado di garantire pun-

tualità ed elevati livelli di qualità. **Angelo Monguzzi**, titolare della società, insieme ai fratelli Luciano



## LA.P.M. - Our first 30 years

*In 2018 the company celebrates an important anniversary, confirming both its entrepreneurial ability and the relationship of trust built with its customers over time*

**S**ince 1988 **LA.P.M.** is specialized in precision turned small metal parts based on customer drawings, from 0,3 to 5.00 mm diameter in all metals, made with automatic lathes. Pieces made with centesimal tolerances are so minute that, from a single kilogram of raw material, it is possible to get more than one hundred thousand.

The company, based in Carate Brianza (MB), has been operating since 1988 and immediately distinguished itself in the market thanks

to quality products combined with high quality customers service, from design phase to finished product delivery.

The constant improvement of production processes and the updating of the fleet which allowed the staff **LA.P.M.** follow the customer deeper and deeper in their needs, both for the consultancy on the designs for the prototyping and sampling speed up delivery times always defined and respected. A solid and reliable partner able to ensure punctuality and high quality levels.

**Angelo Monguzzi**, owner, together with brothers Luciano and Claudio, in the 30th anniversary of **LA.P.M.** wishes to express his special thanks to his father **Camillo** and his uncles **Rino** and **Ernesto Monguzzi**, for passing on the entrepreneurial ability and passion that brought **LA.P.M.** to its current success.

**Always open to new challenges** **LA.P.M.** works for the main production sectors ensuring reliability and in-depth study of different problems. Thanks to technologically



e Claudio, in occasione del 30° anniversario di attività di LA.P.M. desidera esprimere un ringraziamento particolare al padre **Camillo**, e agli zii **Rino** ed **Ernesto Monguzzi** per avergli trasmesso la capacità imprenditoriale e la passione che hanno portato l'azienda al successo attuale.

**Sempre aperti a nuove sfide**

LA.P.M. effettua lavorazioni per i

principali settori produttivi garantendo affidabilità e studio approfondito delle differenti problematiche. Grazie all'attrezzatura tecnologicamente all'avanguardia presente in azienda e all'aggiornamento costante, LA.P.M. si propone come partner privilegiato nel campo delle lavorazioni di precisione di minuterie metalliche di elevata qualità nei seguenti campi di applicazione: Elettronica, Elettromeccanica,

Serrature, Automotive, Modellismo, Domotica, Occhialeria, Bigiotteria. L'azienda partecipa alle principali manifestazioni fieristiche del settore - Mecspe, Midest, Fornitore Offresi, Productronica - che permettono di incrementare continuamente il potenziale di crescita.

*"Da un paio d'anni registriamo una crescita del fatturato a due cifre - dichiara con orgoglio **Angelo***



advanced equipment used and to constant updating, LA.P.M. proposes itself as a privileged partner in the field of precision machining of

high quality small metal parts in the following fields of application: Electronics, Electromechanics, Locks, Automotive, Model Making, Domo-

tics, Eyewear, Costume Jewellery. The company participates in the main exhibitions of the sector - Mecspe, Midest, Fornitore Offresi, Productronica - which allow to continuously increase the growth potential.

*"We've been seeing double-digit sales growth for a couple of years now - states **Angelo Monguzzi**, proudly - and in this particular moment, customers are sending us work plans for the next six to seven months. We note with pleasure that all the sectors we serve are awakening. A situation that we were no longer used to and that sometimes risks creating problems in deliveries, also due to raw material suppliers delays".*

**Technology and service**

Over the years we've specialized in

ENGELI S.p.A.



**Monguzzi** - e in questo momento particolarmente favorevole i clienti ci inviano programmi di lavoro per i prossimi sei-sette mesi. Costatiamo con piacere che tutti i settori da noi serviti si stanno risvegliando. Una situazione a cui non eravamo più abituati e che talvolta rischia di creare qualche problema nelle consegne, anche per via dei ritardi da parte dei fornitori di materia prima".

## Tecnologia e servizio

Nel corso degli anni LA.P.M. ha posto sempre più l'attenzione verso

l'assistenza e il servizio personalizzato al cliente, nella convinzione che alla precisione nelle lavorazioni debba corrispondere la cura dei rapporti con il committente, che comprende in questo modo di poter contare su un servizio affidabile a 360 gradi.

Il parco macchine dell'azienda di Carate è tra i più completi del settore della micro tornitura di precisione e garantisce standard ottimali per qualità di produzione e precisione delle lavorazioni.

"Fin dall'inizio dell'attività i torni a camme da filo sono stati per noi inseparabili compagni di viaggio - afferma **Angelo Monguzzi** - ed ora ben 48 esemplari, in moto 24 ore su 24, garantiscono velocità di esecuzione e capacità competitiva, affiancati da 6 modelli a CNC, i quali, dotati di motori passo-passo, rappresentano la loro evoluzione tecnologica. Per ottenere il massimo dai torni a camme occorre una certa manualità, che nel

tempo purtroppo si sta perdendo. Da qui l'importanza che da sempre accordiamo all'esperienza e alla formazione sul campo".



**Macchinari:** 48 torni automatici a cammes e 6 a CNC

**Dimensioni lavorate:** Da 0,3 a 5,00 mm di diametro, con lunghezze sino a 210 mm

**Materiali:** Lavorazione con tutti i metalli: acciaio, acciaio inox, rame, ottone, bronzo, alluminio, ecc.

**Strumenti di controllo:** Calibro, micrometro, comparatore, rugosimetro, proiettore di profili

**Trattamenti:** Trattamenti termici e galvanici eseguiti su richiesta del cliente

**Servizio personalizzato:** Lavorazioni eseguite su disegno del cliente in collaborazione con lo stesso, utilizzando le migliori tecnologie per realizzare la soluzione più idonea a soddisfare le diverse esigenze produttive.

**Affidabilità:** Velocità di prototipazione e certezza sui tempi di consegna.

Per approfondimenti:  
[www.lapm.it](http://www.lapm.it)

**Machinery:** 40 cam automatic lathes and CNC (Computer Numerical Control)

**Sizes:** from 0.3 to 0.5 mm in diameter

**Materials:** Brass, bronze, copper, nickel silver, stainless steels, temperabili, iron (AVP) Aluminum

**Control tools:** Caliper, micrometer, dial gauge, surface roughness tester, profile projector

**Treatment:** Heat treatment and galvanizing carried out on request of the customer

**Custom Service:** work based on the customer's drawing, using the best technologies and creating the most suitable solution to meet different production needs

**Reliability:** Fast prototyping and certainty on delivery times.

customer service, in the belief that at the machining accuracy has to match the precision in the care of the relationships with the customer, that understands to be able to count on a reliable service at 360 degrees .

The company's fleet is one of the most complete in the precision micro-turning sector and guarantees optimal standards for production quality and precision machining.

"Since the beginning of this activity, wire cam lathes have been inseparable companions for us - says

**Angelo Monguzzi** - and now 48 machines working 24 hours a day, guarantee speed of execution and competitive capacity, supported by 6 CNC models equipped with stepper motors, which represent their technological evolution. To get the most out of cam lathes you need a



certain manual skill, which unfortunately is being lost over time. Hence the importance we have always accorded to experience and training in the field".

For more information:  
[www.lapm.it](http://www.lapm.it)