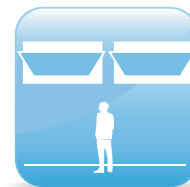
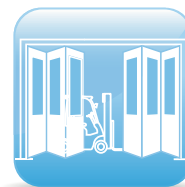




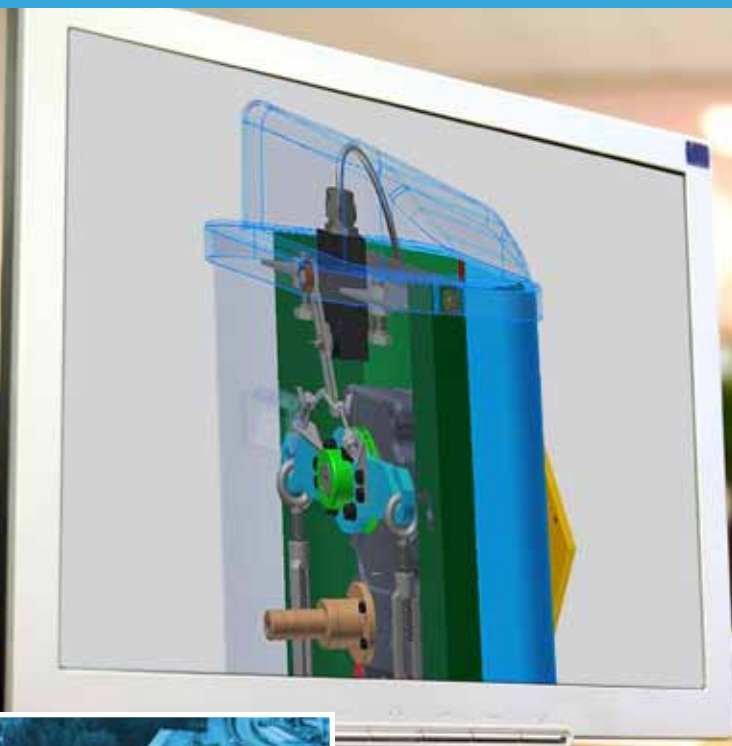
Italian Openings & Automation



— SINCE 1954 —



AUTOMAZIONI PER APERTURE CIVILI E INDUSTRIALI
AUTOMATION SYSTEMS FOR DOMESTIC AND INDUSTRIAL OPENINGS



Azienda

Siamo specializzati in sistemi di automazione e controllo per varchi di ogni tipo: privati, industriali, di servizio per la comunità, di passaggio per persone o mezzi, ecc. Tra i nostri prodotti segnaliamo attuatori per cancelli, basculanti o sezionali, automatismi per porte ed infissi, barriere, dissuasori, sistemi per portoni di ogni tipo, anche di grandi o grandissime dimensioni e peso.

Operativi dal 1954, negli anni abbiamo saputo dare un forte impulso evolutivo e tecnologico alla produzione. Oggi i nostri prodotti e sistemi vengono installati in quasi tutti i paesi del mondo.

Progettazione

L'esperienza di 60 anni nella progettazione e costruzione ci rende partner affidabili e competenti, preparati per affrontare anche progetti speciali o custom, realizzati sulle necessità del cliente o per funzioni specifiche.



Built to resist



Company

We specialise in automation and control systems for entrances of any type: individuals, industry, community services, transit of people and vehicles, etc. Our products include actuators for gates, overhead or sectional doors, automations for doors and windows, barriers, bollards, systems for main entrances of any type, also of very large size and weight.

In operation since 1954, we have made significant technological advances over the years. Today, our products and systems are installed in almost every country in the world.

Design

Our 60 years' experience in design and construction makes us reliable, skilled partners, ready to tackle special and custom projects made to customer requirements or for specific functions.

Competenze tecniche

Technical expertise



Costruzione

Lo stabilimento occupa una superficie di circa 3.000 mq. coperti più un'area attrezzata per altri 5.000 mq. Il processo produttivo avviene completamente all'interno dell'azienda. Vengono effettuate le lavorazioni con macchinari CNC, gli assemblaggi, le prove ed i collaudi dei prodotti. Tutto organizzato e controllato per assicurare la perfetta qualità dei sistemi prodotti e garantire funzionalità e sicurezza nel tempo per ogni tipologia di prodotto e commessa.

La caratteristica principale dei nostri prodotti è l'estrema resistenza. I motori e le barriere sono fabbricati nel nostro laboratorio e sono testati per garantire durabilità e uso intensivo in ambientazioni geografiche differenti (alte, basse temperature, ambienti piovosi, desertici, ecc.).



CASIT è un'azienda green;
produce con energia rinnovabile



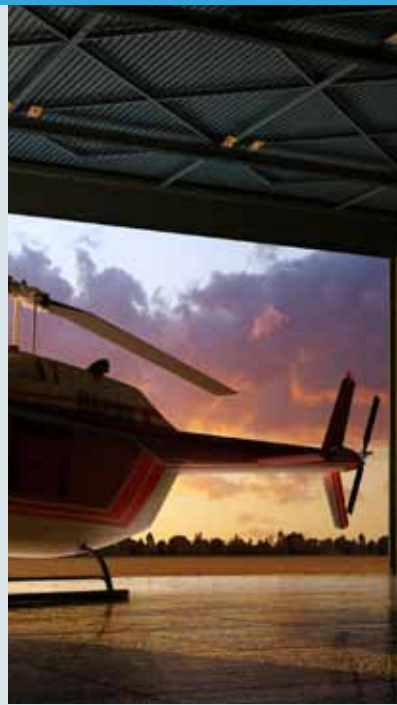
CASIT is a green company;
we produce using renewable energy



Construction

Our plant has approximately 3,000 m² indoor premises, plus 5,000 m² of outdoor space. The production process takes place entirely inside the company. We carry out CNC machining, assembly, testing and inspections. Everything is organised and checked to ensure superior quality systems and guarantee functionality and safety over time for every type of product and work order.

The main feature of our products is the extreme resistance. The motors and the Barriers are manufactured in our workshop and are tested to ensure durability and intensive use in different geographical settings (high, low temperatures, rainy environments, desert, ..).



Settori di applicazione

Soluzioni per la casa
Soluzioni per l'industria
Soluzioni per il parcheggio
Progetti speciali

CASIT: apre e chiude in sicurezza anche in situazioni estreme e per usi intensivi



Application areas

Home solutions
Industry solutions
Parking solutions
Special projects

CASIT: open and close safety even in extreme situations and under intensive usage



CASIT nel mondo

Come la maggior parte delle imprese manifatturiere ci siamo organizzati per esportare le nostre competenze ed i nostri sistemi nel mondo.

Una nuova organizzazione tecnico/commerciale orientata al futuro e all'innovazione che però desidera fortemente mantenere la tradizionale attenzione alla qualità, al servizio, alla rapidità delle forniture.

La nostra mission è sempre la stessa, uguale negli anni:
aprire e chiudere in sicurezza



CASIT around the world

Like the majority of manufacturing companies, we have taken steps in to export our skills and systems around the world. A new technical/commercial organisation focusing on the future and on innovation, while maintaining its strong tradition in quality, service and fast supplies.

*Our mission has not changed over the years:
open and close safely*



Automazioni per cancelli a battente / Operator for swing gates

ATTUATORI LINEARI ELETTROMECCANICI PER CANCELLI 1 O 2 ANTE
LINEAR OPERATOR ELECTROMECHANICAL FOR SWING GATES 1-2 LEAVES



230 V monofase

TORINO 06/R reversibile - corsa 415 mm

TORINO 06/I irreversibile - autobloccante

TORINO 06/24 versione a corrente continua

TORINO 011/I irreversibile senza finecorsa autobloccante

TORINO 011/R reversibile senza finecorsa

Facile installazione - Finecorsa integrati
Lubrificazione a vita - Sblocco manuale con chiave anche sui lati laterali - Uso collettivo



SWING MC300/400

Modello irreversibile con sblocco a chiave;
230 V - 24 V; corsa 400 mm

Optional

- Corsa 500 mm
- Modelli reversibili

MOTORIDUTTORE A BRACCIO ARTICOLATO PER CANCELLI 1 O 2 ANTE CON PILASTRI DI GRANDI DIMENSIONI
OPERATOR ELECTROMECHANICAL WITH HINGED ARM FOR GATES 1-2 LEAVES WITH BIG PILLARS



ARMO6

Uso domestico

Modello irreversibile con sblocco a chiave;
230 V - 24 V;



FOLDY BB - 230 V - 24 V;

- Bracci telescopici e piastre di fissaggio
- Lubrificazione a vita e motore con sonda termica
- Riduttore irreversibile, sblocco a chiave, finecorsa elettrici
- Blocco in alluminio con elegante carter in ABS
- Predisposizione svincolo a fune

Optional

- Motore reversibile
- Encoder ENE 512/K

230 V 1 phase

TORINO 06/R reversible - stroke 415 mm

TORINO 06/I irreversible - self-locking

TORINO 06/24 D.C. model

TORINO 011/I irreversible without limit switch

TORINO 011/R reversible without limit switch

Easy installation - Incorporated limit switches
Long life lubrication - Manual release by key also on the lateral sides - Commercial duty

SWING MC300/400

Irreversible models with key release;
230 V - 24 V; stroke 400 mm

Optional

- Stroke 500 mm
- Reversible models

ARMO6

Domestic use

Irreversible model with key release;
230 V - 24 V;

FOLDY BB - 230 V - 24 V;

- Telescopic arm and fixation's plate
- Long life lubrication and thermal protector in the motor
- Self-locking reducer, limit switches
- Aluminium gear-box and beautiful carter in ABS
- External manual device

Optional

- Reversible model
- Encoder ENE 512/K

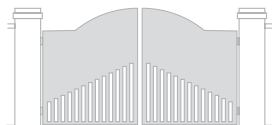


Automazioni per cancelli a battente interrati

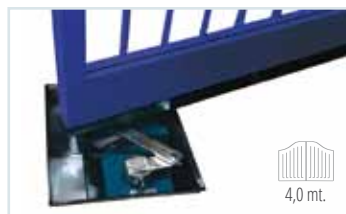
Operatore a motoruota

Underground operator for swing gates

Wheel operator



IDEALE PER CANCELLI ARTISTICI A BATTENTE 1 O 2 ANTE
EXCELLENT FOR ARTISTIC SWING GATES 1-2 LEAVES



MC300/IMB

- 230 V monofase
- Autobloccante con sblocco a chiave
- Cassetta fondazione acciaio (inox optional)

Optional

- Possibilità di apertura sino a 180°
- Finecorsa magnetici
- Sblocco esterno manuale con cavo
- Cassa di fondazione in inox

MC300/IMB

- 230 V 1 phase
- Self-locking with manual release by key
- Very strong cast iron box foundation in cataphoresis steel (stainless steel optional)

Optional

- Chain system for opening at 180°
- Magnetic limit switches
- External manual release by cable
- Foundation box in stainless steel



Uso residenziale per montaggio disassato con leva

230 V monofase

MC300/IMI WINCH

- Irreversibile
- Sblocco a chiave

MC300/IMF

- Cassetta zincata (inox optional)
- Facile installazione su cancelli già esistenti

Domestic use out of axis installation with lever

230 V 1 phase

MC300/IMI WINCH

- Irreversible
- Manual release by key

MC300/IMF

- Galvanized box foundation (stainless steel optional)
- Easy installation on the existent gates

OPERATORE A MOTORUOTA
PER CANCELLI A BATTENTE
WHEEL OPERATOR FOR THE
AUTOMATION OF SWING GATES



MC300/R ROLLY

- Riduttore, CASIT 33/C, con motore trifase o monofase con condensatore
- Apparecchio adatto al comando del cancello con pavimento in piano o in leggera pendenza
- Adatto a cancelli di ogni dimensione purché autoportanti
- L'operatore è autobloccante, ma per garantire la chiusura del cancello è necessario montare l'elettroserratura
- Kit telescopico per suolo in discesa
- Kit telescopico con molla

MC300/R ROLLY

- Reducer type CASIT 33/C with motor three-phase 370 W or single-phase with capacitor
- It can be installed on any kind of gate in terms of dimension. The gate must be autoportant and with electrolock
- The reducer is self-locking. To avoid wheel's slipping an electrolock is highly recommended
- Telescope Kit for descending ground
- Telescope Kit with spring



Automazioni per cancelli scorrevoli

Automation for sliding gates



MOTORIDUTTORE IRREVERSIBILE
230V MONOFASE
IRREVERSIBLE SELF-LOCKING
OPERATOR 230V 1 PHASE



MC300/CRP03 SCORRY

- Installazione semplice e guidata con accessori, kit di montaggio e piastra di fissaggio regolabile
- Chiusura di sicurezza e chiave di sblocco per apertura manuale
- Centrale con regolatore di spinta
- Predisposizione inserimento ricevitore radio
- Fincorsa elettrici
- Protezione termica
- Carter di protezione in ABS
- Verniciatura con polvere poliestere

MC300/CRP03 SCORRY

- *Easy guided installation with accessories and adjusting fastening plate*
- *Irreversible gear-motor to ensure a safety locking and release key for manual opening*
- *Control unit with power control*
- *Presetting to add a radio receiver*
- *Electric limit switches*
- *Thermic protection*
- *ABS protection cover*
- *Polyester powder paint coating*

MOTORIDUTTORE IRREVERSIBILE 230V MONOFASE (USO INTENSIVO)
IRREVERSIBLE SELF-LOCKING OPERATOR 230V 1 PHASE (HEAVY DUTY)



SLIDY

- Motore ventilato fincorsa elettrici
- Carter in ABS infrangibile con maniglia di sblocco rapido a chiave

Optional

- Sblocco a filo dall'esterno
- Versione con centrale incorporata
- Modello reversibile con freno elettromagnetico

SLIDY

- *Fan cooled motor with electrical limit switches*
- *Carter in ABS with handle and key for the manual release*

Optional

- *External manual release by cable*
- *Model with control box incorporated*
- *Reversible model electromagnetic brake*



MR300/CRM99

- Motore ventilato fincorsa elettrici
- Carter in acciaio verniciato con maniglia di sblocco rapido a chiave

Optional

- Sblocco a filo dall'esterno
- Versione con centrale incorporata
- Modello reversibile con freno elettromagnetico
- Modello trifase

MR300/CRM99

- *Fan cooled motor with electrical limit switches*
- *Carter in painted steel with handle and key for the manual release*

Optional

- *External manual release by cable*
- *Model with control box incorporated*
- *Reversible model electromagnetic brake*
- *Model 3 fase*



Automazioni per cancelli scorrevoli industriali

Automation for industrial sliding gates



MOTORIDUTTORE IRREVERSIBILE 400V TRIFASE
MOTORE VENTILATO
IRREVERSIBLE SELF-LOCKING OPERATOR 400V
3PHASE FAN COOLED MOTOR



MR300/CR

- Carter robusto in metallo verniciato con chiave
- Leva di sblocco rapido
- Versione monofase 230V ventilata per cancelli max 2500 kg

MR300/CR

Versione 400 V trifase con centrale incorporata per uso industriale

Optional:

centrale di controllo inverter

MR300/CR

- Carter in painted steel with handle and key
- Fast lever for manual release
- Model 230V 1 phase fan cooled for gates max 2.500 kg.

MR300/CR

Model 400V 3 fase with incorporated control box industrial use

Optional:

control unit with inverter

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI E PORTONI
SCORREVOLI DI PESO E DIMENSIONI ECCEZIONALI
MOTOREDCER FOR DOORS AND SLIDING GATES
WITH EXCEPTIONAL WEIGHT AND DIMENSIONS



MR300/CR4T fino a 4000 kg

MR300/CR/MVF110 fino a 6000 kg

Uso industriale - Elevate capacità

Ideale per la movimentazione di cancelli di peso e dimensioni molto elevati, scorrevoli su ruote e binario a terra

Il riduttore irreversibile, mantiene il blocco in chiusura ed apertura

Finecorsa elettrici

MR300/CR4T max 4000 kg

MR300/CR/MVF110 max 6000 kg

Industrial heavy duty

The correct solution for the automation of gates with weight and dimensions very elevated, flowing on wheels and rail

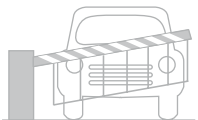
The not reversible reduction gear, maintains the leaf locked in closing and opening

Electrical limit switches



Soluzione parcheggio e barriere stradali

Boom barriers parking solutions



MANUALI O MOTORIZZATE 230 V MONOFASE (USO INTENSIVO)
MANUAL AND MOTORIZED 230V 1 PHASE (HEAVY DUTY)



Per parcheggi (**BIV94 - BV94**) - Apertura veloce 1,5 sec. - Asta max. 2 mt
Per qualsiasi esigenza (**BM94**) - Apertura 8 sec. - Asta max. 6 mt
Per uso industriale (**BG94**) - Apertura 12 sec. - Asta max. 8 mt

- Con motore ventilato
 - Con possibilità di asta destra o sinistra
 - Con telaio in acciaio cataforesi e pannelli in alluminio preverniciato complete di centrale di comando
- Optional**
- Rastrelliere
 - Luci di segnalazione
 - Asta snodata
 - Elettromagnete antivandalismo
 - Asta rotonda, rettangolare, con LED o custom
 - Versione in corrente continua
 - RFID, pannelli solari

For parking (**BIV94 - BV94**) - Fast opening 1,5 sec. - Arm max. 2 mt
For all purpose (**BM94**) - Opening 8 sec. - Arm max. 6 mt
For industrial use (**BG94**) - Opening 12 sec. - Arm max. 8 mt

- Fan cooled motor
 - Arm on the right or on the left side
 - Steel cataphoresis frame and aluminium pre-painted panels control box incorporated
- Optional**
- Double skirt
 - Signal light
 - Articulated arm
 - Loop detector
 - D.C. model
 - Rectangular, rounded, with LED or custom arm
 - RFID, solar panel

DISSUASORI MOBILI RETRATTILI E PARKING LOCKER
RETRACTABLE BOLLARD AND PARKING LOCKER



BIG 300 - BIG 300 INOX (Ø 30 cm)
PILLAR 200 (Ø 20 cm)
PILLAR 140 (Ø 14 cm)

- Oleodinamico
- Spessore 12 mm
- Fascia retroriflettente
- Testa con LED
- Testa sensibile di sicurezza con LED

BLINDY (Ø 10 cm) manuale

- Struttura interna inox
- Fascia retroriflettente
- Serratura

BIG 300 - BIG 300 INOX (Ø 30 cm)
PILLAR 200 (Ø 20 cm)
PILLAR 140 (Ø 14 cm)

- Hydraulic
- Thickness 12 mm
- Reflective band
- Head with LED
- Sensible Head with LED

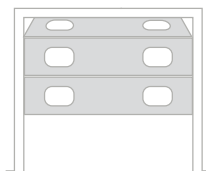
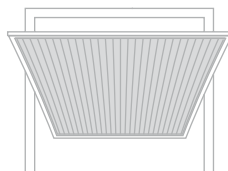
BLINDY (Ø 10 cm) manuale

- Internal structure inox
- Reflective band
- Lock



Automazioni per porte garage

Garage door operators



AUTOMAZIONE PER PORTE BASCULANTI CONTRAPPESATE OPERATOR FOR COUNTERBALANCED DOORS



BOXY

Uso residenziale e collettivo

Per porte garage max 8 mq (per dimensioni maggiori applicazione di 2 operatori)

- Sblocco a leva
- Motore con protettore termico
- Bracci telescopici dritti o curvi
- Installazione diretta sulla porta

Optional

- Sblocco dall'esterno della porta
- Finecorsa elettrici
- Versione con centrale incorporata
- Versione reversibile
- Versione in corrente continua
- Bottone start-stop EPK/BOXY

BOXY

Residential or commercial use

Door max. 8 m² (for bigger dimensions need install two operators)

- Fast lever for manual release
- Motor with thermal protector
- Straight or bent telescopic arms
- Installation directly on the door

Optional

- External manual release
- Electrical limit switches
- Model with control box incorporated
- Model reversible
- D.C. model
- Start-stop button EPK/BOXY

AUTOMAZIONE A SOFFITTO CHAINE TROLLEY OPERATOR



Uso residenziale e collettivo

CAS 2B Forza di trazione 60 kg

CAS 3 Forza di trazione 120 kg

- Centrale e radiorecettore incorporata
- Motore 24V c.c. con finecorsa
- Trasmissione a catena
- Guide in acciaio zincato

Optional

- Sblocco dall'esterno della porta
- Braccio snodato per porte a contrappesi
- Versione a cinghia dentata

Residential or commercial use

CAS 2B power 60 kg

CAS 3 power 120 kg

- Control box and radioreceiver incorporated
- Motor 24V D.C. with electrical limitswitches
- Transmission by chaine
- Steel galvanized rails

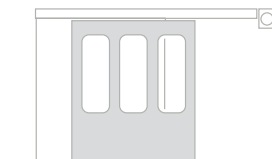
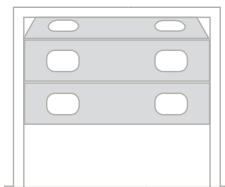
Optional

- External manual release
- Special system to adapt on the counterbalanced doors
- Model with transmission by belt



Automazioni per sezionali e portoni scorrevoli

Operators for sectional doors and sliding gates



MONOFASE (VERSIONE TRIFASE A RICHIESTA)
1PHASE (MODEL 3 PHASE OPTIONAL)



MR300/SEZ - 230 V

Uso industriale intensivo

Motoriduttore con rinvio a catena e pignone
Per portoni sezionali o scorrevoli preesistenti

- Motore ventilato
- Finecorsa rotativo
- Maniglia di sblocco con cavo
- Versatilità di applicazione
- Riduttore irreversibile in alluminio pressofuso

MR300/SEZ - 230 V

Industrial heavy duty

Operator with chaine and pinion
For sectional doors or existing sliding gates

- Fan cooled motor
- Rotative electrical limitswitch
- Handle and cable for manual release
- Different type of installation
- Not-reversible aluminium reducer

AUTOMAZIONE AD ALBERO CAVO PER SEZIONALI
OPERATOR WITH AXIS HOLE FOR SECTIONAL DOORS



Uso industriale

Motore ventilato - Sblocco a leva e fune

S2000M371 230 V monofase

S2000T371 400 V trifase

Comando manuale a catena e verricello

S2000M37V 230 V monofase

S2000T37V 400 V trifase

- Quattro finecorsa incorporati con regolazione micrometrica

Industrial use

Fan cooled motor - Handle and cable for manual release

S2000M371 230 V 1 phase

S2000T371 400 V 3 phase

Manual release by chaine and trolley

S2000M37V 230 V 1 phase

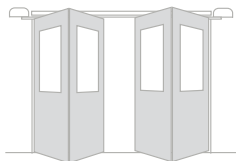
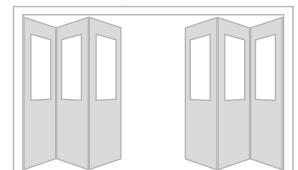
S2000T37V 400 V 3 phase

- Four electrical incorporated limit switches with micro adjustment



Automazioni e guide per portoni a libro e scorrevoli sospesi

Operators for sectional doors and sliding gates



GUIDE E ACCESSORI PER
PORTONI A LIBRO E SCORREVOLI
RAILS AND ACCESSORIES FOR
FOLDING AND SLIDING GATES



MR300/L - G99/130 - G99/250

Uso industriale intensivo

Motoriduttore 400 V
Trifase o 230 V monofase
Tendicatena, carrelli, rulli

- Guarnizioni e accessori
- Guide preassemblate
- Guide in kit componibili
- Motorizzate o predisposte
- Motoriduttori sciolti per ogni applicazione

MR300/L - G99/130 - G99/250

Industrial heavy duty

Operator 400 V
3 phase fan cooled or 230 V 1 phase
chaine tensioner, rollers, shutters

- Rubber profiles
- Rails preassembled
- Rails in kit to assembling
- Motorized or adapt to motorized
- Motoreducers for all installation

AUTOMATISMI PER PORTONI
A LIBRO A ANTE
IRREVERSIBLE SELF-LOCKING OPERATORS FOR
INDUSTRIAL FOLDING GATES WITH PANELS



FOLDY PL

Automazione autobloccante irreversibile 230 V monofase

- Motore reversibile a richiesta
- Bracci telescopici e piastre di fissaggio
- Installazione diretta sull'anta
- Maniglia con cavo per comando manuale
- Finecorsa elettrici
- Facile installazione
- Versione apertura a ribalta 180°
- Montaggio a parete

FOLDY PL

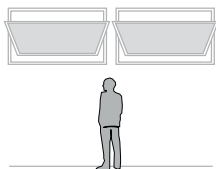
Irreversible self-locking operator 230 V 1 phase

- Optional reversible model
- Telescopic arm and fixation's plate
- Installation directly on the panel
- Handle and cable for manual release
- Electrical limitswitches
- Easy installation
- Model for full opening 180°
- Installation on the wall



Automazioni e sistemi di chiusura per wasistas e serre

Automatisms and systems for sheds, industrial windows, hothouses and wasistas



ARGANELLI, RIDUTTORI, MOTORIDUTTORI MOTORE
230 V MONOFASE O 400 V TRIFASE
REDUCERS, MOTOREDUCTORS, GEARBOX, WITH
MOTOR 230V 1 PHASE OR 400V 3 PHASE



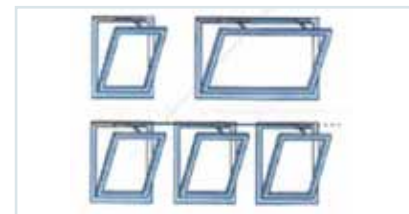
Uso industriale intensivo

- Supporti, giunti, cremagliere
- Accessori per comando di wasistas, finestroni industriali e serre
- Evacuatori di fumo di grandi dimensioni ed in batteria

Industrial heavy duty

- Brackets, joints, racks
- Accessories for opening every wasistas and sheds
- Industrial windows of big dimensions and length

SISTEMA VASISTAS FINESTRE PU30
WINDOW VASISTAS SYSTEM PU30



È un attuatore a catena, con raccoglitore interno, provvisto di finecorsa a microinterruttore destinato alla movimentazione automatica di finestre a sporgere e a wasistas (utilizzando l'apposito attacco wasistas ACG7080). È corredato di accessori e dima di foratura per l'installazione al serramento.

Chain-type actuator with internal housing features a micro limit switch for automatic operation of protruding and transom windows with the special wasistas attachment ACG7080. Comes with accessories and drilling template for installation.



Centrali di comando, dispositivi di protezione e accessori

Controlbox, safety devices and accessories



- Centrali elettroniche di comando, pulsantiere, tastiere a codici programmabili, radar, sensori, radiocomandi
- Tessere e chiavi magnetiche per apertura cancelli, portoni e barriere

-
- *Electronic controlbox, push buttons, digicodes, radars, magnetic loop detectors, radiotransmitters, badges*
 - *Magnetic cards, and accessories to open gates and barriers*



CS2 coste e bordi sensibili

- Brevettati e a norme
- Fotocellule
- Lampeggianti
- Dispositivi per l'antinfortunistica applicabili sui cancelli e portoni

CS2 safety edges patented

- Photocells
- Signal clinking
- Devices for safety use on the automatic gates and barriers





Forniamo motori per serrande negozi,
sliding doors e operatori per l'automazione
dei portoni carico/scarico GDO

*We provide operators for shops rolling shutters,
sliding doors and operators for the automation of
Mass Retail doors*





SINCE 1954

www.casit.it
info@casit.it



AF0033/IT-GB

VI-14



Quality System Certified

CASIT®

Strada Pietra Alta, 1 - 10040 CASELETTE (TO) ITALY | Tel: +39 011 9688230 - 9688170 - 9688930 | Fax: +39 011 9688363