MR components

FOCUS ON PRECISION



CHI SIAMO

MR Components è una realtà presente
sul mercato dal 1995, specializzata nel settore
della tornitura e fresatura CNC.

Tutti i processi di lavorazione avvengono all'interno dell'azienda con l'utilizzo di **macchine utensili a controllo numerico, e isole di produzione automatizzate.**

Guarda il video

Siamo un team affiatato guidato dalla costante ricerca dell'eccellenza.

La nostra squadra è composta da professionisti dalla grande esperienza e da giovani talenti, pieni di entusiasmo e voglia di fare bene.



VISION

Vogliamo diventare il punto di riferimento nel settore della meccanica di precisione.

Un partner affidabile per la fornitura di soluzioni
su misura e di altissima qualità.

Promuoviamo l’innovazione nel settore della meccanica di precisione investendo in tecnologie avanzate di ultima generazione.

Questo approccio permette di offrire prodotti eccellenti e di qualità superiore.


Precisione, innovazione, affidabilità.



Controllo qualità completo

Consulenza tecnica e sviluppo

Servizio clienti

Pronta consegna


solo
0,2%
di scarto



Qualità che tende alla perfezione

Con scarti inferiori allo 0,2% grazie al metodo Total Check su ogni pezzo prodotto, MR Components si distingue per la cultura della qualità.

L’azienda si impegna a mantenere alti livelli d’innovazione tecnologica e a garantire soluzioni all’avanguardia, flessibilità produttiva e tempi di consegna rapidi, con il supporto di un magazzino automatizzato.

Ridefiniamo gli standard



Ridefiniamo gli standard

Progettiamo e realizziamo una vasta gamma di componenti meccanici, dai pistoni ai mozzi ruota, riduttori, freni e alberi, utilizzando tecnologie CAD/CAM avanzate.

Con la nostra esperienza nella tornitura e fresatura CNC, produciamo corone, coperchi, flange cardaniche e molto altro, garantendo conformità agli standard richiesti e riducendo al minimo gli scarti grazie al Reverse Engineering.




Controlli rigorosi

Controlli rigorosi



Abbiamo fatto del controllo della qualità una parte fondante del processo produttivo.

Oltre ad avvalerci di alti standard, siamo certificati UNI EN ISO 9001 e entro i prossimi due anni contiamo di ottenere anche la ISO 14001, 45001 e la IATF 16949:2016.

La nostra sala di misurazione è dotata di macchinari all'avanguardia, in grado di effettuare test di tipo statistico o sull'intera produzione.

ISO 9001	IATF 16949	ISO 14001	ISO 45001
	Coming on 2025	Coming on 2026	Coming on 2026



Tecnologie e lavorazioni

Tutti i processi di lavorazione avvengono in azienda con l'utilizzo di macchine utensili a controllo numerico e **isole di produzione automatizzate.**





Il nostro parco macchine varia da centri di lavoro orizzontali a 4 assi con 2 pallets, torni mono mandrino e doppio mandrino verticali con asservimento di robots, per un diametro tornibile max di 400mm e un peso complessivo fino a 30Kg.

Le tecnologie di produzione e le attrezzature utilizzate sono tra le più avanzate disponibili sul mercato e in costante aggiornamento.

Machinery

- Centri di lavoro orizzontale Multipallet Mori Seiki
- Torni verticali Pick-Up
- Macchina tridimensionale ZEISS




Prodotti

Prodotti di alta qualità, che variano
dalla componentistica ai sistemi
più complessi.

Range

- Ø tornibile fino a 500mm
- L pezzo fino a 200mm
- H pezzo fino a 900mm



Prodotti



SCATOLA DIFFERENZIALE



CORONA EPICICLOIDALE



COPERCHIO



FLANGIA CARDANICA



MOZZO RUOTA



ALBERO



ALBERO PORTASATELLITE



PULEGGIA



CORPO RIDUTTORE



TESTA CILINDRO IDRAULICO



MOZZO RIDUTTORE


Applicazioni

Applicazioni





Tornitura e fresatura CNC

Specifiche di lavorazione

	Tornitura	Fresatura
Settori di applicazione	• Veicoli industriali e fuoristrada • Movimento terra • Eolico	• Trasmissioni • Ingranaggeria • Settore petrolifero
Tolleranze di lavorazione	0.005mm	
Diametro max. lavorabile	400mm	730mm
Lunghezza max. pezzo	400mm	900mm
Lavorazioni	• Sfacciatura • Barenatura • Profilatura • Foratura • Tornitura conica Maschiatura • Tornitura cilindrica Filettatura • Troncatura	• Foratura • Alesatura • Lamatura • Maschiatura • Svasatura • Fresatura di filetti • Lav. di tasche • Fresatura • Profilatura
Materiali	Acciai legati • Acciai al carbonio • Ghise • Alluminio	
Capacità aziendali	Lavorazioni CNC • Reverse Engineering Programmazione CAM • Esecuzione disegno CAD	
Standard	ISO 9001	

Insieme verso il risultato

Contattaci per scoprire come possiamo aiutarti a raggiungere i tuoi obiettivi di precisione e qualità.

Siamo qui per trasformare le tue sfide in successi.

Meccanica Reguzzo Srl
Zona Industriale 6/B,
38055 Grigno TN - Italy

T +39 0461 776030
info@mrcomponents.com
www.mrcomponents.com



Contatti

MR components

FOCUS ON PRECISION