



Our Brand Promise

Roger è molto più di un semplice nome.

E' un marchio che promette una forte esperienza ai professionisti e ai clienti finali.

La nostra filosofia



Roger Technology

Grazie ad oltre 25 anni di esperienza nel mondo della Home Automation, Roger Technology è una delle aziende italiane leader specializzate nel design e nella produzione di sistemi di automazione integrati.

Disegniamo, produciamo e vendiamo sistemi di automazione per cancelli e porte da garage, per i settori residenziale, commerciale e industriale.

La nostra Missione

La nostra principale missione è quella di offrire una gamma completa di soluzioni e prodotti che, grazie al nostro eccellente modello business interno, ci permette di disegnare, sviluppare e offrire al mercato un'ampia gamma di sistemi integrati per il settore del Home automation.

La nostra Business Vision

La filosofia Roger è basata su una particolare attenzione ai processi di ingegneria, design e produzione, con l'unico principale scopo di offrire soluzioni:

- **Tecnologiche e innovative per gli installatori**
- **Facili e confortevoli per i clienti finali**
- **Sicure, di qualità e affidabili per il mercato**



Struttura dell'azienda

Roger sviluppa la sua attività principale in due aree produttive dove tutto lo staff lavora secondo il modello di business interno.

Lo scopo principale delle due aree è quello di rappresentare una visione completa centrata sul cliente dove tutto lo staff lavora per una continua ricerca e sviluppo di nuove soluzioni e per una completa soddisfazione del cliente.

Il nostro patrimonio

Roger è molto più di un semplice nome. E' un marchio che promette grandi esperienze ai professionisti e ai clienti finali del settore.



Persone e idee



Innovazione e creatività



Tecnologia e Esperienza



Dialogo di mercato



Roger Brushless: Pionieri nelle nuove tecnologie

SCORREVOLI

Automazioni per cancelli scorrevoli da 300 kg a 2.200 kg



M30



H30



R30



G30



E30

BATTENTE

Automazioni per cancelli a battente fino a 5 metri di lunghezza.



R20



G20



M20



H20

INTERRATO

Automazioni per cancelli a battente interrato fino a 5 metri.



H21



R21

ARTICOLATI

Automazioni per cancelli a battente fino a 3 metri di lunghezza.



H23



R23

PORTONI SEZIONALI

Automazioni per portoni sezionali fino a 120 kg. di peso.



H40



R40



M40



G40

PORTONI BASCULANTI

Automazioni per portoni basculanti fino a 8 m2 di superficie.



R41

Linea di business e gamma prodotti

Creiamo, produciamo e vendiamo sistemi di automazione integrati per cancelli e portoni per il settore residenziale, commerciale e industriale.

Tecnologia e soluzioni

230VAC

380VAC

24VDC

Tutte le soluzioni Roger possono essere disponibili nelle seguenti configurazioni:

- Encoder ottico
- Encoder magnetico
- Finecorsa meccanico
- Finecorsa magnetico
- Centrale di comando incorporata o non
- Fermo meccanico in apertura e in chiusura

Controllo e accessori di sicurezza

Sviluppiamo e produciamo differenti sistemi di controllo e accessori di sicurezza per qualsiasi tipologia d'installazione.

Radiocomandi



Fotocellule e lampeggianti



Centrali di comando e ricevitori



Selettori a chiave

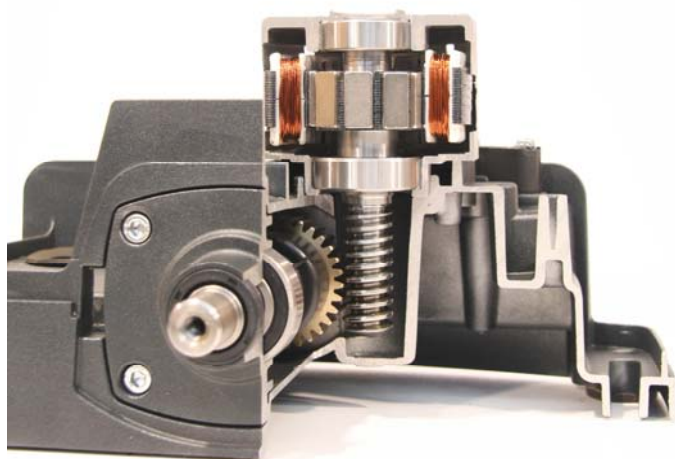


ROGER TECHNOLOGY

Via S. Botticelli, 8 – 31021, Bonisiolo di Mogliano Veneto (TV) – ITALIA P. IVA 01612340263 Tel. +39 041 5937023 Fax +39 041 5937024
info@rogertechnology.it - www.rogertechnology.com

ROGER[®]
TECHNOLOGY
 automazioni evolute

Roger Brushless: Pionieri nelle nuove Tecnologie



Idealmente, i motori Brushless derivano dai motori in corrente continua DC, progettati per eliminare il collettore a lamelle e, quindi, le spazzole.

Questo offre innumerevoli vantaggi: elevata durata nel tempo per l'assenza di parti soggette ad usura; performance efficienti che possono, in alcuni casi, sfiorare il 95%, mantenendo la coppia costante a qualunque velocità; straordinaria accelerazione e decelerazione; funzionamento anche a 24 V; inversione del senso di rotazione in pochi millisecondi per il ridotto peso del rotore.

Esperta in meccanica ed elettronica, **Roger Technology** percepisce che il sistema Brushless, già utilizzato in campi avanzati come l'aeronautica, la meccanica avanzata e la robotica, può essere una valida soluzione anche per i sistemi di apertura automatica.

Così è nato e si è sviluppato il nuovo marchio **ROGER BRUSHLESS**. Ciò che voi potete solo immaginare, noi l'abbiamo già prodotto..

Oggi **ROGER BRUSHLESS** è la nuova tecnologia dedicata a sistemi di aperture automatiche.

Un unico motore nel quale lo studio di tre componenti: motore, elettronica e meccanica, generano un equilibrio perfetto tra di loro dando origine ad un motore che somma sia vantaggi del motore ad induzione "affidabile" associati a quelli del motore in corrente continua "prestazioni".

E' da una vera e reale esperienza che possiamo creare per Voi una nuova possibilità di muovere i vostri sogni con una fresca **Innovazione** tecnologica

Una grande forza in 3 concetti

La tecnologia Roger Brushless offre molti vantaggi.

Tali possono essere divisi in 3 categorie, ognuna con le sue proprie caratteristiche:



TECNOLOGIA DEL MOTORE ELETTRICO

- Rapida inversione
- Coppia costante
- Velocità sincrona
- Alta efficienza e Risparmio energetico
- Adatto per situazioni ostili di lavoro



PIU' POTENZA E CONTROLLO NELL'ELETTRONICA

- Funzionamento a basso voltaggio (24VDC)
- Funzionamento con inverter e generatori di corrente
- Funzionamento con pannelli solari
- 3 encoder in un solo motore
- Tecnologia Sensorless
- Inversione istantanea



MECCANICA FORTE E PRECISA

- Materiali metallici ad alta resistenza
- Lavorazioni meccaniche di precisione
- Cuscinetti di rotolamento
- Alta progettazione
- Lubrificanti di alta qualità
- Assemblaggio specializzato

SOLUZIONI E TECNOLOGIE INNOVATIVE CHE RENDENO PIU' SEMPLICE LA VOSTRA VITA



COME CONTATTARE LA NOSTRA AZIENDA

ROGER TECHNOLOGY S.N.C.

Via S. Botticelli, 8 – 31021, Bonisiolo di Mogliano Veneto
(TV) ITALIA P. IVA 01612340263

Tel. +39 041 5937023 Fax +39 041 5937024

info@rogertechnology.it

www.rogertechnology.com

Marketing e Vendite

sales@rogertechnooology.it

commerciale@rogertechnology.it

Customer Service

support@rogertechnology.it

Amministrazione

amministrazione@rogertechnology.it

Ufficio acquisti

acquisti@rogertechnology.it

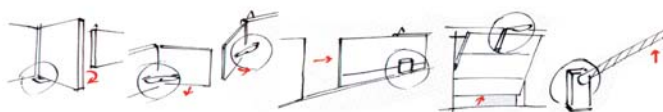
Ufficio tecnico

meccanica@rogertechnology.it

Engineering – R&D

laboratorio@rogertechnology.it

ricerca@rogertechnology.it



WWW.ROGERTECHNOLOGY.COM