



PRECISION MACHINING

PRESENTAZIONE AZIENDALE

IDEAS

PARTS



ART MECCANICA SRL Via S. Allende, 111/113 41122 Modena Tel. 059/250306 Fax 059/253831 C.F e P.IVA 03073740361 www.artmeccanica.com







La nostra storia

ART nasce a Modena nel 1969 per iniziativa dell'imprenditore Giulio Artioli.

Sin dagli esordi si specializza nel settore delle lavorazioni meccaniche conto terzi, dotandosi di macchine utensili prima tradizionali poi a controllo numerico e di tecnologie innovative per il controllo qualità.

Dal 2001 il fondatore Giulio Artioli è affiancato nella guida dell'azienda dai figli Alberto e Tania e da uno staff di 20 persone.

Oggi ART Meccanica fornisce al settore metalmeccanico una gamma completa di soluzioni tecniche.











«La continuità ci dà le radici; il cambiamento ci regala i rami, lasciando a noi la volontà di estenderli e di farli crescere fino a raggiungere nuove altezze».

Pauline R. Kezer



ART Meccanica è una realtà *dinamica* che considera l'innovazione e il cambiamento come fondamentali motori per crescere.

Il *processo di sviluppo* ha coinvolto nel corso della sua evoluzione tutte le diverse aree aziendali. Grazie a queste trasformazioni, oggi ART Meccanica rappresenta una realtà dotata di avanzate tecniche e tecnologie per quanto riguarda produzione, gestione, analisi e controllo dei processi. Il team è costantemente attento alla qualità dei prodotti, alle necessità dei Clienti e alla crescita delle risorse interne ed esterne.



ART MECCANICA SRL Via S. Allende, 111/113 41122 Modena Tel. 059/250306 Fax 059/253831 C.F e P.IVA 03073740361 www.artmeccanica.com







Controllo qualità

Ampliamento e potenziamento del Controllo Qualità, con la creazione di una seconda sala metrica, attrezzata con strumenti ad alta tecnologia, come la nuova macchina di misura a coordinate **Zeiss Accura II**.

Tracciabilità

Potenziata con l'introduzione di una **marcatrice laser** a 30W. Ogni prodotto è inoltre rintracciabile in riferimento al lotto di produzione.

Reparto di lavaggio

Introduzione di una **lavatrice a ultrasuoni** che riduce la presenza di contaminazione sui prodotti. Nel ciclo di lavaggio è previsto l'utilizzo di agenti naturali, non chimici.



ART MECCANICA SRL

Via S. Allende, 111/113 41122 Modena Tel. 059/250306 Fax 059/253831

C.F e P.IVA 03073740361











produce per diversi settori:



Trasmissioni

Energia



Aerei ultraleggeri

Macchine automatiche

Ø 10mm

Produciamo dal prototipo alla media serie.

Da 1 a 20.000 pezzi all'anno.

Da diametro **10** a **1.000** mm per una lunghezza fino a **2** metri e un cubo massimo di **1.000** mm.

Ø 1.000mm











Attività interne:

- Progettazione Cad 2D/3D
- Tornitura CNC
- Fresatura CNC
- Dentatura
- Rettifica
- Lappatura
- Lavaggio
- Laboratori metrologici interni

Attività esterne e in filiera:

- Progettazione e calcolo di complessivi
- Prototipazione rapida
- Lavorazione specializzata
- Trattamenti termici e superficiali
- Carpenteria e saldatura

Almeno due fornitori omologati per ogni attività esterna.





ART MECCANICA SRL Via S. Allende, 111/113 41122 Modena Tel. 059/250306 Fax 059/253831 C.F e P.IVA 03073740361 www.artmeccanica.com











UNI EN ISO 9001:2008 Reg. No: 3872-A

Le necessità dei clienti e gli standard richiesti rappresentano le basi di ogni nostro processo decisionale. Dal 2003 il Sistema di Gestione Qualità ha ricevuto da Kiwa Cermet la Certificazione **UNI EN ISO 9001:2008** per i seguenti prodotti-servizi:

- •Progettazione e produzione di particolari e attrezzature meccaniche di precisione.
- •Fabbricazione ed assemblaggio di particolari meccanici di precisione e di carpenteria meccanica su specifiche del cliente.

















Svolti internamente: Sv

Dimensionali

Geometrici

Superfici

Durezze

Svolti presso

laboratori esterni:

Dimensionali

Analisi chimiche

Liquidi penetranti

Controlli distruttivi

Test contaminazione

Analisi di processo (su richiesta):

PFMEA

Process Flow

C-Plan

P-Capability – MSA

In **2014**: registrate oltre 3.000 attività di controllo.







I NOSTRI SERVIZI



Si focalizza sulle necessità dei propri clienti adattando prodotti e servizi alle richieste più diversificate.

Pre-vendita e analisi:

- Co-design prodotto
- Analisi valore
- Analisi fattibilità
- PFMEA

Termini di vendita:

- Gestione forniture e ordini (Chiusi, JIT,
- Kanban, Previsionali, ecc.)
- Consegna in linea di montaggio grazie alla
- logistica interna di NexmaGroup
- 90% dei prodotti consegnati in free-pass ai clienti

Post-vendita e garanzie:

- Rintracciabilità lotto di produzione/prodotto
- Assicurazione prodotto
- Garanzia biennale
- Sistema organizzativo in accordo col D. Lgs. 231/01









2013 2014

- 167.000: numero di pezzi consegnati nel 2013
- 80: numero di parti per consegna in media
- 680: numero di prodotti diversi
- 0,18% (1.800 PPM): media di prodotti difettosi
- Over 97,8%: puntualità delle consegne in media

- 175.000: numero di pezzi consegnato nel 2014
- 105: numero di parti per consegna in media
- **705:** numero di prodotti diversi
- 0,12% (1.200 PPM): media di prodotti difettosi
- Over 98,2%: puntualità delle consegne in media

OEE medio nel 2014: 77%







Partners:











Via S. Allende 111/113 41122 Modena Tel. +39 059/250306 Fax +39 059/253831 C.F e P.IVA 03073740361 www.artmeccanica.com info@artmeccanica.com