

L'Azienda

MODULMEC INGRANAGGI srl nasce nel 1979 come azienda specializzata nella costruzione di particolari meccanici relativi alla trasmissione del moto. Partita come realtà artigianale, negli anni si è trasformata in azienda certificata UNI EN ISO 9001:2015 con TÜV RHEINLAND, tecnologicamente avanzata e all'avanguardia nella ricerca di soluzioni tecniche, sviluppando prodotti personalizzati su richieste specifiche dei clienti. Modulmec si è posizionata nel mercato come azienda al servizio dell'industria ed è particolarmente attrezzata per la produzione di lotti rivolti al mondo dell'alimentare, del siderurgico e del movimento terra.

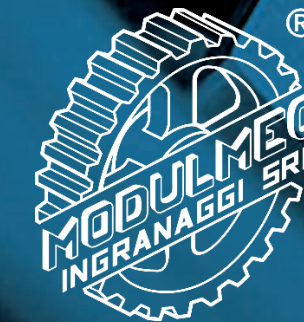
The Company

MODULMEC INGRANAGGI SRL was born in 1979 as an artisanal company specialized in the construction of mechanical components for motion transmissions. Due to increasing necessities of the international market, the company upgraded to UNI EN ISO 9001:2015 quality system certified by TÜV RHEINLAND. Innovation and research of technological solutions are the basis of investments in machinery and know-how. Modulmec has positioned itself on the market as a company at the service of industries. It is specially equipped for the production of batches oriented to the food, iron, steel, and earth movement sectors.



MODULMEC aderisce a Ecovadis un sistema che mira a migliorare le pratiche ambientali e sociali delle aziende.

MODULMEC joins to Ecovadis, a system that aims to improve the environment and social practices of companies.



SINCE 1979
KEEP ON MOVIN'!



MODULMEC INGRANAGGI S.r.l.
via dei Longobardi, 37 - 33080 Zon. Industriale
San Quirino - PN - Italia
tel. +39 0434 918995 fax +39 0434 919549
www.modulmec.com | info@modulmec.com



La struttura

MODULMEC si avvale di uno staff tecnico interno, altamente **specializzato e qualificato** in grado di dare risposte personalizzate alle più complesse esigenze dei clienti. Il **know-how dell'ufficio tecnico**, la **costante formazione** maturata attraverso corsi di specializzazione e una spiccata **predisposizione all'innovazione** sono il punto di forza del nostro organico.

Lay-Out Interno

Tornitura, Fresatura, Dentatura, Brocciatura, Stozzatura, Rettifica piani, Rettifica diametri interni ed esterni, Rettifica denti, Magazzini materie prime e semilavorati, Magazzini prodotti finiti, Sala Metrologica, Misurazione 3D, Ufficio tecnico, Ufficio commerciale, Ufficio amministrativo.



2024: Potenziamento dell'impianto fotovoltaico con ulteriori 250 kW di potenza.

2024: Enhancement of the photovoltaic plant with an additional 250 kW of power.

The Structure

MODULMEC uses an internal, **highly specialized and qualified** technical staff able to give personalized answers to the most complex needs of the clients. **The Know-how of the technical office** and the **continuous classes for specializations** that the personnel take, combined with a **predisposition to innovation** are the strong point of our workforce.

Internal Lay-Out

Turning, milling, teething, broaching, embossing, surface grinded adjustment, internal and external diameter grinding, tooth grinding, raw material and semi-finished warehouse, finished products warehouse, metrological room, 3D machine, technical office, sales office, administrative office.

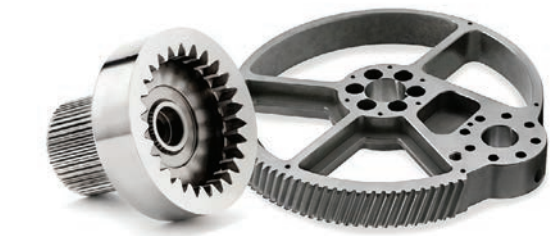
La Produzione

Costruzione di **lotti medi e piccoli** di particolari meccanici inerenti alla trasmissione del moto: ingranaggi con dentatura interna ed esterna rettificata, conici, corone per viti senza fine, cremagliere, camme. La flessibilità produttiva e l'automazione permettono oggi la realizzazione di prodotti sia con **caratteristiche standard** che con **personalizzazioni molto elaborate**. La produzione può basarsi su disegno del cliente o su campione fornito.

The Production










Medium and small lots of motion transmission components are our core business: we can produce gears with external grinding teeth, gears with internal teeth, bevel gears, crowns and worms screws, without ends, grinded racks, etc.

Our flexibility in production management matched with our "lean based organization", give us the chance to produce standard or personalized custom parts starting from 2D to 3D drawings. At the same time we can build special parts based on samples provided by the client.



Servizi
Certificati e consulenze per la fornitura di prototipi e pre-serie.

Services
Certificates and consultancy, for prototypes and pre-series

	Ruote con dentatura esterna rettificata <i>Geras with grinded external teeth</i>	Øe max 3500 mm Øe min 4 mm Mod. max ∞ Mod. min 0,2
	Ruote con dentatura interna <i>Geras with internal teeth</i>	Øe max 660 mm Mod. max 8w
	Corone e viti senza fine <i>Crown gear and worm screws</i>	Øe max 3500 mm Øe min 4 mm Mod. max ∞ Mod. min 0,2
	Viti senza fine <i>Worm screw</i>	Øe max 400 mm Øe min 4 mm Mod. max 12 Mod. min 0,3
	Cremagliere <i>Racks</i>	Mod. max ∞ Mod. min 0,5
	Stozzatura e Brocciatura <i>Slotting & Broaching</i>	Vari Various
	Ingranaggi conici <i>Bevel gears</i>	Vari Various
	Rettifiche profili dentati <i>Grinding teeth</i>	Øe max 1600 mm Øe min 10 mm Mod. max 30 Mod. min 1
	Rettifiche cremagliere <i>Grinding rack</i>	Mod. max 1 Mod. min 30