



MOLLIFICIO MAZZONI - Promozione servizio consulenza progettazione molle industriali made Italy

Mappa

□

 Il Mollificio Mazzoni è stato fondato nel 1968 come piccola azienda artigiana. Ubicata inizialmente in un locale di fortuna, pian piano si sviluppa affermando nel settore della produzione di molle grazie alla maestria e all'ingegno del suo fondatore ed attuale presidente Gilberto Gioacchini. Il dinamismo aziendale e la sfida continua ad affrontare e risolvere nuove problematiche hanno fatto sì che, da piccola realtà artigianale il Mollificio Mazzoni si sia trasformato in impresa moderna e dinamica, capace di soddisfare le richieste dei clienti più esigenti e in grado di eseguire le lavorazioni più complesse. tanto da diventare un punto di riferimento per chi opera nel settore automotive. Oggi il Mollificio Mazzoni può vantare una lunga esperienza nella costruzione di molle e più in generale nella lavorazione dei fili e nastri metallici di ogni genere a geometria complessa. Da sempre l'azienda è attenta alla definizione delle specifiche tecniche e delle effettive necessità del cliente, consapevole di possedere un know how unico nella tecnologia di trasformazione dei fili e nastri metallici, il Mollificio propone il servizio di industrializzazione dei prodotti considerandoli nell'ottica dell'utilizzo. L'azienda inoltre possiede un servizio progettazione e particolarmente sviluppato, in grado di fornire supporto e consulenza in fase di industrializzazione dei processi di sviluppo dei clienti. L'ultima generazione di impianti di trasformazione di cui disponiamo è rappresentato da macchine gestite completamente da computer, pertanto al controllo numerico tradizionale si aggiungono funzioni di check automatico delle caratteristiche, autodiagnosi e correzione automatica dei parametri di processo, oltre alla completa gestione dei dati SPC. Il parco macchine per la lavorazione del filo e del nastro è totalmente di tecnologia Wafios e Bihler. Il nostro parco tecnologico comprende: Avvolgitrici Torsionatrici meccaniche e elettroniche a più assi Piegatrici Saldatrici Presse Forni per trattamenti termici Pallinatrici Lavametalli Al parco macchine si aggiunge, infine, un'attrezzatura completa formata da tutte le macchine ad asportazione di truciolo, elettroerosione a filo e microforatrice, che consentono al Mollificio Mazzoni di essere autonomo nella costruzione e progettazione delle attrezzature e degli stampi necessari alla propria produzione. Il mollificio è leader nella lavorazione e costruzione di molle a filo, disponiamo anche di tecnologie per la lavorazione della lamiera e dei nastri ovviamente metallici. Il Mollificio Mazzoni fornisce prodotti il cui grado di complessità è elevato, un punto di forza della nostra organizzazione risiede nella elevatissima capacità di sfruttare in maniera ottimale le tecnologie. I processi industriali vengono pianificati in modo da evitare il più possibile lavorazioni manuali o di ripresa. A dimostrazione dell'alto livello tecnico-qualitativo tutte le attrezzature e gli stampi per la produzione sono completamente realizzati all'interno. Mercati di riferimento: Automotive, elettrodomestici, illuminazione, medicale, meccanica di precisione, strumenti musicali, elettronica, agroalimentare, sport, fitness, giocattoli ecc. Progettazione Il Mollificio Mazzoni possiede un servizio progettazione molle particolarmente sviluppato, in grado di fornire supporto e consulenza in fase di industrializzazione dei processi di sviluppo dei clienti. L'utilizzo di software all'avanguardia (in 2D e 3D), unito alla capacità di tecnici specializzati e ad un'attrezzatura completa formata da macchine ad asportazione di truciolo, elettroerosione a filo e microforatrice, consentono inoltre al Mollificio Mazzoni di essere autonomo nella progettazione e costruzione delle attrezzature e degli stampi necessari alla propria produzione. La nostra produzione comprende: Molle a compressione cilindriche, coniche o biconiche realizzate con filo tondo, quadro o rettangolare, con passo costante o variabile prodotte con avvolgitrici Wafios® in piccole o grandi serie Molle a trazione realizzate con filo tondo, quadro o rettangolare, con qualsiasi tipo di occhiello (tedesco, inglese, doppio, allungato ecc.) prodotte con avvolgitrici, occhiellatrici e torsionatrici Wafios® in piccole o grandi serie Molle a torsione di qualsiasi tipo (semplici, a doppia torsione ecc.) realizz

Descrizione

MOLLIFICIO MAZZONI : L'ultima generazione di impianti di trasformazione di cui disponiamo è rappresentato da macchine gestite completamente da computer, pertanto al controllo numerico tradizionale si aggiungono funzioni di check automatico delle caratteristiche, autodiagnosi e correzione automatica dei parametri di processo, oltre alla completa gestione dei dati SPC. Il parco macchine per la lavorazione del filo e del nastro è totalmente di tecnologia Wafios e Bihler. Il nostro parco tecnologico comprende: Avvolgitrici Torsionatrici meccaniche ed elettroniche a più assi Piegatrici Saldatrici Presse Forni per trattamenti termici Pallinatrici Lavametalli Al parco macchine si aggiunge, infine, un'attrezzatura completa formata da tutte le macchine ad asportazione di truciolo, elettroerosione a filo e microforatrice, che consentono al Mollificio Mazzoni di essere autonomo nella costruzione e progettazione delle attrezzature e degli stampi necessari alla propria produzione.

Contatti

MOLLIFICIO MAZZONI SRL

Tel. +39 0717231111

<http://www.mollificiomazzoni.com>

Via Fermi, 15, Osimo, 60027

Contatti - Indirizzo: Via Fermi, 15 - 60027 Osimo (AN) - Telefono: +39 071 72 31 111 - Fax: +39 071 710 89 46 - Direzione (Gioacchini Gilberto): info@mollificiomazzoni.com - Resp. Qualità/Ambiente (Federico Gioacchini): f.gioacchini@mollificiomazzoni.com - Resp. Commerciale/Acquisti (Roberta Gioacchini): r.gioacchini@mollificiomazzoni.com - Ufficio Tecnico (Carlo Sabatini): c.sabatini@mollificiomazzoni.com - Amministratore (Laura Mazzieri): l.mazzieri@mollificiomazzoni.com

ate con filo tondo, quadro o rettangolare prodotte con torsionatrici Wafios® in piccole o grandi serie Molle sagomate realizzate con filo tondo, quadro o rettangolare, di qualsiasi forma e dimensione realizzate con piegatrici Wafios® e Bihler® in piccole o grandi serie Molle a nastro tranciate e sagomate realizzate con stampi su presse o attrezzature su Bihler® completamente realizzati all'interno in piccole o grandi serie Anelli realizzati con filo tondo, quadro o rettangolare prodotti con avvolgitrici e torsionatrici Wafios® in piccole o grandi serie Assemblati disponiamo di una linea di assemblaggio manuale di particolari di nostra produzione o acquistati dai clienti. Materiali I materiali maggiormente utilizzati sono: Filo in acciaio al carbonio classi S M (scheda tecnica), SH (scheda tecnica), DH (scheda tecnica) secondo norma EN 10270-1, anche prezincato (scheda tecnica) o Bezinal® Filo in acciaio pretemprato a olio secondo norma EN 10270-2 (scheda tecnica). Filo in acciaio inox 1.4310 (AISI302) (scheda tecnica), 1.4301 (AISI304) (scheda tecnica), 1.4401 (AISI316) (scheda tecnica) secondo norma EN 10270-3 e altri a richiesta. Leghe di rame (Ottone, Bronzo fosforoso) secondo norma EN 12166. Materiali speciali (secondo necessità del cliente) Trattamenti I trattamenti di stabilizzazione termica, lavaggio, oliatura, pallinatura, sabbiatura sono realizzati all'interno. Inoltre, grazie al rapporto di fiducia con fornitori qualificati ed altamente affidabili possiamo fornire trattamenti di tempra e trattamenti superficiali quali: Zincatura Nichelatura Cromatura Argentatura Verniciatura Brunitura Burattatura Teflonatura Zintek® Dacromet Geomet Ecc. Controllo Qualità La nostra azienda dispone oltre che delle normali attrezzature di controllo anche di dinamometri elettronici per molle a compressione e trazione, torsimetro, durezza e proiettori di profili. Sistema Qualità Il Mollificio Mazzoni dispone di un Sistema di gestione aziendale certificato in conformità alla norma ISO 9001 (dal 1998), ISO TS:16949 (dal 2005).

@mollificiomazzoni.com