

Rotazionale Chi

*Le aziende protagoniste del
mondo dello stampaggio rotazionale*

Una iniziativa promossa da  **IT-RO**

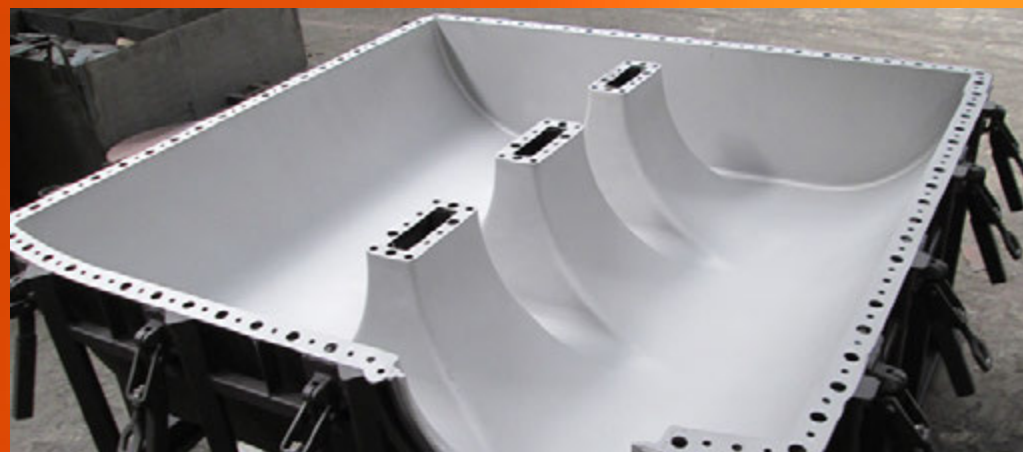
 **RotoMoulds**

Una storia di **eccellenza**

Roto Moulds rappresenta una delle aziende leader nella produzione di stampi per il settore dello stampaggio rotazionale. La filosofia alla base dell'attività di Rotomoulds è fondata sul creare un rapporto fortemente collaborativo con i clienti.

Roto Moulds non realizza solamente stampi di elevata qualità ma offre un servizio a 360° che accompagna i clienti nello sviluppo delle proprie idee iniziali e li assiste sia nella fase di messa a punto che di successiva produzione seriale del manufatto rotostampato.

Per fare questo Roto Moulds accompagna il cliente dall'idea iniziale, al progetto del pezzo in 3D, alla realizzazione dello stampo sino al test finale di stampaggio con l'ausilio di tecnici specializzati in ogni specifica fase.



Stampi in lamiera

Gli stampi in lamiera sono da sempre la parte più difficile da realizzare per un produttore di stampi rotazionali. Le tecniche di taglio, piegatura ed assemblaggio rimangono peculiarità di operatori altamente specializzati.

L'ottenimento di risultati di rilievo è possibile solo con anni di esperienza sul campo, e non a caso su questo valore abbiamo innestato le radici di una realtà che oggi sa fare la differenza.

Flange tagliate a laser per massima precisione dimensionale disassamento

Spine di centraggio

Saldatura esterno stampo

Saldatura e molatura interno stampo

Tattamento termico ad alta temperatura

Telaio attacco macchina

Controllo accoppiamento flange e fili stampo

Maniglie di chiusura per apertura rapida

Finitura interna: sabbiatura, pallinatura, lucidatura

Golfari per sollevamento e movimentazione stampo

Guide di centraggio

Verniciatura esterna resistente alle alte temperature

Loghi cliente, riciclo, datario.



Stampi in alluminio

Negli ultimi 10 anni la tecnologia dello stampaggio rotazionale è entrata in settori molto tecnici che richiedono una finitura dimensionale ed estetica di alta qualità, in grado di esprimere una superficie bella alla vista ed al tatto.

Per poter soddisfare tali necessità, Roto Moulds esegue stampi in alluminio lavorato a CNC da blocco o in fusione.

Stampo in Alluminio lavorato a CNC da blocco e in fusione

Telaio attacco macchina

Maniglie di chiusura

Finitura interna: sabbiatura, pallinatura, lucidatura

Golfari per sollevamento e movimentazione stampo

Guide per centraggio

Verniciatura esterna resistente alle alte temperature

Loghi cliente, riciclo, datario.

