



La nostra missione è fornire soluzioni di automazione complete e innovative, capaci di aumentare l'efficienza e la competitività dei nostri clienti.

Ogni progetto è seguito con passione, precisione e un forte orientamento al risultato.

**Contattaci per trasformare la tua produzione con impianti intelligenti su misura**

SF Group srls  
Via Dell' Industria N° 30  
30020 Gruaro  
- Venezia - Italia  
Tel. 0421 567102  
P.IVA e C.F. 01956710931  
info@sfgroup.it  
www.sfgroup.it

[www.sfgroup.it](http://www.sfgroup.it)

## AZIENDA

Siamo una giovane realtà dinamica, specializzata nella **progettazione, realizzazione di macchinari automatici e impianti industriali**, con un approccio integrato che copre tutte le fasi: dall'analisi preliminare alla messa in servizio, fino al collaudo e alla certificazione CE.

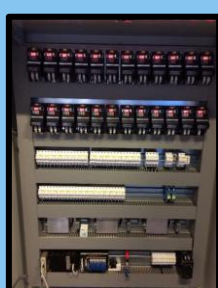
Grazie alle competenze trasversali del nostro team, offriamo soluzioni su misura per ogni esigenza di automazione industriale, in linea con i più recenti requisiti di **Industria 4.0**



## QUADRI ELETTRICI

Ci occupiamo della **progettazione, costruzione e installazione di quadri elettrici industriali**, sia per impianti nuovi che per l'ammodernamento di impianti esistenti:

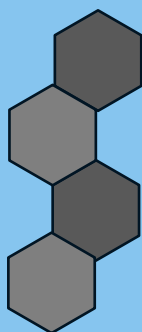
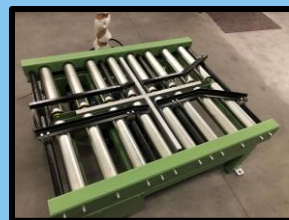
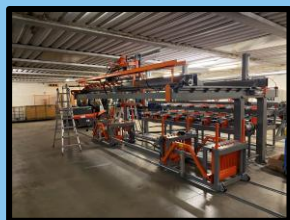
- **Progettazione elettrica completa**
- **Realizzazione di quadri di potenza, controllo e distribuzione**
- **Programmazione PLC e integrazione nei sistemi di automazione**
- **Adeguamento a normative vigenti e certificazione CE**



## AUTOMAZIONI

Siamo specializzati **nell'automazione di impianti industriali**,  
offrendo soluzioni chiavi in mano  
che coprono ogni fase:

- Studio e progettazione dell'architettura di automazione
- Installazione e configurazione dei dispositivi in campo
  - **Collaudo e rilascio della marcatura CE**
- Integrazione con sistemi di monitoraggio e controllo ( industria 4.0 )

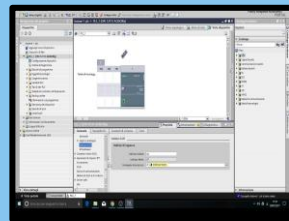


## SVILUPPO SOFTWARE

Il nostro team sviluppa software avanzati per il controllo  
e la supervisione degli impianti:

- **Programmazione PLC**
- **Sistemi HMI/SCADA** per il monitoraggio in tempo reale
- **Interfacciamento con sistemi MES e gestionali aziendali**
  - Personalizzazione dell'interfaccia utente e degli allarmi

**Le nostre soluzioni software sono scalabili, intuitive e progettate  
per migliorare la produttività e ridurre i tempi di fermo impianto**



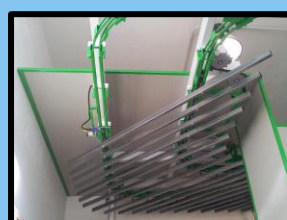
## IMPIANTI DI VERNICIATURA

Progettiamo e realizziamo impianti di verniciatura **completi e personalizzati**,  
adatti a diversi settori produttivi .

**Le nostre soluzioni comprendono :**

- **Impianti manuali e automatici**
- **Cabine di verniciatura e forni di cottura**
- **Sistemi di movimentazione avanzata**
- (trasportatori aerei monorotaia, bi-rotaia e a doppia linea parallela)
- **Ottimizzazione dei flussi produttivi** per massimizzare l'efficienza

Ogni impianto viene progettato per garantire elevata produttività, risparmio energetico e rispetto delle normative ambientali



## APPLICAZIONI ROBOTIZZATE

Realizziamo isole robotizzate ad alte prestazioni per automatizzare le fasi più complesse della produzione , in particolare nel trattamento superficiale e nella movimentazione.

- Integrazione con robot antropomorfi per operazioni di verniciatura, carico/scarico, manipolazione
- Programmazione e messa a punto delle traiettorie
- Soluzioni flessibili e scalabili, facilmente integrabili in impianti nuovi o esistenti

Siamo specializzati nell'ambito della robotica avanzata e collaborativa:  
Robot di verniciatura/Robot di manipolazione/Robot di pallettizzazione  
Robot per la lavorazione di metalli/Robot per la lavorazione del vetro  
Robot per la lavorazione di materiali compositi  
Robot per la lavorazione ceramica/Robot per il settore alimentare



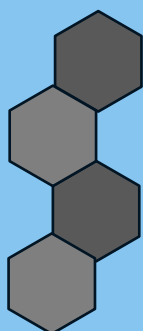
## MANUTENZIONE PRESSE MECCANICHE

Ridiamo nuova vita alle tue presse, aumentiamo  
efficienza e sicurezza

Nel contesto industriale moderno, l'efficienza, la sicurezza e la sostenibilità sono fattori chiave per restare competitivi. Il nostro servizio di revamping presse meccaniche nasce per rispondere a queste esigenze, offrendo una soluzione efficace per ammodernare impianti esistenti, prolungandone la vita utile e migliorandone le prestazioni .

Grazie alla nostra esperienza pluriennale nel settore, interveniamo su ogni componente della pressa: dalla revisione strutturale e meccanica, all'aggiornamento dell'impianto elettrico ed elettronico, fino all'integrazione di soluzioni Industria 4.0

Ogni progetto è realizzato su misura , con l'obiettivo di garantire affidabilità, conformità alle normative vigenti e ottimizzazione dei processi produttivi.



### I VANTAGGI DEL NOSTRO REVAMPING:

- Incremento della produttività e della precisione
- Riduzione dei fermi macchina e dei costi di manutenzione
- Integrazione con sistemi digitali e monitoraggio remoto
  - Miglioramento della sicurezza operativa
  - Adeguamento alla normativa CE

Scegliere il revamping significa investire in innovazione senza rinunciare al valore della tua attrezzatura attuale.



**CONTATTACI PER UNA CONSULENZA GRATUITA E SCOPRI COME  
POSSIAMO TRASFORMARE LE TUE PRESSE IN UNA RISORSA  
ANCORA PIU' STRATEGICA.**



**SF Group srls**  
**Via Dell' Industria N° 30 - 30020**  
**Gruaro - Venezia - Italia**  
**Tel. 0421 567102**  
**P.IVA e C.F. 01956710931**  
**info@sfgroup.it**  
**www.sfgroup.it**

**www.sfgroup.it**