

# Rotazionale chi

*Le aziende protagoniste del  
mondo dello stampaggio rotazionale*

Una iniziativa promossa da





# Innovare nel rotazionale

## Profilo

*Moulding Service è un'azienda innovativa, nata nel 1999 dalla brillante intuizione di alcuni soci che hanno saputo unire un'esperienza trentennale nel settore del rotazionale a competenze tecniche altamente qualificate offrendo ai propri clienti una stretta collaborazione nella progettazione e nella realizzazione dei prodotti da stampare, accompagnandoli nel percorso che va dall'ideazione di un progetto alla sua realizzazione.*

## Sostenibilità dei processi

*Moulding Service è da sempre attenta ai temi ambientali, per questo vengono effettuati controlli periodici su tutte le fasi del ciclo produttivo, sul funzionamento delle macchine e degli aspiratori, abbattendo notevolmente le emissioni in atmosfera che vengono monitorate costantemente.*

*Inoltre le materie prime utilizzate ed i prodotti realizzati sono tutti riciclabili, in questo modo i nostri prodotti partecipano al ciclo di smaltimento sicuro e garantito che consente, a chi li utilizza di avere una tranquillità certificata.*





## Una azienda dinamica

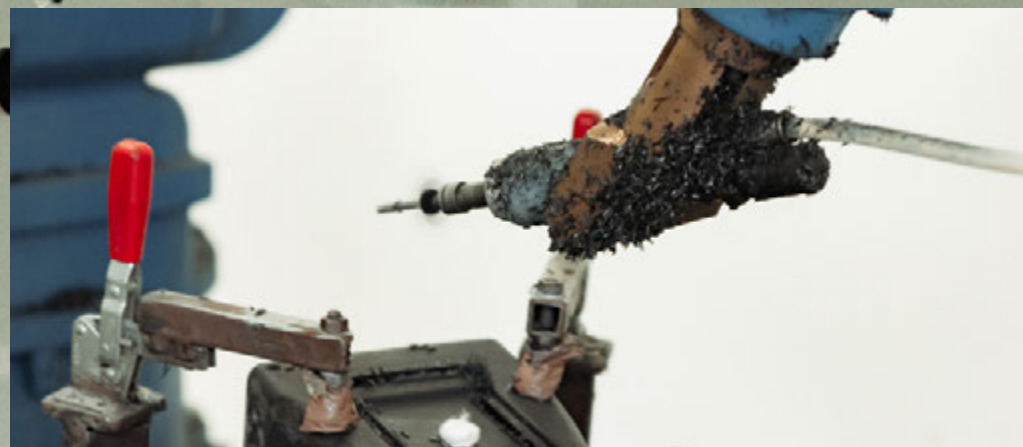
### Servizi e non solo prodotti

*Moulding Service investe costantemente nell'evoluzione tecnologica al fine di rendere il proprio sistema di produzione più performante e capace di rispondere alle più svariate e complesse esigenze provenienti dai diversi settori industriali. Nuovi impianti di stampaggio, sistemi avanzati per lavorare i manufatti rotostampati e per ottimizzare l'impiego degli stampi: queste e tante altre innovazioni contribuiscono a creare un concetto di qualità totale.*

### Dall'idea al prodotto finale

*La mission di Moulding Service è offrire ai propri clienti una stretta collaborazione nella progettazione e nella realizzazione dei prodotti da stampare, accompagnandoli nel percorso che va dall'ideazione di un progetto alla sua realizzazione.*

*Questo percorso però non si esaurisce ai primi passaggi, ma continua nella produzione, dove affianchiamo il cliente nella risoluzione dei problemi di ordinaria e straordinaria amministrazione, inoltre ogni cliente ha un proprio referente personale che ha sotto controllo tutto il processo produttivo, lo stato di avanzamento, e che verifica le fasi della lavorazione.*





# Moulding Service al servizio del cliente

1.

## Stampaggio

*I polimeri plastici in polvere vengono introdotti in uno stampo che viene fatto ruotare intorno a due assi e riscaldato in modo che il materiale fondendosi aderisca alle pareti.*



2.

## Finitura

*Una volta estratto dallo stampo, il manufatto stampato viene trattato manualmente o con l'ausilio di speciali macchine al fine di perfezionarne la finitura superficiale.*



3.

## Completamento

*L'azienda è in grado di fornire delle lavorazioni aggiuntive quali il completamento dei manufatti attraverso accessori.*



4.

## Stampi

*Siamo in grado di costruire gli stampi su progetto del cliente, e di apportare successive modifiche, abbiamo anche un vasto magazzino stampi a disposizione dei nostri clienti.*



5.

## Manutenzione

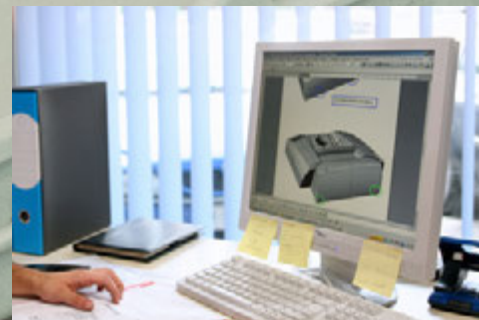
*Gli stampi vengono stoccati e custoditi in modo da poter essere eventualmente modificati oppure sottoposti a manutenzione periodica.*



6.

## Progettazione

*L'azienda offre assistenza nella progettazione sia dei manufatti sia degli stampi, cercando la soluzione ottimale per ogni specifica necessità funzionale ed estetica.*





## I settori di attività

### Nautica

*Lo stampaggio rotazionale permette di realizzare barche e scafi di varie dimensioni costituiti da una struttura a doppia parete che garantisce una elevata resistenza allo scafo rendendolo praticamente inaffondabile. Le barche possono essere accessoriate con l'inserimento di maniglie, perni, staffe e pedali che agevolano il movimento della barca in acqua.*



## I settori di attività

### Agricoltura Giardinaggio

*Lo stampaggio rotazionale permette di produrre manufatti complessi che integrano molteplici componenti materiali: nel settore dell'agricoltura la sfida fondamentale diventa quella di integrare motori e componenti meccaniche all'interno di un corpo stampato che protegga e garantisca una buona resistenza alle sollecitazioni fisico-meccaniche.*

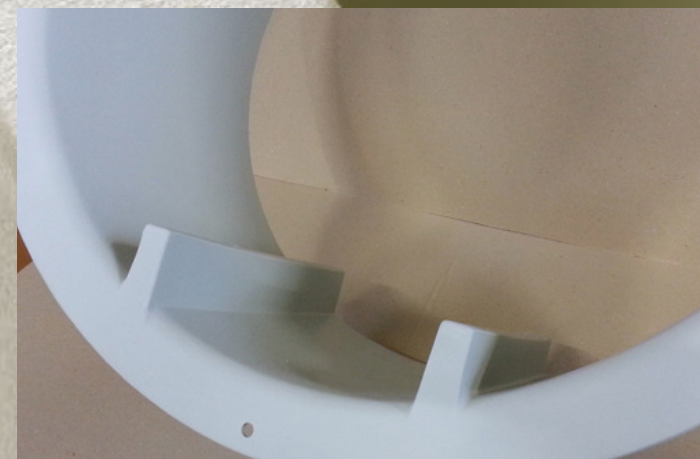




## I settori di attività

### Medicale

*Lo stampaggio rotazionale permette di produrre manufatti complessi che integrano molteplici componenti materiali: nel settore medicale la sfida fondamentale diventa quella di integrare parti meccaniche ed elettroniche all'interno di una struttura stampata che combini al meglio funzionalità ed estetica.*



## I settori di attività

### Arredamento

*Lo stampaggio rotazionale è una importante risorsa per il settore dell'arredamento domestico che permette di produrre manufatti di diverse dimensioni dando ampio spazio alla libertà creativa di progettisti e produttori. Attraverso il rotazionale è possibile realizzare oggetti in plastica che spaziano dalle grandi fino alle piccole tirature, con molteplici finiture e varianti cromatiche.*





I settori di attività

## Automotive Movimentazione

*Lo stampaggio rotazionale permette di produrre manufatti complessi che integrano molteplici componenti materiali: nel settore dei trasporti la sfida fondamentale diventa quella di integrare parti meccaniche e componenti stampati in plastica ottimizzando al massimo lo spazio ridotto a disposizione ed ottenendo un elevato risultato estetico.*





I settori di attività

## Pulizia Industriale

*Lo stampaggio rotazionale è caratterizzato da una progressiva e costante evoluzione tecnologica.*

*Tra i settori più consolidati, quello della pulizia di ambienti dedicati al lavoro ed alla produzione industriale rappresenta un mercato consolidato.*

*La tecnologia rotazionale infatti permette di unire grande libertà formale con la soluzione di innumerevoli necessità funzionali.*





# I settori di attività

## Serbatoi

*Lo stampaggio rotazionale è caratterizzato da una progressiva e costante evoluzione tecnologica.*

*Tra i settori più consolidati, il mondo dei serbatoi e dei contenitori industriali rappresenta un terreno nel quale il rotazionale ha saputo condensare alcune delle sue qualità fondamentali: produzione dalla piccola alla grande scala, manufatti resistenti, impermeabili e con molteplici geometrie.*





## I settori di attività

### Sport

*Le attività sportive che utilizzano attrezzature in plastica utilizzano molto spesso accessori realizzati attraverso lo stampaggio rotazionale. Ne sono un valido esempio i contenitori per palloni, le barriere antiurto, i kayak e le imbarcazioni a vela da competizione.*





# I settori di attività

## Articoli Industriali

*Con lo stampaggio rotazionale è possibile risolvere molteplici esigenze funzionali legate alla produzione in serie di manufatti industriali.*

