



COMUNELLO

AUTOMATION



AUTOMAZIONE
PER CANCELLI, PORTONI
E BARRIERE STRADALI

COMPANY PROFILE

Made in Italy
Made in Comunello





Una società con 50 anni di esperienza nella produzione,
una chiara visione internazionale basata su
la qualità della nostra progettazione,
la nostra tecnologia rivoluzionaria,
la solidità della nostra produzione,
e il nostro impegno nell'Assistenza tecnica
e cura del cliente.

Automazione per ora e per il futuro.

 **COMUNELLO**

1. Cancelli ad anta battente



3. Porte da garage e sezionali



2. Cancelli scorrevoli e autoportanti



5. Accessori



— Lo strumento più preciso

L'AUTOMAZIONE PER I CANCELLI NON SARÀ MAI PIÙ LA STESSA COSA

Comunello ha creato, per la prima volta in assoluto, lo sviluppo più rivoluzionario nell'automazione per cancelli: la tecnologia ONE.

Installazione e gestione rese incredibilmente semplici, incredibilmente professionali.

Dal cablaggio al set-up multi funzione - chiarezza, precisione e controllo con il tocco di uno schermo.



ONE TECHNOLOGY

1

Installazione semplificata degli Accessori

Qualsiasi accessorio può essere connesso a qualsiasi terminale

Ogni accessorio può essere collegato facilmente tramite connessione BUS a 2 fili e può essere connesso ad un qualsiasi punto dell'area dedicata.

La scheda **One** è in grado di riconoscere intelligentemente tutti gli accessori e le periferiche.

Successivamente alla connessione, una programmazione standard può essere eseguita automaticamente, con la semplice pressione di un tasto.



2

K-ONE

Utilizzando il trasmettitore wi-fi K-One, è possibile gestire tutte le impostazioni del motore e degli accessori che utilizzano l'applicazione Comunello ONE su tablet o smartphone.

- Radiotrasmettitore ad alta velocità bidirezionale 2,5 GHz
- comunicazione basata su protocollo proprietario
- Portata 20 m in spazio aperto
- alimentazione dedicata fornita dall'elettronica di comando



ONE TECHNOLOGY

3 INCREDIBILMENTE SEMPLICE, INCREDIBILMENTE PROFESSIONALE



Selezionare la tipologia di impianto da installare.

La funzione Auto-set crea un set-up completo in maniera automatica.

Rapida selezione della direzione di apertura/chiusura del motore.

Vista 3D dell'impianto con controllo touch screen dell'intero progetto e delle periferiche connesse.

La funzione **Pro-setting** consente di tarare con estrema precisione qualsiasi parametro di programmazione

La funzione **Pro-setting** permette di gestire oltre 400 radiocomandi



Pro-setting consente una programmazione completa ed estremamente dettagliata. Incredibilmente semplice, intuitiva e rapida.

APP
COMUNELLO ONE



Efficienza visuale



L'innovativo radiocomando agli ordini del progresso. Finitura elegantissima per un'estetica eletta e senza confronti.

Scegliere è sempre una piacevolissima libertà. Accanto al nero assoluto, colori decisi, superlativi. VICTOR è disponibile nelle eleganti colorazioni woodland green, saffron yellow, ocean blue, velvet red e ardesia.

La luce led di segnalazione SWIFT con antenna integrata segue la filosofia del design Comunello. Lineare, elegante e senza tempo, si integra con ogni stile architettonico.



Comunello: Design made to resist

Dal 1965 assolutamente tutta la produzione avviene in patria e rigorosamente negli stabilimenti del Gruppo. Qui da sempre vengono applicati sistemi di controllo certificati ed utilizzati materiali di qualità superiore, affidabili e garantiti.



Eccellenza meccanica Semplicità elettronica

Esattamente quello che ti aspetti

Una storia basata sulla meccanica di eccellenza ed un'attitudine congenita alla ricerca della perfezione nel movimento. Il progetto Automation si può dire essere espressione naturale della vision aziendale. La qualità del prodotto ottenuto con queste premesse è esattamente al livello che si aspetta e merita il cliente di Comunello. Sempre in coerenza con la filosofia aziendale votata alla semplicità, anche l'elettronica di comando è stata studiata per essere estremamente facile. Maggior tempo dedicato alla progettazione ha comportato minor tempo per l'installatore. Tutte le connessioni sono indicate chiaramente sulle schede per consentire un collegamento rapido e facilissimo.

 **COMUNELLO**
AUTOMATION



24V

- BASIC
- HP



230V

- BASIC
- HP

Due tensioni di alimentazione, un unico metodo di programmazione

La scheda HP offre un'infinità di possibilità di programmazione per potersi integrare in qualsiasi situazione inclusi i più moderni sistemi di domotica. Comunello dispone di due tipologie di scheda HP: il 24V e il 230V. Per rendere la vita più facile il primo

livello di programmazione è comune alle due schede ed avviene attraverso una semplice ed intuitiva operazione di select con luci Led. Una volta appreso il sistema di programmazione dell'una si applica lo stesso anche all'altra. Life made easy!

■ Programmazione easy dei parametri tramite menù multilivello guidati a LED

Tutti i parametri sono regolabili tramite l'accesso a menù multilivello con l'utilizzo di soli due pulsanti in scheda. LED di visualizzazione dello stato del parametro per una facile attivazione/disattivazione.

■ Regolazione inversione motori

Disponibilità diretta in scheda dei microinteruttori per la configurazione del ritardo motori e del senso di rotazione senza ricablare i motori e i finecorsa.

■ Uscita lampeggiante 24V e 230V

Possibilità di collegare sia un lampeggiante a bassa tensione 24V che uno a 230V (solo CU-230V-HP).

■ Copri scheda di protezione con tampografia guida

Guscio di protezione della scheda elettronica dove sono impresse le etichette dei morsetti e delle funzionalità del menù principale. Permette di avere un riferimento diretto per i cablaggi e facilita la programmazione di base.

■ Freno motore

Presenza del freno motore disattivabile nella versione CU-230V-HP.

■ Programmazione automatica della corsa

Possibilità di programmare automaticamente la corsa premendo solo un pulsante.

■ Doppia protezione a fusibile

Regolazioni dirette di Velocità (24V), Rallentamento, Sensibilità e Forza (230V)

■ Secondo canale radio ausiliario

■ Uscita diretta comando serratura

■ Foto-Test delle fotocellule

■ Ingressi opto-isolati

■ Modulo radio estraibile

■ Ingresso batteria tampone (24V)

■ Soft-Start e Soft-Stop

■ Programmazione manuale della corsa

■ Blocco serramento da radiocomando

■ Regolazione corsa o tempi di manovra semplificata

■ Ingresso Encoder

■ Connettori estraibili e layout ottimizzato

■ Funzione Condominiale

■ Uscita spia stato cancello

■ Ingresso sicurezza 8k2



1 Cancelli ad anta battente



EAGLE



ABACUS 220 / 300 / 500
ABACUS 220
ABACUS 300
ABACUS 500



CONDOR 220 / 350
CONDOR 220
CONDOR 350



CONDOR 500



CONDOR 500S



RAM
RAM 220 / 300
RAM 500



2 Cancelli scorrevoli e autoportanti



FORT 400 / 500



FORT 600/700/1000/1500



FORT DUAL 1000



FORT 3500





Porte da garage

3



RAMPART



SALIENT

Barriere stradali

4



BORDER 400
3 - 4 m



LIMIT 500
4 - 5 m



LIMIT 600
5 - 6 m



LIMIT 800
7 - 8 m

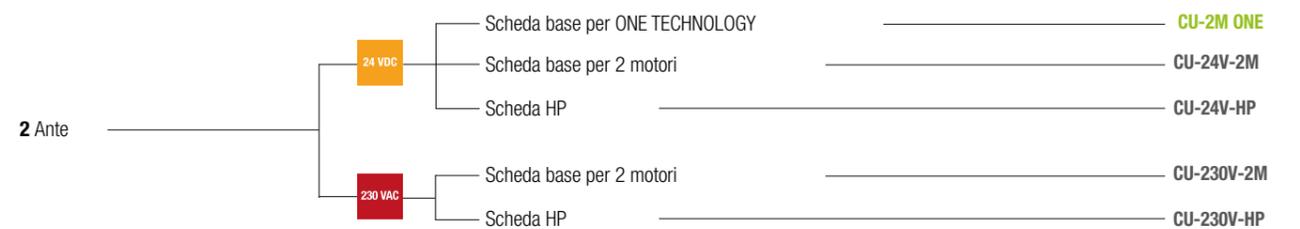
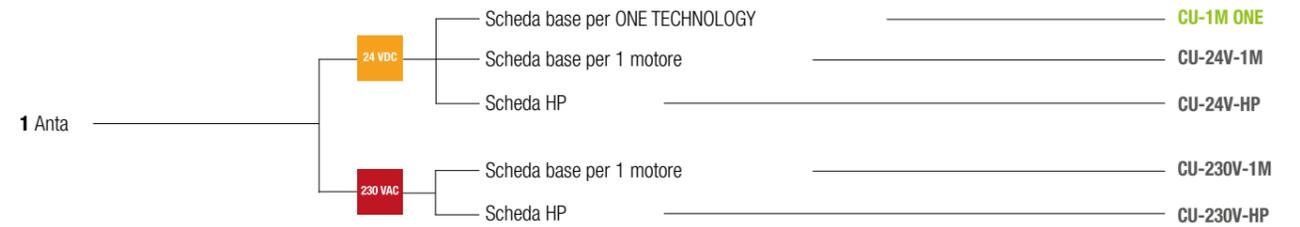


Accessori

5.1

Elettronica di comando

QUAD





Accessori

5.2 Accessori di comando e sicurezza



VICTOR
Scegliere è
sempre una
piacevolissima
libertà.



Life
made
easy

 **COMUNELLO**
AUTOMATION



Help Desk **+39 0424 585 111**

www.comunello.com

FRATELLI COMUNELLO S.P.A.

HEADQUARTERS

Via Zarpellon, 33
36027 San Giuseppe di Cassola, Vicenza, Italy
Tel. +39 0424 585111 Fax +39 0424 533417
info@comunello.it www.comunello.com

REGISTERED OFFICE

Via Cassola,64 - C.P.79
36027 Rosà, Vicenza, Italy
Tel. +39 0424 585111 Fax +39 0424 533417
info@comunello.it www.comunello.com

