

## Industries | Settori

**EN** The versatility of the process and the knowledge of the material allow us to **serve different industrial fields**. Every industrial sector where plastic material applications exist or where the traditional materials make troubles (mechanicals, functional, and/or economics) it represents a likely business target. We make all that the technology allows us to obtain.

**IT** La versatilità delle lavorazioni e la conoscenza dei materiali ci permettono di **servire i più disparati settori industriali**. Ogni ambito industriale dove esistono applicazioni in materiale plastico o dove i materiali tradizionali danno origine a problemi funzionali, meccanici e/o economici rappresenta ai nostri occhi una potenziale sfera di interesse. Realizziamo tutto ciò che la tecnologia ci permette di ottenere.

 **Packaging, Bottling, Labeling**  
Imbottigliamento

 **Electrical and chemical industry**  
Elettrochimica

 **Food**  
Alimentare

 **Transmission**  
Trasmissioni

 **Mechanical**  
Meccanica

 **Medical**  
Medicale

 **Lifting**  
Sollevamento

 **Transports**  
Trasporti

 **Textile**  
Tessile

 **Racing**  
Racing

**TEKNIK**  
LAVORAZIONE MATERIE PLASTICHE

TEKNIK s.r.l.  
Via Rossini 1 < Ossoa z.i. Asmonte (MI) ITALY  
Tel. +39 02 90380361 < +39 02 90380561  
Fax +39 90380630  
info@technik.it < [www.technik.it](http://www.technik.it)

**TEKNIK**

MACHINING FINISHED PLASTIC PARTS  
LAVORAZIONE MATERIE PLASTICHE

## Company | Azienda

**EN** **Teknik** is a company who has developed a multi-year experience in the chip removal processing of plastics (thermoplastic and thermosetting). We plan and realize a wide component range in narrow synergy with our customers. **Powered by fine engineering**, advanced data processing tools (Cad-Cam) and complex machinery, we are able to:

- > Support our customers in the design phase, offering materials analysis and technical feasibility studies of products to its application, suggesting solutions able to optimize costs.
- > Realize prototypes and small/medium series of finished products. We process sheets, blocks, round, coos to obtain drawing on specifications of our customers.

**IT** **Teknik** è un'azienda che ha sviluppato una pluriennale esperienza nella lavorazione meccanica per asportazione di truciolo di materiali plastici ( termoplastici e termoindurenti). Progettiamo e realizziamo una vasta gamma di componenti in stretta sinergia con i nostri clienti. Con una **strategia ad elevato contenuto ingegneristico** che impiega macchinari complessi e strumenti informatici avanzati (Cad-Cam) siamo in grado di:

- > Supportare i nostri clienti nella fase di progettazione offrendo analisi dei materiali e studi di fattibilità di un prodotto in funzione alla sua applicazione, suggerendo soluzioni in grado di ottimizzare i costi.
- > Realizzare prototipi e piccole/medie serie di particolari eseguiti a disegno su specifiche dei nostri clienti trasformando semilavorati di diversa natura (lastre, blocchi, tondi, tubi)

**TEKNIK**  
LAVORAZIONE MATERIE PLASTICHE

## Production | Produzione

**EN** We avail oneself of **high mechanical technologies**, permanently up to date staff and support of the best plastic materials suppliers. With this production philosophy and our know-how we ensure that we are the best choice in this cases:

- > High costs of the equipment and/or moulding technologies.
- > Inability of producing prototypes and/or pre-series.
- > Request of high dimensional precision (closed tolerances).
- > Necessity of high and superior performances.
- > Plastic materials hardly processed by mechanical technologies with chip removal.

**IT** L'impiego di **sofisticate macchine utensili** e personale altamente specializzato ci ha permesso di maturare una consolidata esperienza nella lavorazione dei materiali con asportazione di truciolo. Tale metodologia di produzione è in grado di offrire grandi vantaggi nei seguenti casi:

- > Costi elevati delle attrezzature e/o degli stampi
- > Necessità di produrre prototipi e/o preserie
- > Alta precisione dimensionale (tolleranze ristrette)
- > Necessità di prestazioni e caratteristiche meccaniche superiori
- > Materiali plastici difficilmente lavorabili senza macchine ad asportazione.

## Finished products | Prodotti finiti

**PROFILES - CHAIN GUIDE - SLIDES - CAMS - STARS - CONTRASTS**  
**PROFILI - GUIDE CATENA - PATTINI - CAMME - STELLE - CONTRASTI**

**CUTTING PLATES FOR BUTCHER'S SHOP AND RESTAURANTS**  
**PIANI DI TAGLIO E DISOSSO**

**GEARS - RACKS - SLIDES - WHEELS**  
**INGRANAGGI - CREMAGLIERE - RUOTE DENTATE - PIGNONI**

**BUSHINGS - WASHERS - SLIDING BLOCKS - PROFILES**  
**BOCCOLE - RONDELLE - PIANI DI SCORRIMENTO - PROFILI**

**OUTRIGGER SUPPORT PLATES - TANKS - VALVES - PLANTS - PUMPS - BEARINGS - WEDGES**  
**PEDANE D'APPOGGIO - SERBATOI - VALVOLE - IMPIANTI - POMPE - CUSCINETTI - CUNEI**

**COMPONENTS FOR NAUTICAL - RAILWAY - AUTOMOTIVE AND MOTORCYCLIST APPLICATIONS**  
**COMPONENTI PER I SETTORI NAVALE - FERROVIARIO - RACING**

## Materials | Materiali

**PE 500 - PE 1000 - PE REGENERATE**

**PA6 - PA66 - PA6G - PA6G+MOS2 - PA4.6 - PA6+OIL**

**POM C - POM H**

**PET - PET+SOLID LUBRIFICANTS**

**PEEK - PEEK+GF - PEEK+CF**

**PP - PP+GF - PVC**

**PTFE - PVDF - PPS - PSU - PAI - PEI**

**PC - PMMA - PETG**

## Quality | Qualità

**EN** Our main aim is to ensure the customer's full satisfaction, offering **quality of the products and efficiency of the processes**. This engagement makes concrete in an activity organization system oriented to the continuous improvement of the business processes: to the **UNI EN ISO 9001:2008** (certified by the prestigious DNV vigilance organism). Teknik reserves a strategic role to its Human Resources ensuring a continuous training able to assure very high standards of professionalism and specialization.

**IT** Il nostro principale obiettivo è garantire la piena soddisfazione del cliente, offrendo **qualità dei prodotti ed efficienza dei processi** ai clienti che si rivolgono con fiducia alla nostra azienda. Tale impegno si concretizza in un sistema di organizzazione delle attività orientato al miglioramento continuo dei processi aziendali coerente alla normativa **UNI EN ISO 9001: 2008** e certificato dal prestigioso organismo di sorveglianza DNV. Teknik riserva un ruolo strategico alle proprie Risorse Umane garantendo una formazione continua in grado di assicurare altissimi standard di professionalità e specializzazione.

**TEKNIK**  
LAVORAZIONE MATERIE PLASTICHE

