

# COMPANY PROFILE



**RD EUROPE** GROUP



# RD EUROPE GROUP: il domani ti aspetta oggi

Specializzazione Tecnologia Innovazione e Rispetto per l'Ambiente

---

## RD EUROPE GROUP: tomorrow awaits you today

Specialization Innovation Technology and Respect for the Environment

---

Oltre 15 anni di specializzazione made in Italy.  
Over 15 years of specialization made in Italy. 5

---

Innovazione, tecnologia. Un'azienda tante innovazioni.  
Innovation, technology. A company with many innovations. 6

---

Ricerca & sviluppo. Un valore prima di tutto: scegliere l'eccellenza ogni giorno.  
Research and Development. A value first of all: choosing excellence every day. 8

---

Produzione. Professionisti e professionalità ogni giorno.  
Production. Professionals and professionalism every day. 11

---

Prodotti. 3000 modelli + 1, il tuo.  
Products. 3000 models + 1, yours. 12

---

Consulenza e assistenza tecnica. Ogni esigenza è diversa, siamo nati per realizzarla.  
Consulting and technical assistance. Every need is different, we are born to make it happen. 19

---

Sostenibilità. Contribuire al futuro è nella nostra cultura.  
Sustainability. Contributing to the future is in our culture. 20

---

Spedizione sicura e tracciabile. Dal produttore al cliente in un click.  
Safe and traceable shipping. From the producer to the consumer in one click. 22

---

Qualità. Senza compromessi per l'eccellenza di ogni giorno.  
Quality. No compromise for the excellence of every day. 23

---

I nostri numeri. I numeri sono importanti: testimoniano affidabilità & efficienza.  
Our numbers. The numbers are important: they testify reliability and efficiency. 24

---



Oltre 15 anni di specializzazione made in Italy

---

## RD Europe Group: il domani ti aspetta oggi!

Specializzazione,  
Tecnologia,  
Innovazione  
e rispetto per l'Ambiente.

---

RD Europe Group è un'azienda italiana specializzata da oltre **15 anni** in collettori per l'industria e componenti per motori elettrici, impiegata quotidianamente per sviluppare tecnologie e innovazioni industriali d'avanguardia con un unico obiettivo: un'eccellente qualità al servizio dei clienti nel pieno rispetto dell'ambiente.

Over 15 years of specialization made in Italy

---

## RD Europe Group: tomorrow awaits you today!

Specialization,  
Technology,  
Innovation  
and respect for the Environment.

---

RD Europe Group is an Italian company over **15 years** specialized in commutators for the industry and electric motors components, daily developing technologies and industrial innovations with a single aim: an excellent quality serving customers in the full respect for the environment.

## **Un'azienda tante innovazioni.**

---

La ricerca continua e soluzioni su misura sono i punti di forza di un'azienda focalizzata sul proprio futuro che mira a supportare il mondo dell'industria sviluppando nuove tecnologie e servizi di consulenza, che migliorano le prestazioni di produzione.

## **A company with many innovations.**

---

Continuous research and tailored solutions are the strengths of a company focused on its future, which aims to support the industrial world by developing new technologies and consulting services, which improve production performances.



**Un valore prima di tutto:  
scegliere l'eccellenza ogni giorno.**

---

**100**  
Nuovi prodotti sviluppati ogni anno

---

RD Europe Group investe in ricerca e sviluppo per proporre innovazione, tecnologie all'avanguardia per il settore collettori per motori elettrici d'alto profilo.

Personale esperto segue ogni fase di lavorazione dalla progettazione alla prototipazione, per garantire l'eccellenza tecnica e di qualità.



**A value first of all:  
choosing excellence every day.**

---

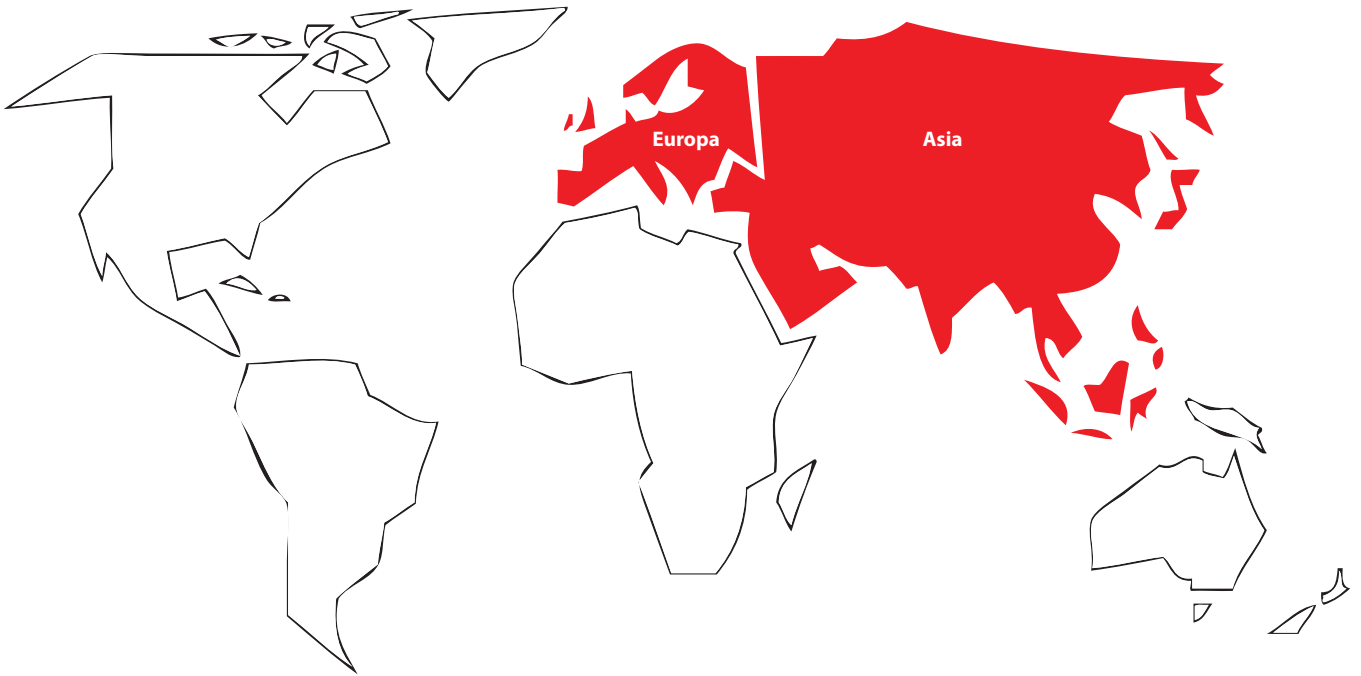
**100**

**New products developed every year**

---

RD Europe Group invests in research and development to propose innovation, forefront technologies for commutators sector for high-profile electric motors.

Expert staff follows every processing phase from design to prototyping, to guarantee technical excellence and quality.



Produzione

---

**Professionisti  
e professionalità ogni giorno.**

**5.000.000**  
di collettori prodotti

---

Operiamo in due stabilimenti: uno in Italia nella provincia di Reggio Emilia, il secondo nel cuore dell'Asia. Tutte le fasi operative vengono seguite da professionisti altamente qualificati per garantire ogni giorno prodotti con performance ottimali sotto ogni aspetto e per tutti i settori applicativi: dai motori industriali all'automotive, dai motori power tool agli elettrodomestici.

Production

---

**Professionals  
and professionalism every day.**

**5.000.000**  
of commutator produced

---

We operate in two plants: one in Italy in the province of Reggio Emilia, the second in the heart of Asia. All the operational phases are followed by highly qualified professionals to ensure every day products with optimal performance in each aspect and for all application sectors: from industrial engines to automotive, from power tool motors to home appliances.

3000 modelli +1, il tuo.

---

**3** Linee

**7** Campi di applicazione

**5** Certificazioni

---

RD Europe Group specializzata in componenti per motori elettrici con elevato contenuto tecnologico e qualità produttiva, rappresentano i plus della gamma proposta che include oltre **3000 modelli di collettori** suddivisi in **tre linee: a gancio, a lamelle, ad anelli**. I prodotti RD Europe Group nascono per essere impiegati in numerosi settori industriali.

**Certificazioni:**

ISO 9001  
ISO TS 16949  
UL/CSA  
REACH  
ROHS

3000 models + 1, yours.

---

**3** Lines

**7** Fields of application

**5** Certifications

---

RD Europe Group is specialized in components for electric motors with high technological content and production quality, these represent the pluses of the proposed range which includes **over 3000 models of commutators** divided into **three lines: hook, slotted, and sliprings**. RD Europe products Group are born to be used in many industrial sectors.

**Certifications:**

ISO 9001

ISO TS 16949

UL/CSA

REACH

ROHS

## Linee

### **A GANCIO:**

oltre 1000 modelli  
fino a 63 mm di diametro.



### **AD ANELLI:**

oltre 100 modelli  
fino a 250 mm di diametro.



### **A LAMELLE:**

Oltre 2000 modelli  
fino a 395 mm di diametro.



## Ranges

### **HOOK:**

over 1000 models  
up to 63 mm diameter.

### **SLIPRINGS:**

over 100 models  
up to 250 mm diameter.

### **SLOTTED:**

over 2000 models  
up to 395 mm diameter.

## Settori di applicazione



### INDUSTRIA

Macchine Packaging  
Saldatrici  
Impianti siderurgici  
Impianti petroliferi  
Impianti per miniere  
Industria alimentare  
Industria del tessile  
Industria del legno  
Industria del cemento  
Industria Nautica  
Caricabatteria di Frequenza  
Frizioni Magnetiche



### AUTOMOTIVE

Starters  
Pompe per carburante  
Attuatori  
Motori per tergicristallo  
Motori per finestrini elettrici  
Elettroventole  
Motori Climatizzazione  
Motori ABS e ESP  
Cambio automatico

## Application sectors



### INDUSTRY

Packaging machines  
Welders  
Steel plants  
Oil plants  
Mine plants  
Food industry  
Textile industry  
Wood industry  
Cement industry  
Marine industry  
Frequency chargers  
Magnetic clutches



### AUTOMOTIVE

Starters  
Fuel Pumps  
Actuators  
Windshield wiper motors  
Motors for electric windows  
Electric fans  
Air conditioning engines  
ABS and ESP motors  
Automatic transmission



## AUTOMAZIONE / MOVIMENTAZIONE

Tapparelle  
Cancelli  
Porte  
Garage  
Torri di Illuminazione  
Avvolgicavo



## ELETTROUTENSILI

Trapani  
Smerigliatrici angolari  
Motoseghe elettriche  
Martelli pneumatici



## TRAZIONE

Macchine ferroviarie  
Macchine elettriche  
Carrelli elevatori

---



## MOVEMENT AUTOMATION

Shutters  
Gates  
Garage doors  
Winding towers  
Lighting towers  
Cable reels



## POWERTOOLS

Drills  
Angle grinders  
Electric chainsaws  
Pneumatic hammers



## TRACTION

Railway machines  
Electric machines  
Forklifts machines

---





## GENERATORI

Generatori eolici

Dinamo

Alternatori automotive

Alternatori industriali



## ELETTRODOMESTICI

Lavatrici

Lavastoviglie

Robot da cucina - impastatrici

Frullatori

Asciugacapelli

Aspirapolvere

Lava-pavimenti



## GENERATORS

Wind generators

Dynamo

Automotive alternators

Industrial alternators



## HOME APPLIANCES

Washing machines

Dishwashers

Food processors - mixers

Blenders

Hairdryers

Vacuum cleaners

Floor washers



## Ogni esigenza è diversa, siamo nati per realizzarla.

---

Il Know-how dell'azienda e il servizio di consulenza sempre a disposizione, consentono anche un elevato grado di personalizzazione della produzione in cui, già dalla fase progettuale, l'azienda opera in stretta collaborazione con il cliente per garantirgli soluzioni tecniche su misura.

## Every need is different, we are born to make it happen.

---

The company's know-how and consulting service are always available, also allow a high degree of production customization in which, beginning from the design phase, the company operates in close collaboration with the customer, guaranteeing tailor-made technical solutions.

## Contribuire al futuro è nella nostra cultura: un prodotto, infinite vite.

---

Integrità e trasparenza sono le basi della mission di RD Europe Group che si impegna a tutelare l'ambiente, utilizzando le risorse in maniera **ecosostenibile**, riducendo sensibilmente i materiali di scarto e sviluppando collettori sicuri per l'applicazione e l'utilizzo.

### Prodotti:

Dietro ogni collettore esiste un **ciclo di vita infinito**, partendo dalla scissione di ogni suo componente:

- Rame
- Resina
- Mica
- Acciaio

essi vengono fusi sviluppando un nuovo prodotto, migliore e innovativo.

Un percorso quello di RD Europe Group che contribuisce a salvaguardare l'ambiente creando prodotti di qualità durevole composti da **materiali riciclabili al 100%** e privi di sostanze chimiche.

## Contributing to the future is in our culture: a product, endless lives.

---

Integrity and transparency are the foundations of the RD Europe Group mission which is committed to protecting the environment, using resources in an **environmentally sustainable** manner, by significantly reducing materials waste and developing commutators safe both in application and use.

### Products:

Behind every commutator there is an **infinite life cycle** starting from the splitting of each of its components:

- Copper
- Resin
- Mica
- Steel

they are melted by developing a new, better and innovative product.

RD Europe Group's path that contributes to safeguarding the environment, creating durable quality products made of **100% recyclable materials** and chemical-free.

---

### **Persone:**

RD Europe Group si impegna a migliorare continuamente **la salute e la sicurezza sul posto di lavoro**, adoperando misure preventive al fine di ridurre al massimo il potenziale rischio di:

- infortuni,
- inquinamento acustico,
- stress.

---

### **People:**

RD Europe Group is committed to continually improving **health and safety in the workplace**, using preventive measures to minimize the potential risk of:

- accidents,
- noise pollution,
- stress.



Prenderà il via il progetto **“Danzare è... sostenibile”**; un laboratorio costruito con materiali riciclati e corsi di danza messi a disposizione a tutta la generalità dei dipendenti.

Un laboratorio di discipline che darà vita a spettacoli di cultura allo scopo di integrare l'azienda a livello sociale, prestando particolare attenzione ai giovani e alle persone in difficoltà.

**“Dancing is ... sustainable”** is a new beginning project; a laboratory built with recycled materials and dance classes available to all employees.

A laboratory of disciplines will include cultural shows in order to integrate the company also on a social level, paying particular attention to young people and people in need.

**Dal produttore al cliente  
finale in un click.**

**From the producer to the  
customer in one click.**



RD Europe Group utilizza un sistema di packaging speciale e sicuro che, oltre al mantenimento del loro costante impegno nei confronti della filosofia ecofriendly, garantisce massima protezione e rintracciabilità sia online che offline attraverso la codifica dei dati riportati su ogni singola confezione.

Ogni collettore viene spedito corredato dei risultati ottenuti ai test e delle certificazioni che ne garantiscono le caratteristiche tecniche.

RD Europe Group uses a special and safe packaging system that, in addition to maintaining their constant commitment to the eco-friendly philosophy, guarantees maximum protection and traceability both online and offline through the coding of the data reported on each single package. Each commutator is delivered with test results and certifications that guarantee its technical features.

**Senza compromessi per  
l'eccellenza di ogni giorno.**

**No compromise for the  
excellence of every day.**



Qualità senza compromessi significa scegliere l'eccellenza ogni giorno, grazie a un profondo know-how e a una filosofia aziendale che ricerca costantemente la perfezione su:

- Prodotti,
- Rispetto per l'ambiente,
- Sicurezza e salute per i lavoratori.

Uncompromising quality means to choose excellence every day, thanks to a deep know-how and a company philosophy that constantly seeks perfection in:

- Products,
- Respect for the environment,
- Safety and health for workers.

I dati sono importanti:  
testimoniano affidabilità con  
efficienza.

---

**100**

nuovi prodotti sviluppati ogni anno

---

**5.000.000**

di collettori prodotti

---

**500.000**

kg di rame utilizzato per la produzione

---

**3000**

modelli di collettori

---

**30**

mercati di riferimento

---

**100%**

di clienti soddisfatti

---

**100%**

collettori riciclabili

The numbers are important:  
they testify reliability and  
efficiency.

---

**100**

new products developed every year

---

**5.000.000**

commutators produced

---

**500.000**

kg of copper used for the production

---

**3000**

models of commutators

---

**30**

relevant markets

---

**100%**

satisfied customers

---

**100%**

recyclable materials



---

# **RD EUROPE** GROUP

Il domani ti aspetta oggi.  
**Tomorrow awaits you today.**

---

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

 0522 485193

 [info@rdeuropegroup.com](mailto:info@rdeuropegroup.com)

 +39 370 3661781

 Piazzale Degli Alberi, 7 42024 Castelnovo di Sotto (RE) Italy

Note

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Note

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

# COMPANY PROFILE

**RD EUROPE** GROUP