



**Progettazione e produzione di qualità**

**da più di 40 anni**



## Origini

T.D.S. dal 1983 produce componenti elettromeccanici ed elettronici per autoveicoli e veicoli industriali.

Distinguendosi per qualità, tempistica ed elasticità nell'esecuzione di nuovi progetti, T.D.S. ha consolidato la sua posizione sia nel **PRIMO IMPIANTO** sia nell'**AFTERMARKET**, esportando in più di 60 paesi stranieri.



# Punti di Forza



1

Produciamo **sensori ed interruttori (temperatura, pressione, livello liquidi, tradizionali ed elettronici, ecc.)** principalmente per il settore automotive

2

Il **laboratorio** interno è in grado di svolgere prove termiche, meccaniche ed elettriche per migliorare e agevolare la realizzazione dei nostri prodotti.

3

Realizziamo attrezzature meccaniche, elettromeccaniche ed elettroniche per il **collaudo** e l'**assemblaggio**.

4

L'**attrezzatura interna** permette di realizzare stampi ad iniezione per materie plastiche, che vengono utilizzati nel relativo **reparto stampaggio**.

5

Offriamo infine un servizio di assistenza post-vendita per migliorare i prodotti forniti e rafforzare il rapporto con la clientela.

# Principali prodotti

Interruttori meccanici a puntale

Interruttori di pressione liquidi/gas

Interruttori termometrici

Interruttori termometrici per ventola di raffreddamento

Sensori di temperatura NTC / PTC

Interruttori idraulici

Elettrovalvole per pompa diesel

Temporizzatori per sistemi iniezione diesel

Sensori di livello olio

Centralina gestione sensore livello olio

Sensori di livello liquidi

Valvole By-pass per sistemi di raffreddamento

# Flusso di Lavoro

**Progettazione:** l'Ufficio Tecnico si occupa di valutare la **fattibilità tecnica** e di proporre la **migliore soluzione possibile**.

**Laboratorio:** svolge le prove richieste dai principali **capitolati automotive** al fine di validare i prodotti e migliorarli nel tempo, attività di autoqualifica programmata.

**Produzione:** le linee produttive, molto **flessibili**, sono capaci di adattarsi a diversi volumi e tipologie di lavorazioni.

**Certificazioni:** dal 2018 TDS ha conseguito la certificazione **IATF** dall'ente TÜV, precedentemente l'azienda era certificata **ISO/TS 16949**.



# TDS Solide Basi



La T.D.S. grazie all'attenzione per la qualità e per le nuove tecnologie è e sarà in **continua crescita**, sia come dimensioni che come gamma di prodotti.

Oggi siamo fornitori per **PRIMO IMPIANTO (OEM)** di aziende leader nel settore automotive. Inoltre abbiamo una posizione consolidata sul mercato mondiale dell'**aftermarket**.

Nei primi anni '80 l'azienda ha prodotto antifurti meccanici ed elettronici per auto, per poi specializzarsi nel mercato dei componenti elettromeccanici per veicoli industriali. Nel 1999 la T.D.S. ha ottenuto la prima certificazione UNI EN ISO 9001-94, mantenuta aggiornata fino a oggi.

# I nostri principali Clienti



**AIXAM**



**KOHLER**



**PIAGGIO  
GROUP**



**YAMAHA**

Clienti in 60 paesi





- 
- **45 DIPENDENTI**
  - **OLTRE 1000 PRODOTTI**
  - **FATTURATO 2023: 7,0 MLN €.**
  - **OLTRE 400 CLIENTI**



TDS è certificata IATF per:  
Progettazione e produzione di  
dispositivi elettromeccanici,  
elettromagnetici ed elettronici  
per autoveicoli e veicoli industriali  
(interruttori, sensori, centraline  
elettroniche).

