

# Servizi

Analisi, progettazione, industrializzazione: servizi ad hoc per ogni step, dall'idea al prodotto finito.

- **Ideare**

Partiamo sempre dalle **esigenze del cliente**, dai suoi input, cercando di capire le **finalità dell'oggetto** che andiamo a progettare, quali problematiche deve risolvere e quali sono le **priorità della committenza**.

- **Progettare**

Una **buona progettazione** utilizza il supporto delle **tecnologie più avanzate** per ottenere alti standard qualitativi senza dimenticare la funzionalità e la semplicità d'uso dell'oggetto finito. In questa fase il progetto prende forma, **progettiamo macchine, sottogruppi e componenti** con **analisi e calcolo strutturale** di verifica.

- **Realizzare**

Attraverso **rendering e filmati 3D di prototipi virtuali** è possibile **ottimizzare tempi e costi** prima dell'industrializzazione dell'oggetto. Possiamo realizzare **tavole 2D** dei disegni costruttivi, **assiemi pallinati e distinta base** utilizzando configurazione e normativa del cliente.

Progettazione meccanica

Industrializzazione

Documentazione tecnica

Reverse - engineering

Calcolo strutturale FEM

Simulazione fluido - dinamica CFD

Design industriale

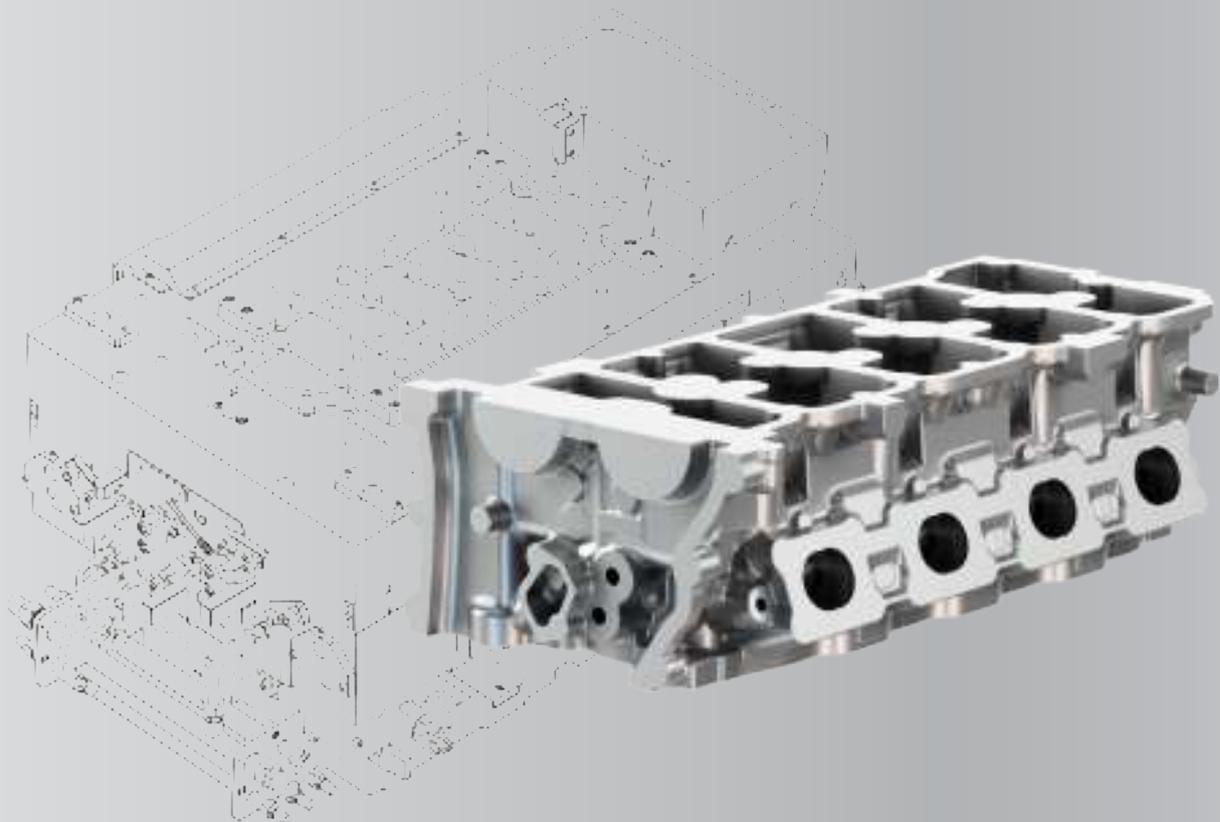
Animazione 3D e renderizzazione  
d'immagini



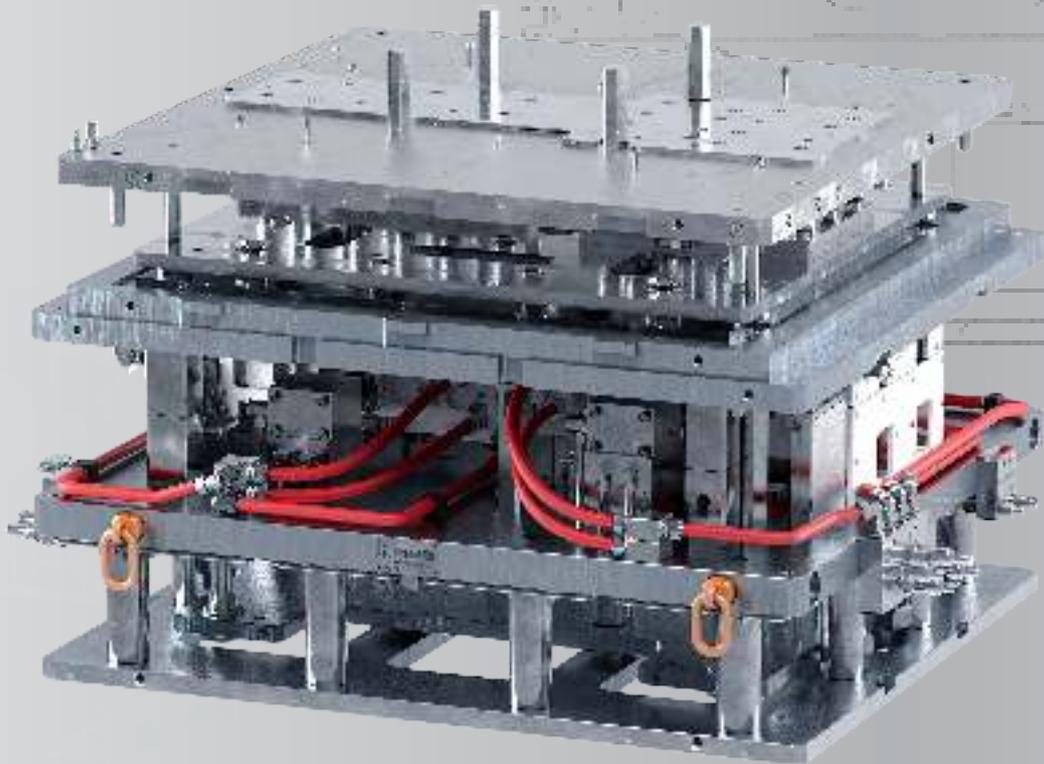
# Conchiglia testa Ferrari

Stampo a gravità per fusione testa motore in alluminio.

Realizzato con Creo e renderizzato con Keyshot.



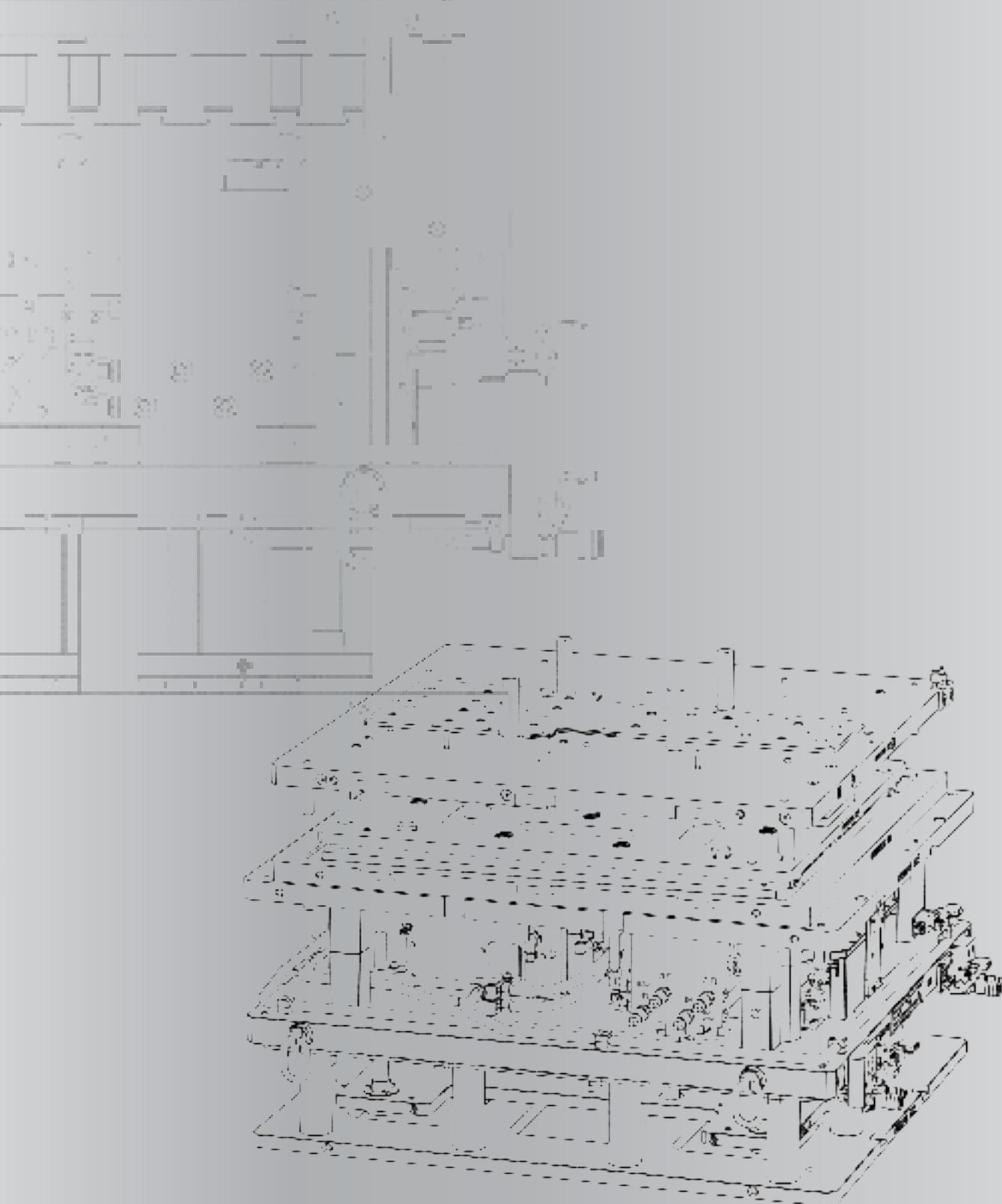




# Core box

Cassa anima a caldo per stampaggio anime in sabbia da fonderia.

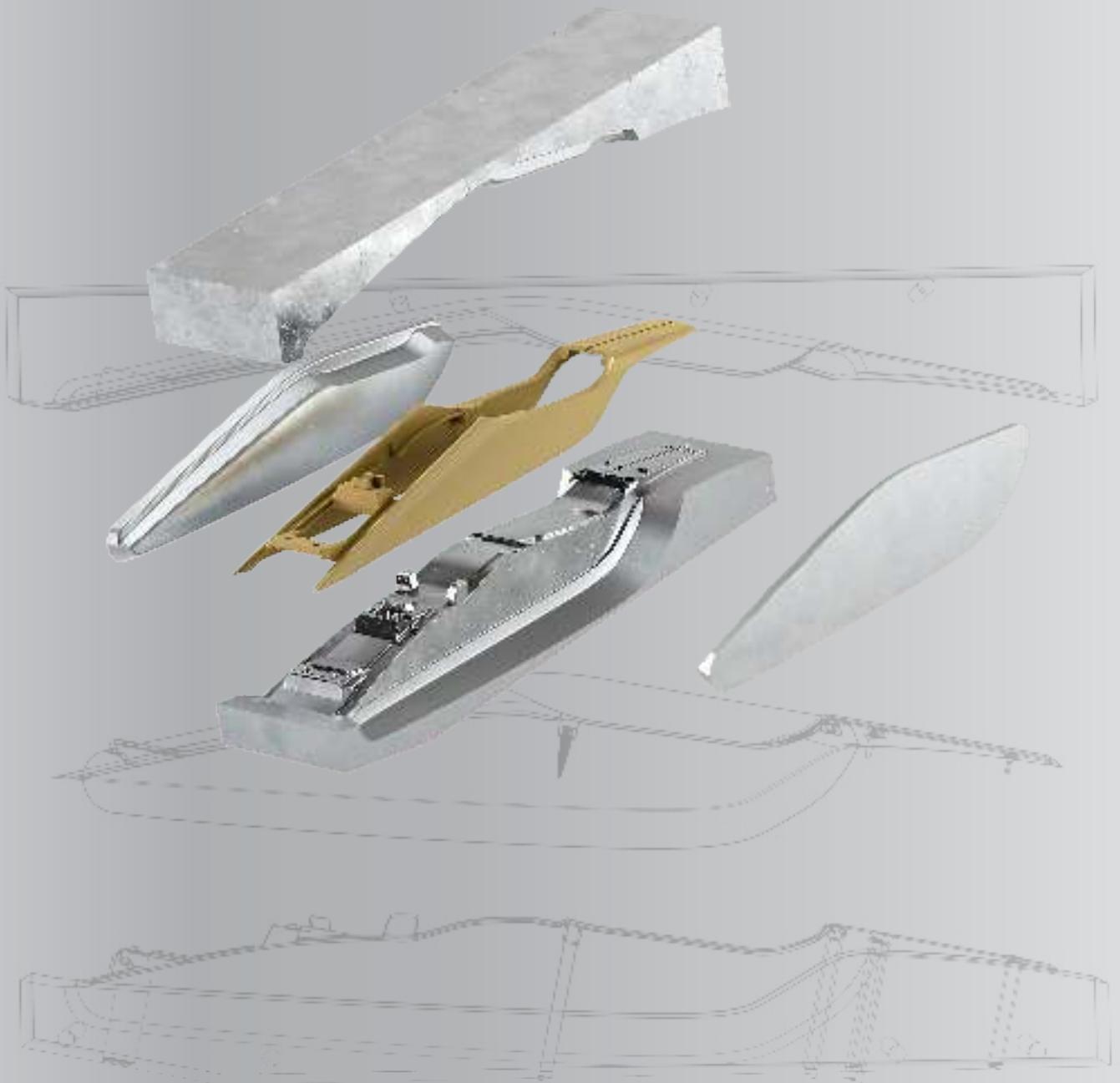
Realizzato con Catia e renderizzato con Keyshot.



# Stampo Lamborghini

Stampi in alluminio per particolari di interni automotive in PUR.  
Superfici modellate con **Catia** e renderizzate con **Keyshot**.







**Project S.r.l.**

+39 0522 653675  
Strada Cartoccio, 29/A,  
42017 Novellara RE  
info@tprj.com  
www.tprj.com

