



# **IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE**

Lavorazione e Stampaggio

Materiali Compositi

Composite materials

Processing and Moulding



**IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE** è una realtà produttiva dell' Hinterland Mantovano.

La nostra struttura è in grado di sviluppare il prodotto dalla fase del progetto sino alla consegna in base alle richieste ed ai disegni del cliente.

Qualità, prezzo, tempi di consegna e flessibilità hanno caratterizzato il nostro rapporto di costruttori nei confronti di clienti qualificati internazionali.

Le nostre collaborazioni con le più rinomate aziende di settore ci ha permesso di crescere e sviluppare la qualità delle nostre lavorazioni, rendendoci competitivi in questo settore.

Operiamo con il Gruppo Cassina/Cappelli per mobili arredo alta qualità e design,

Con IVECO CNH Ind / FPT Power Train /ASTRA / CARRARO / Gianni Ferrari / Komatsu Utility Perlini /Breda Menarinibus e svariati ricambisti di settore per parti ricambio Industriali e parti di primo impianto.

Con la Baldassari Group / Motor vela / Honda Italia / Mavimare per accessori e Imbarcazioni settore Nautico.

Realizziamo inoltre Casette modulari in Vetroresina per svariati impieghi.

Box per Svezzamento ed allevamento animali.

**IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE** is an industrial business located in the Mantua hinterland.

Our facility can develop products from the design stage throughout delivery, based on the customer's requirements and design.

Quality, price, lead times and flexibility are the key elements of our relationship as manufacturers with our qualified international customers.

Our collaboration with the most renowned businesses in the industry contributed to the company's growth and qualitative enhancement of our products, which has made us competitive in the industry.

We can boast business relationships with the following companies: the Cassina/Cappelli Group for high quality and design furniture;

IVECO CNH Ind / FPT Power Train /ASTRA / CARRARO / Gianni Ferrari / Komatsu Utility Perlini /Breda Menarinibus and many other spare parts industry dealers for industrial parts and original equipment;

---

**IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE** Via Del Lavoro 19/21 – 46025 - Poggio Rusco - Mantova - ITALY

Tel.+39 0376.649107 Fax +39 0376.649105

e-mail : [info.iaindustrialautomotive@gmail.com](mailto:info.iaindustrialautomotive@gmail.com) [www.iaindustrialautomotive.com](http://www.iaindustrialautomotive.com)

Baldassari Group / Motor vela / Honda Italia / Mavimare for accessories and boats in the ship building industry.

We also manufacture modular fibreglass boxes made for different applications.

Boxes for cattle weaning and raising

#### *Lavorazione materiali compositi:*

Costruiamo sotto gruppi per imbarcazioni, imbarcazioni, carenature per gommoni, parti di carrozzeria per trattori, per rasa erba, per veicoli industriali, mobili e complementi di arredo, vasche da bagno, box svezamento animali, cassette modulari per svariati impieghi e molti altri particolari.

Dalla nostra azienda può nascere qualsiasi tipologia di prodotto, realizzato con le tecniche che vanno dalla stratifica a cielo aperto, all'RTM ad Iniezione, al Poliuretano con e senza Fibra, fino al sistema da infusione.

Complessivamente disponiamo di 8000 mq di capannoni coperti, e 3500 di area scoperta per lo stoccaggio

#### *Composite material processing :*

In our plant we avail of various technologies to manufacture sub-assemblies for boats, rubber boat shrouds, metal body parts for tractors, lawnmowers, industrial vehicles, furniture and furniture accessories, bathtubs, cattle weaning boxes, modular boxes for different applications as well as many other parts.

Our company is capable of realizing any type of product manufactured with techniques that range from outdoor stratification to RTM injection, from polyurethane either with or without fibres to infusion systems.

Our plant expands over a total indoor area of 8000 sq.m, covered with industrial sheds, and a total outdoor area of 3500 sq.m for stocking.

---

**IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE** Via Del Lavoro 19/21 – 46025 - Poggio Rusco - Mantova - ITALY

Tel.+39 0376.649107 Fax +39 0376.649105

e-mail : [info.iaindustrialautomotive@gmail.com](mailto:info.iaindustrialautomotive@gmail.com) [www.iaindustrialautomotive.com](http://www.iaindustrialautomotive.com)

## SERIE IMMAGINI DELLE NOSTRE LAVORAZIONI

### PICTURES SHOWING OUR PROCESSES



Spoiler Regolabile  
Iveco Eurocargo  
Realizzato con stratifica  
Manuale a cielo Aperto  
Minigonna Iveco Stralis  
Con Sistema RTM

Adjustable spoiler for Iveco  
Eurocargo manufactured with  
outdoor manual stratification  
technique Shroud for Iveco Stralis  
manufactured with RTM system



FIAT DUCATO  
Spoiler FISSO

IVECO DAILY  
Spoiler Regolabile Sport  
Serie 2014  
Realizzati Sistema Infusione

FIAT DUCATO  
FIXED spoiler  
IVECO DAILY  
Adjustable spoiler,  
sports series 2014  
Manufactured with infusion  
technique



Parti di carrozzeria  
In Vetoresina per trattori e  
rasaerba in RTM ad iniezione.  
Carraro – Gianni Ferrari - Fiat

Vehicle body parts  
made of fibreglass for tractors and  
lawnmowers manufactured with  
RTM injection technique Carraro –  
Gianni Ferrari – Fiat

5

Imbarcazioni da Altomare  
Open e cabinate  
CoverLine – Nadir Marine  
Chiglie Gommoni Callegari  
in vetroresina  
Stratificata

Deep sea boats, open and with  
cab CoverLine – Nadir Marine  
Keels for Callegari rubber boats  
made of stratified fibreglass



Mobili e complementi d'arredo  
In vetroresina ad iniezione  
RTM e stratifica manuale  
per gruppo  
Cassina – Cappellini  
Poltrona Frau

Fibreglass furniture and  
furniture accessories made  
with RTM injection and  
manual stratification  
techniques  
for the Cassina –  
Cappellini Poltrona Frau Group

**IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE** Via Del Lavoro 19/21 – 46025 - Poggio Rusco - Mantova - ITALY

Tel.+39 0376.649107 Fax +39 0376.649105

e-mail : [info.iaindustrialautomotive@gmail.com](mailto:info.iaindustrialautomotive@gmail.com) [www.iaindustrialautomotive.com](http://www.iaindustrialautomotive.com)



Parti di Carrozzeria Carter in vetroresina stratificata  
Per Mulini/frantoi Detriti.  
Franzoi Frantoi

Vehicle body parts, casings  
made of stratified fibreglass  
for mills/debris crusher Franzoi  
Frantoi (mills)

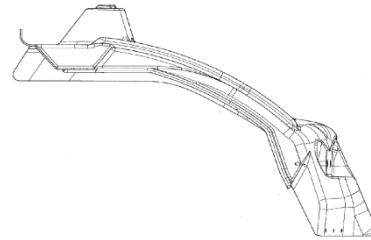


Casette Modulari  
In Vetroresina coibentata  
Box Svezamento vitelli  
Coibentati

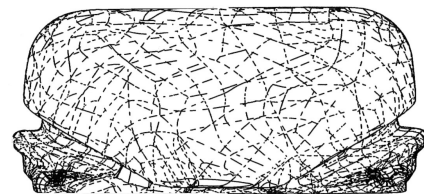
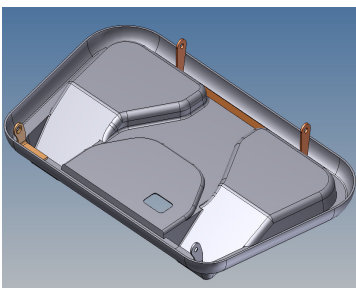
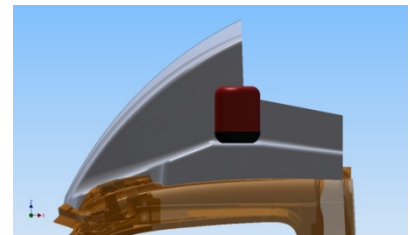
Modular houses  
made of insulated fibreglass  
Insulated calf weaning boxes

# PROGETTAZIONE E MODELLAZIONE

## DESIGN AND MODELLING



7



---

**IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE** Via Del Lavoro 19/21 – 46025 - Poggio Rusco - Mantova - ITALY

Tel.+39 0376.649107 Fax +39 0376.649105

e-mail : [info.iaindustrialautomotive@gmail.com](mailto:info.iaindustrialautomotive@gmail.com) [www.iaindustrialautomotive.com](http://www.iaindustrialautomotive.com)

# IMMAGINI CICLO PRODUTTIVO AZIENDALE

## PICTURES SHOWING COMPANY PRODUCTION CYCLE

8



Stratifica Manuale a cielo aperto con Macchina taglia Spruzzo Venus.

In cabina ad acqua con bilancia digitale al pavimento per controllo peso e volumi.

Manual outdoor stratification with

Venus chopper gun in water chamber

with floor-mounted digital scale for checking weights and volumes

Preparazione stampi per lavorazione Sistema

RTM ad Iniezione con Macchina ad Iniezione MVP

Preparation of moulds for processing with

RTM injection technique using an

MVP injection machine



---

**IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE** Via Del Lavoro 19/21 – 46025 - Poggio Rusco - Mantova - ITALY

Tel.+39 0376.649107 Fax +39 0376.649105

e-mail : [info.iaindustrialautomotive@gmail.com](mailto:info.iaindustrialautomotive@gmail.com) [www.iaindustrialautomotive.com](http://www.iaindustrialautomotive.com)





Stampaggio ad Iniezione RTM con  
Macchina MVP con sistema aspirazione a  
parete aspirante

RTM injection moulding using  
MVP machine featuring a wall-  
mounted aspiration system

9

Cabina di Cottura ed appassimento  
con Sistema di Ventilazione.

Cooking and flash-off chamber with  
ventilation system





Estrazione dei particolari dallo stampo .

Pulitura e ceratura Stampo per nuovo stampaggio.

Parts extraction from mould

Mould cleaning and waxing for new moulding cycle

Rifilatura dei particolari con cabine aspirazione e maschere di riferimento

Parts trimming in aspiration chambers and using reference templates





**Imballo e Spedizione dei prodotti secondo indicazione del cliente**

**Product packing and shipment according to customer's instructions**



## **IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE**

Via Via Del Lavoro 19/21 – 46025 - Poggio Rusco - Mantova - ITALY

Tel.+39 0376.649107 Fax +39 0376.649105

mail : [info.iaindustrialautomotive@gmail.com](mailto:info.iaindustrialautomotive@gmail.com)

[www.iaindustrialautomotive.com](http://www.iaindustrialautomotive.com)

---

**IA INDUSTRIAL AUTOMOTIVE** Via Del Lavoro 19/21 – 46025 - Poggio Rusco - Mantova - ITALY

Tel.+39 0376.649107 Fax +39 0376.649105

e-mail : [info.iaindustrialautomotive@gmail.com](mailto:info.iaindustrialautomotive@gmail.com) [www.iaindustrialautomotive.com](http://www.iaindustrialautomotive.com)