



New power in your hands.



La tecnologia innovativa che ti dà più potere

Una novità assoluta, esclusiva di Bft, con sorprendenti performance di nuova generazione: U-Link è la piattaforma trasversale che permette di creare ecosistemi tecnologici offrendo massimo controllo.

- U-Control facilita e velocizza la gestione dei prodotti dedicati al settore del terziario e commerciale.
- U-Base 2 facilita la gestione di un sistema interconesso via U-Link permettendo di controllare i parametri degli automatismi.
- U-SDK permette ai system integrators di far dialogare sistemi domotici di terze marche con i prodotti Bft interconnessi in una rete U-link.



B-eba

Un filo diretto con i tuoi operatori.

Le schede di espansione B-eba consentono di collegare dispositivi esterni come pc, smartphone e tablet, ad un operatore Bft, ad una ricevente Clonix o di collegare in un network U-Link più prodotti Bft. Questi accessori si integrano alla tecnologia U-Link e ai protocolli Bluetooth, Z-Wave, TCP/IP, oltre che al collegamento seriale RS485. Un dispositivo che traduce appieno ciò che Bft intende per interconnettività.



Clonix U-Link

Permette di connettere prodotti di vecchia generazione o prodotti non Bft ai sistemi U-Link.

Operatori Bft di vecchia generazione o un prodotto appartenente ad altre marche: è possibile collegarli a U-Link? Sì, grazie alle riceventi Clonix U-Link. Accessori che non conoscono limiti.

Linea completa porte automatiche



VISTA SL

Automazioni per porte automatiche pedonali scorrevoli.

Gamma completa di automazioni per porte pedonali scorrevoli veloci e con ante dal peso massimo di 150 kg. La centrale di comando con programmazione a display e tecnologia a microprocessore permette di regolare in automatico tutte le principali funzioni. La rotaia ammortizzata e le ruote sagomate garantiscono l'assoluta silenziosità del movimento. Centrale di comando con display di programmazione e sistema di autoset dei paramentri di movimento e coppia. Ricevente radio bicanale incorporata. Profilo di montaggio rapido WMP. Elettroblocco con fermo delle ante in ogni posizione di arresto. Disponibili assemblate a misura o in kit di assemblaggio. Dotata di Vista Modulo, che consente di ridurre notevolmente i tempi di montaggio ed eliminare le possibilità di errore di cablaggio. Il modulo infatti viene fornito già con trasformatore, motoriduttore e centralina pre-montati, cablati e testati.













CARATTERISTICHE

- · Centrale di comando incorporata, con display e tecnologia a microprocessore
- · D-Track
- · Esclusivo protocollo U-Link
- · Dotata di Vista Modulo

TABELLA TECNICA



Alimentazione motore
Ciclo di funzionamento
Potenza media assorbita
Passaggio utile minimo
Passaggio utile massimo
Peso massimo anta
Velocità massima di movimento
Dimensione traversa
Apertura parziale
Antischiacciamento
Temperatura di funzionamento

24V
Continuo
230W
75 cm
225 cm
150 kg
100 cm/sec
166x155 mm
10-70% passaggio utile
encoder e microprocessore
-20 +55°C

VISTA SL 1

24V
Continuo
230W
80 cm
290 cm
120 +120 kg
200 cm/sec
166x155 mm
10-70% passaggio utile
encoder e microprocessore
-20 +50°C

VISTA SL 2



VISTA SL E

Automazioni per porte automatiche pedonali scorrevoli.

Automazione compatta per porte pedonali per ante dal peso fino a 100 kg. La rotaia ammortizzata e le ruote sagomate garantiscono l'assoluta silenziosità del movimento. La centrale di comando con programmazione a display permette di regolare in automatico tutte le principali funzioni. Il profilo di ancoraggio WMP permette di installare la porta in modo semplice e veloce, riducendo i tempi di posa ed ottimizzando ergonomicamente le fasi di montaggio. Ricevente radio integrata: Grazie alla ricevente radio incorporata alla centrale di comando, la porta VISTA SL E può essere comandata a distanza in modalità wireless tramite i vari sistemi di comando BFT, quali ad esempio RB o T-BOX. Disponibili assemblate a misura o in kit di assemblaggio. Dotata di Vista Modulo, che consente di ridurre notevolmente i tempi di montaggio ed eliminare le possibilità di errore di cablaggio. Il modulo infatti viene fornito già con trasformatore, motoriduttore e centralina pre-montati, cablati e testati.





rolling code









CARATTERISTICHE

- · Centrale di comando incorporata, con display e tecnologia a microprocessore
- D-Track
- · Esclusivo protocollo U-Link
- · Dotata di Vista Modulo

TABELLA TECNICA



Alimentazione motore Ciclo di funzionamento Potenza media assorbita Passaggio utile minimo Passaggio utile massimo Peso massimo anta Velocità massima di movimento Dimensione traversa Apertura parziale Antischiacciamento Temperatura di funzionamento

VISTA SL E 1 24V Continuo 120W 75 cm 255 cm 100 kg 70 cm/sec 166x155 mm 10-70% passaggio utile encoder e microprocessore -20°/55°C

VISTA SL E 2 24V Continuo 120W 80 cm 290 cm 80+80 kg 140 cm/sec 166x155 mm 10-70% passaggio utile encoder e microprocessore -20°/55°C



VISTA TL

Automazioni per porte automatiche pedonali scorrevoli.

Vista TL scorrevole telescopica è stata sviluppata per consentire l'automazione di porte scorrevoli situate in ingressi con spazi estremamente ridotti. Permette di automatizzare ante dal peso massimo di 120 kg. Passaggio utile minimo di 800 mm e massimo 4.400 mm. Centrale di comando con display di programmazione e sistema di autoset dei paramentri di movimento e coppia. Ricevente radio bicanale incorporata. Elettroblocco con fermo delle ante in ogni posizione di arresto. Disponibili assemblate a misura.













CARATTERISTICHE

- · Centrale di comando incorporata, con display e tecnologia a microprocessore
- · D-Track
- · Esclusivo protocollo U-Link

TABELLA TECNICA



Alimentazione motore Ciclo di funzionamento Potenza media assorbita Passaggio utile minimo Passaggio utile massimo Peso massimo anta Velocità massima di movimento Dimensione traversa Apertura parziale Antischiacciamento

Temperatura di funzionamento

VISTA TL2 24V Continuo 230W 80 cm 330 cm 120 kg 100 cm/sec 224x186 mm 10-70% passaggio utile encoder e microprocessore 0°/50°C

24V Continuo 230W 160 cm 440 cm 80 kg 200 cm/sec 224x186 mm

10-70% passaggio utile encoder e microprocessore 0/50°C



VISTA SW MXL/SXL

Automazioni per porte automatiche pedonali battenti

- · Gamma di automazioni per porte pedonali a battente, adatte ad automatizzare anche ingressi esistenti ed ideali per un uso intensivo, ante pesanti e di grandi dimensioni.
- · Disponibili sia con gestione motorizzata di apertura e chiusura che con gestione della chiusura controllata con molla di richiamo. La centrale di comando con programmazione a display e tecnologia a microprocessore permette di regolare in automatico tutte le principali funzioni.
- · Modello Sw Sxl: in caso di interruzione di corrente, la molla consente sempre l'apertura manuale e la richiusura meccanica automatica.





CARATTERISTICHE

- · In caso di interruzione di corrente, la molla consente sempre l'apertura manuale e la richiusura meccanica automatica
- Tecnologia 24V
- · Centrale di comando con display e tecnologia a microprocessore per regolazione automatica delle principali funzioni

TABELLA TECNICA

Unità di controllo Tipo motore

Coppia max uscita albero

Chiusura Peso max anta Angolo max di apertura Velocità di apertura Velocità di chiusura Operazione di emergenza Numero ante Alimentazione motore

Tipo di finecorsa Passaggio utile Reazione all'urto

Blocco Manovra manuale Ciclo di utilizzo Condizioni ambientali Grado di protezione

VISTA SW MXL

Display digitale e dip switch dunker motor

85 Nm a motore 250 Kg 110°

fino a 70°/sec fino a 40°/sec batterie di back up

24 V encoder

da 700 mm a 1400 mm limitatore di coppia elettronico

reversibile continuo da -10°C a 50 °C

elettroserratura

IP40

VISTA SW SXL

Display digitale e dip switch

dunker motor 85 Nm

molla di richiamo

250 Kg 110°

fino a 70°/sec fino a 40°/sec

manovra manuale/chiusura a molla

24 V encoder

da 700 mm a 1400 mm limitatore di coppia elettronico

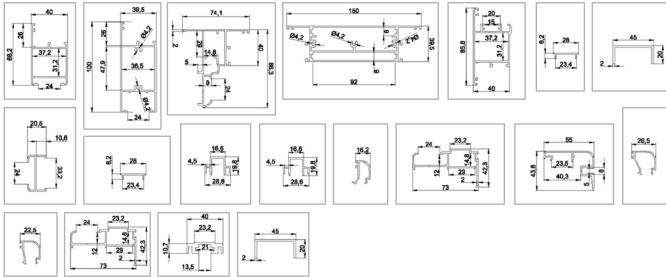
elettroserratura reversibile continuo da -10°C a 50 °C IP40

PRV L 40

GAMMA PROFILI IN ALLUMINIO ANTE PRV L40

Gamma completa di profili per serramenti in alluminio anodizzato a sezione maggiorata sviluppati per la realizzazione di serramenti dalle forme armoniche ed arrotondate per uso residenziale o pubblico. Adatti alla realizzazione sia di ante fisse che scorrevoli, sono facili da assemblare e coniugano prestazioni elevate con l'ottimizzazione dei tempi di lavorazione. La gamma si completa con un'ampia offerta di guarnizioni ed accessori che garantiscono la massima tenuta all'aria.



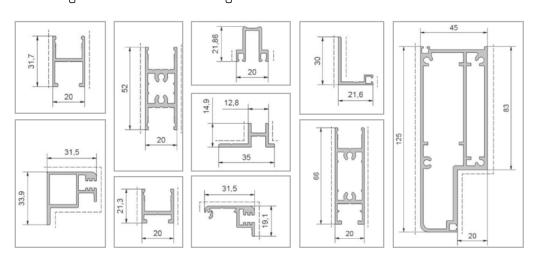


PRV 520

GAMMA PROFILI IN ALLUMINIO ANTE PRV S20

Gamma completa di profili per serramenti in alluminio anodizzato leggeri ed a sezione ridotta, sviluppati per la realizzazione di serramenti eleganti e moderni per uso residenziale o pubblico. Adatti alla realizzazione sia di ante fisse che scorrevoli, guide a terra, sopraluce e travi portanti, sono facili da assemblare e coniugano prestazioni elevate con l'ottimizzazione dei tempi di lavorazione. La gamma si completa con un'ampia offerta di guarnizioni ed accessori che garantiscono la massima tenuta all'aria.





Fate squadra con noi: **be ahead!**

Soluzioni avanzate, con caratteristiche uniche ed esclusive. Allo stesso tempo semplici, fruibili, vicine alle persone. Tecnologie di nuova generazione studiate per migliorare la vita di tutti: degli installatori e di chi le utilizza.

Questi siamo noi oggi: un'azienda attenta alle esigenze del presente, con uno sguardo teso al futuro. Una realtà professionale, dalla forte connotazione umana, capace di prendere a braccetto i propri partner e, grazie ad un approccio di full access specialist, farli procedere a quel ritmo dinamico che permette di stare sempre in prima linea. Un'azienda dove la componente tecnica è sorretta dalla forza della passione, dove il know-how ingegneristico si completa con la brillantezza di un'inventiva vivace. Perché ci piace ascoltarvi, capirvi, rispondere alle vostre esigenze e mettervi a disposizione nuove opportunità; dandovi sempre il massimo, offrendovi strumenti sempre più evoluti, studiati per aumentare le performance. Una tecnologia veloce, smart, sempre in accelerazione: per avanzare al ritmo dell'innovazione e, insieme a voi, essere sempre un passo avanti.





Via Lago di Vico, 44 - 36015 Schio (VI) ITALY Numero Verde 800 20 82 82 - F. +39 0445 69 65 22 - info@bft.it





| document | catalogue | INFORMATIVA A TUTELA DEI DIRITTI DI PROPRIETA' INDUSTRIALE E INTELLETTUALE DI BFT. BFT S.p.A. tutela i propri diritti di proprietà industriale attraverso il deposito di marchi, brevetti, |
|-----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| reference | D833341 OAKO2 | modelli e design. La proprietà intellettuale di BFT S.p.A. è tutelata a norma della legge sul diritto d'autore. BFT S.p.A. tutela inoltre il proprio know-how adottando misure di protezione delle |
| rev | 01 | informazioni tecniche e commercial i inerenti la propria azienda e i propri prodotti. Tutti i prodotti presenti in questo catalogo sono MODELLI ORIGINALI BFT e BFT S.p.A. è la sola autorizzata a la propria de l |
| year | 2021/2022 | produrli e commercializzarli in tutto il Mondo. Tutti i nomi commerciali attribuiti ai prodotti presenti in questo catalogo sono di titolarità di BFT S.p.A. che è la sola autorizzata al loro uso in relazi- |
| country | italy | one alla relativa categoria merceologica. I CONTRAFFATTORI VERRANNO PRESEGUITI A NORMA DI LEGGE SIA INSEDECIVILE CHE PENALE. IL TUTTO A GARANZIA NON SOLO DEL PATRIMONIO |
| language | italian | INTELLETTUALE DIBFT, MA ANCHE A TUTELA DEI CLIENTICHE ACQUISTANDO PRODOTTIBFT ACQUISTANO PRODOTTI ORIGINALI FRUTTO DI STUDI E PROGETTI INTERNI ALLA SOCIETA BFT. |





INDICE

| VISTA SLK SMART VISTA SL A200 SMART VISTA TL AUTOMAZIONI PER PORTE SCORREVOLI PER USCITE DI EMERGENZA VISTA EMERGENCY | 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Riepilogo delle principali caratteristiche delle automazioni | 4 5 |
| Automazioni scorrevoli GAMMA VISTA SLK SMART | |
| VISTA SL A200 SMART | 16 |
| Automazioni scorrevoli telescopiche VISTA TL | 24 |
| Automazioni per uscite di emergenza VISTA EMERGENCY | 32 |
| ACCESSORI | 38 |
| ACCESSORI COMUNI | |
| ACCESSORI ANTE | |
| PINZE PER ANTE IN VETRO SENZA TELAIO | |
| GAMMA SENSORI | |
| SISTEMA ANTIPANICO SASA | 43 |
| CERTIFICAZIONI | 44 |
| BFT, TECNOLOGIE, STRUMENTI, PROTOCOLLI | 45 |





Porte automatiche scorrevoli e telescopiche

Le automazioni per porte scorrevoli pedonali Bft rispondono a molteplici necessità d'uso, permettendo di azionare ante di dimensioni importanti e pesi elevati.

Le soluzioni tecniche e i materiali utilizzati per tutti i componenti della gamma assicurano una perfetta scorrevolezza ed un'elevatissima affidabilità nel tempo.

L'ampia scelta di accessori permette la personalizzazione della porta in base alle necessità applicative e consente un azionamento sicuro e intuitivo.

VISTA SLK SMART è la nuova gamma di automazioni compatta per ante pesanti fino a 150 kg. Testata a 2 milioni di cicli.

VISTA SL A200 è l'automazione estremamente robusta e affidabile che permette di azionare ante fino a 200 kg di peso con il massimo comfort e sicurezza.

L'automazione per porte scorrevoli telescopiche VISTA TL è la soluzione ideale per installazioni su vani di dimensioni ridotte in cui una porta automatica tradizionale non può scorrere lateralmente.

Tutti i sistemi di porte scorrevoli BFT sono conformi alla norma EN16005, per garantire la massima sicurezza dell'utilizzatore della porta, in qualunque contesto essa sia installata.

Campo di applicazione

- · Edifici pubblici
- · Edifici aziendali e autosaloni
- · Centri commerciali e negozi
- · Settore sanitario e infermieristico (ospedali, farmacie, ASL)
- · Settore gastronomico e alberghiero
- · Banche e centri di formazione (scuole, università)
- · Edifici industriali
- · Bussole d'ingresso

Esempio di configurazione



- Sensore di attivazione e sicurezza
- Sensore laterale di sicurezza
- 3 Selettore di funzioni elettronico

- A Pulsante a gomito (OT₃)
- Pulsante di attivazione (MAGIC SWITCH)
- Pulsante di attivazione (PUSH PLATE)





Porte automatiche scorrevoli per uscite di emergenza

Il sistema ridondante VISTA EMERGENCY per porte scorrevoli automatiche Bft può essere installato su vie di fuga e uscite di emergenza, in sostituzione delle tradizionali automazioni con ante scorrevoli sfondabili a battente.

L'automazione rappresenta un sofisticato sistema di emergenza che garantisce la possibilità di evacuare il locale mediante l'immediata apertura delle ante, secondo i requisiti della normativa europea EN16005: in caso di emergenza le ante si aprono automaticamente per consentire l'evacuazione dei locali.

Campo di applicazione

- · Edifici pubblici
- · Edifici aziendali e autosaloni
- · Centri commerciali e negozi
- · Settore sanitario e infermieristico (ospedali, farmacie, ASL)
- · Settore gastronomico e alberghiero
- · Banche e centri di formazione (scuole, università)
- · Edifici industriali
- · Bussole d'ingresso

Esempio di configurazione



- 1 Sensore di sicurezza ed apertura di emergenza
- 2 Sensore laterale di sicurezza
- 3 Selettore di funzioni elettronico

- A Pulsante apertura emergenza
- Badge per selettore





Riepilogo delle principali caratteristiche delle automazioni

| | VISTA SLK A150 SMART | VISTA SLK A100 SMART | VISTA SLK A100R SMART | VISTA SL A200 SMART | VISTA TL | VISTA EMERGENCY |
|---------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Profilo compatto 150 x130 (mm) | • | • | • | | | • |
| Profilo maggiorato 166 x155 (mm) | | | | • | | |
| Profilo per telescopiche 224x186 (mm) | | | | | • | |
| Passaggio utile 1 anta (mm) | 750 - 2150 | 750 - 2150 | 750 - 2150 | 750 - 2500 | 750 - 3250 | 750 - 2150 |
| Passaggio utile 2 ante (mm) | 800 - 2900 | 800 - 2900 | 800 - 2900 | 800 - 2900 | 1600 - 4400 | 800 - 2900 |
| Peso max. anta singola | 150 kg | 100 kg | 100 kg | 200 kg | 2 x 120 kg | 140 kg |
| Peso max. anta doppia | 120 + 120 kg | 80 + 80 kg | 80 + 80 kg | 150 + 150 kg | 4 x 80 kg | 120 + 120 kg |
| Velocità max. apertura e chiusura (1 anta) | Regolabile fino a 1 m/s | Regolabile fino a 1 m/s | Regolabile fino a 1 m/s | Regolabile fino a 1 m/s | Regolabile fino a 1 m/s | Regolabile fino a 0.8 m/s |
| Compatibilità con sistema di sfondamento SASA (*) | • | • | • | • | | |
| Elettroblocco ante | Sistema FAIL SECURE | Sistema FAIL SECURE | Sistema FAIL SECURE | Sistema FAIL SECURE | Sistema FAIL SECURE | |
| Centralina ARIA EVO | • | • | • | • | • | |
| Sistema D-track di autoset | • | • | • | • | • | |
| Connettività U-link | • | • | • | • | • | |
| Tipo di motore | 24VDC Dunker | 24VDC Dunker | 24VDC | 24VDC Dunker | 24VDC Dunker | Brushless |
| Conformità EN16005 | • | • | • | • | • | • |

^(*) Vedi pag. 43

Centralina ARIA EVO

Centrale di comando con programmazione a display e tecnologia a microprocessore, permette di regolare in automatico tutte le principali funzioni in locale e con gestione in remoto tamite protocollo di interconnettività U-Link. Sistema di autoset dei parametri di movimento e coppia.

Ricevente radio bicanale incorporata (trasmettitore non incluso). Gestione Master/Slave dell'automazione doppia in modalità bussola.



| Alimentazione scheda | 230V monofase |
|--------------------------------------|---------------|
| Alimentazione automazione | 24V |
| Connettività U-Link | • |
| Programmazione a display | • |
| Ricevente bicanale integrata | • |
| Antischiacciamento | • |
| Rallentamento in apertura e chiusura | • |
| Richiusura automatica | • |
| Gestione allarmi | • |
| Logiche antiefrazione | • |



U-Link

Un'unica piattaforma di comunicazione per tutti i tipi di centrali e riceventi.

Gli innovativi sistemi di interconnettività sviluppati da Bft, assieme alle soluzioni di connessione wireless nel campo dell'automazione degli accessi, si integrano attraverso il protocollo di comunicazione di sistema U-link.





Funzioni dell'automazione

Funzioni a regolazione automatica

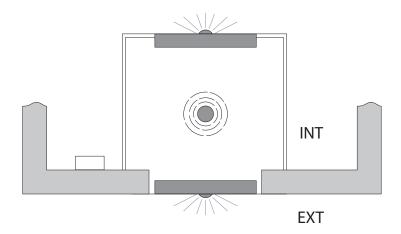
- Accelerazione
- Freno
- · Spazio decelerazione apertura
- · Spazio decelerazione chiusura
- · Spazio rallentamento apertura
- · Spazio rallentamento chiusura
- · Velocità apertura
- Velocità chiusura
- · Coppia apertura
- Coppia chiusura
- · Verifiche funzionamento delle sicurezze

Funzionamenti disponibili

- · Programmazione libera o protetta da chiave magnetica
- · Attivazione radar interno
- · Attivazione radar esterno
- · Attivazione radar interno ed esterno
- · Disattivazione radar
- · Funzionamento normale
- · Porta chiusa di notte
- · Porta chiusa di giorno
- · Apertura totale
- · Apertura parziale
- · Apre parziale
- · Apertura farmacia

Bussole d'ingresso

I sistemi di ingresso con bussole sono costituiti da un ambiente chiuso separato da due porte, una che dà l'accesso all'esterno ed una che lo dà all'interno dell'edificio dove è posta. Questi sistemi vengono utilizzati per evitare correnti d'aria e per ridurre lo scambio termico. Inoltre con la modalità interblocco si può impedire l'apertura contemporanea di entrambe le porte.



Campo di applicazione:

- · Edifici pubblici
- · Edifici aziendali e autosaloni
- · Centri commerciali e negozi
- · Settore sanitario e infermieristico (ospedali, farmacie, ASL)
- · Settore gastronomico e alberghiero
- · Banche e centri di formazione (scuole, università)
- · Edifici industriali





Trave e carterDesign compatto in alluminio comune a tutte le versioni SLK SMART.



Centrale di comando

Con programmazione a display permette di regolare in automatico tutte le principali funzioni in locale e ne consente la gestione in remoto tamite protocollo di interconnettività U-Link.

Elettroblocco In assenza di alimentazione FAIL SECURE mantiene la porta chiusa.



Motore DUNKER

Garantisce lunga durata ed affidabilità per l'automazione.



Carrelli di scorrimento

Carrello a tre ruote che garantisce massima stabilità delle ante e consente la regolazione dell'anta in altezza e profondità.





STA SLK SMART



















VISTA SLK SMART è la gamma di automazioni Bft, compatta, moderna e versatile, che permette di realizzare sia ante leggere (fino a 100 kg) che ante pesanti (fino a 150 kg).

I profili studiati per la gamma hanno dimensioni compatte e conferiscono all'automazione un design che si integra gradevolmente in ogni tipo di contesto architettonico. Le soluzioni tecniche e i materiali adottati per tutti i modelli della gamma garantiscono la perfetta scorrevolezza ed un'elevatissima affidabilità dell'automazione.

Tutti i modelli della gamma sono disponibili nella versione in kit automazione (KIT MODULO), da abbinare al set profili e alla cinghia e nella versione AUTOMÁZIONE ASSEMBLATA da ordinare nella misura richiesta.

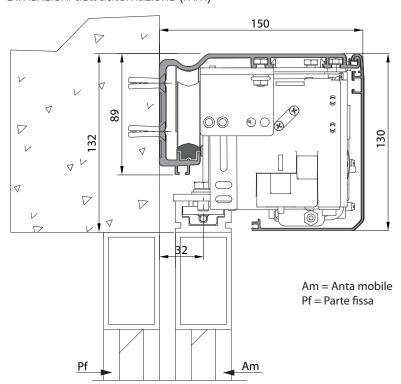
VISTA SLK dispone di una vasta scelta di accessori per personalizzare la porta e rendere l'azionamento sicuro e intuitivo.

VISTA SLK A150 SMART: l'automazione per elevate prestazioni, equipaggiata con motore Dunker per azionare fino a 150 kg nella configurazione anta singola e fino a 120+120 kg nella configurazione ad anta doppia.

VISTA SLK A100 SMART: l'automazione per azionare ante leggere fino a 100 kg nella configurazione singola anta e 80+80 kg nella configurazione ad anta doppia, equipaggiata con motore Dunker, che coniuga affidabilità ed estetica.

VISTA SLK A100R SMART: l'automazione equipaggiata con motore 24 V, è stata progettata per assicurare ottime prestazioni ad un prezzo competitivo, per azionare fino a 100 kg nella configurazione ad anta singola e 80+80 kg nella configurazione ad anta doppia.

Dimensioni dell'automazione (mm)



Tutti i modelli della gamma si abbinano alla traversa da 89 x 150 mm e al carter frontale in alluminio anodizzato da 130 mm.

Il carter si applica frontalmente, con una semplice rotazione, per consentire l'aggancio meccanico alla trave e mantenerlo in posizione stabile. I tappi antirumore interposti tra trave e carter garantiscono la massima silenziosità durante il funzionamento.

La cinghia da 10 mm in poliuretano ha caratteristiche di elevata tenuta e resistenza all'usura.





VISTA SLK A150 SMART

| T: | Community |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo anta | Scorrevole |
| Dimensioni max automazione H x P x L | 130 x 150 x 6000 mm |
| Dimensioni traversa H x P | 89 x 150 mm |
| Peso anta singola (max.) | 150 kg |
| Peso anta doppia (max.) | 120+120 kg |
| Passaggio utile (1 anta) | 750 - 2150 mm |
| Passaggio utile (2 ante) | 800 - 2900 mm |
| Velocità apertura/chiusura per anta (max.) | Regolabile fino 1 m/s |
| Velocità di accostamento per anta (max.) | 5 - 10 cm/s |
| Reazione all'urto | Limitatore di coppia elettronico |
| Frequenza di utilizzo | Continuo 100% |
| Temperatura di funzionamento | -20°C +55°C |
| Grado di protezione | IPX0 |
| Sistema interblocco | Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco |
| Blocco | Meccanico |
| Sblocco | Leva di sblocco |
| Manovra manuale | Reversibile |
| Carrello | Regolabile con ruota antideragliamento |
| Tipo finecorsa | Encoder + arresto meccanico in apertura |
| Ricevente radio bicanale incorporata | Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) |
| Safety test | Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio |
| Alimentazione scheda | 220-230V~, 50/60Hz 110-120V~, 50/60Hz |
| Potenza nominale | 250 W |
| Tipo di motore | Dunker Motor, 24 V |
| Alimentazione accessori esterni | 31,5 Vdc / 0,5 A |
| Centrale di comando | ARIA EVO |
| Connettività U-Link | • |
| Programmazione a display | • |
| Funzionamenti | |
| Tempo di pausa programmabile | • |
| Funzionamento normale | • |
| Funzione chiusura notturna | • |
| Funzione chiusura diurna | • |
| Funzione di apertura parziale | • |
| Funzione di apertura farmacia | • |
| Funzione di bussola | • |
| Funzione antipanico | |
| (in caso di mancanza di tensione) | |
| Funzione di antischiacciamento | • |
| Optional | |
| Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) | Trasmettitore a 2 canali |
| Batteria di emergenza (BBV) | 2 x 12V 1.2Ah |
| Elettroblocco (ERV - Fail Secure) | Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza di alimentazione. |





VISTA SLK A100 SMART

| Tipo anta | Scorrevole |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensioni max automazione H x P x L | 130 x 150 x 6000 mm |
| Dimensioni traversa H x P | 89 x 150 mm |
| Peso anta singola (max.) | 100 kg |
| Peso anta doppia (max.) | 80+80 kg |
| Passaggio utile (1 anta) | 750 - 2150 mm |
| Passaggio utile (2 ante) | 800 - 2900 mm |
| Velocità apertura/chiusura per anta (max.) | Regolabile fino 1 m/s per anta |
| Velocità di accostamento per anta (max.) | 5 - 10 cm/s |
| Reazione all'urto | Limitatore di coppia elettronico |
| Frequenza di utilizzo | Continuo 100% |
| Temperatura di funzionamento | -20℃ +55℃ |
| Grado di protezione | IPX0 |
| Sistema interblocco | Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco |
| Blocco | Meccanico |
| Sblocco | Leva di sblocco |
| Manovra manuale | Reversibile |
| Carrello | Regolabile con ruota antideragliamento |
| Tipo finecorsa | Encoder + arresto meccanico in apertura |
| Ricevente radio bicanale incorporata | Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) |
| Safety test | Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio |
| Alimentazione scheda | 220-230V~, 50/60Hz 110-120V~, 50/60Hz |
| Potenza nominale | 200 W |
| Tipo di motore | Dunker Motor, 24 V |
| Alimentazione accessori esterni | 31,5 Vdc / 0,5 A |
| Centrale di comando | ARIA EVO |
| Connettività U-Link | • |
| Programmazione a display | • |
| Funzionamenti | |
| Tempo di pausa programmabile | • |
| Funzionamento normale | • |
| Funzione chiusura notturna | • |
| Funzione chiusura diurna | • |
| Funzione di apertura parziale | • |
| Funzione di apertura farmacia | • |
| Funzione di bussola | • |
| Funzione antipanico | |
| (in caso di mancanza di tensione) | • |
| Funzione di antischiacciamento | • |
| Optional | |
| Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) | Trasmettitore a 2 canali |
| Batteria di emergenza (BBV) | 2 x 12V 1.2Ah |
| Elettroblocco (ERV - Fail Secure) | Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza di alimentazione. |





VISTA SLK A100R SMART

| Tipo anta Scorrevole | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Dimensioni traversa H x P Peso anta singola (max.) 100 kg Peso anta singola (max.) 80+80 kg Passaaggio utile (1 anta) 750 - 2150 mm Passaaggio utile (2 ante) 800 - 2900 mm Velocità apertura/chiusura per anta (max.) Regolabile fino 1 m/s per anta Velocità di accostamento per anta (max.) Regolabile fino 1 m/s per anta Velocità di accostamento per anta (max.) S - 10 cm/s Reazione all'urto Continuo 100% Frequenza di utilizzo 100% Frequenza di | Tipo anta | Scorrevole |
| Peso anta singola (max.) Peso anta doppia (max.) Peso anta doppia (max.) Peso anta doppia (max.) Peso anta doppia (max.) Passaggio utile (1 anta) Passaggio utile (2 ante) Velocità di accostamento per anta (max.) Reazione all'urto Perquenza di utilizzo Continuo 100% Perquenza di utilizzo Continuo 100% Continuo 100% Continuo 100% Perquenza di utilizzo Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco Blocco Blocco Meccanico Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco Blocco Blocco Meccanico Leva di siblocco Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Carrello Ripo finecorsa Ricevente radio bicanale incorporata Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Alimentazione scheda Potenza nominale 220-230%-9, 50/60Hz Potenza nominale 220-230%-9, 50/60Hz Potenza nominale 220-230%-9, 50/60Hz Potenza nominale 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Pruszionamenti Tempo di pausa programmabile Funzione di paertura parziale Funzione di paertura parziale Funzione di paertura farmacia Funzione di paertura farmacia Funzione di di comanda Cincas di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Contenti di comando Contenti di comando Cincas di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Fatteria del comangle con sibolocco manuale in assenza | Dimensioni max automazione H x P x L | 130 x 150 x 6000 mm |
| Peso anta doppia (max.) Passaggio utile (2 ante) Passaggio utile (2 ante) 800 - 2900 mm Velocità a pertura/chiusura per anta (max.) Velocità a pertura/chiusura per anta (max.) Regolabile fino 1 m/s per anta Velocità a pertura/chiusura per anta (max.) Reazione all'urto Limitatore di coppia elettronico Frequenza di utilizzo Continuo 100% Frequenza di utilizzo Continuo 100% Sistema interiblocco Grado di protezione IPX0 Sistema interiblocco Meccanico Sblocco Leva di sblocco Manovra manuale Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Frequenza nominale 200 W Funzione scheda 110-120V 50/60Hz Potenza nominale 200 W Flord im notre 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link Programmazione a display Funzione and pisplay Funzione chiusura nottuma Funzione chiusura fortuma Funzione chiusura fortuma Funzione di apertura farmacia Funzione di pertura farmacia Funzione di pertura farmacia Funzione di pertura farmacia Funzione di antischiacciamento (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCBO2 R1) Fateria di emergenza (BBV) Flettroblecco (EBV, Fall Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Dimensioni traversa H x P | 89 x 150 mm |
| Passaggio utile (1 anta) Passaggio utile (2 arte) Passaggio utile (2 a | Peso anta singola (max.) | 100 kg |
| Passaggio utile (2 ante) Velocità a pertura/chiusura per anta (max.) Velocità a pertura/chiusura per anta (max.) Reazione all'urto Frequenza di utilizzo Continuo 100% Temperatura di funzionamento Grado di protezione IPXO Sistema interblocco Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco Blocco Meccanico Sblocco Leva di sblocco Meccanico Sblocco Leva di sblocco Manorura manuale Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Alimentazione scheda Tipo fine oselezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio 220-230V, 50/60Hz Tito in motre 24V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Conettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funziona chiusura diturna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di apertura farmacia Funzione di apertura farmacia Funzione di antenza (tensione) Funzione di antenza (MITTO B RCBO RT) Trasmettitiore a 2 canali Batteria di emergenza (BBV) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Peso anta doppia (max.) | 80+80 kg |
| Velocità a pertura/chiusura per anta (max.) Regolabile fino 1 m/s per anta Velocità di accostamento per anta (max.) 5 - 10 cm/s Reazione all'urto Limitatore di coppia elettronico Frequenza di utilizzo Continuo 100% Temperatura di funzionamento -20°C +55°C Grado di protezione IPXO Sistema interblocco Meccanico Blocco Meccanico Shocco Leva di shlocco Manovra manuale Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Encoder + arresto meccanico in apertura Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio Alimentazione scheda 220-230V-30V-50/60Hz Potenza nominale 200 W Ipp di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link • Programmazione a display • Funzione chiusura notturna | Passaggio utile (1 anta) | 750 - 2150 mm |
| Velocità di accostamento per anta (max.) 5 - 10 cm/s Reazione all'urto Limitatore di coppia elettronico Frequenza di utilizzo Continuo 100% Temperatura di funzionamento -20°C +55°C Grado di protezione IPXO Sistema interbilocco Meccanico Sistema interbilocco Meccanico Solocco Leva di sibiocco Manovra manuale Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Encoder + arresto meccanico in apertura Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.29 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio Alimentazione scheda 220°2-230°-, 50′60Hz Potenza nominale 200 W Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link • Programmazione a display • Funzione prigrammabile • Funzione chiusura norturna • | Passaggio utile (2 ante) | 800 - 2900 mm |
| Reazione all'urto Continuo 100% Frequenza di utilizzo Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco Blocco Meccanico Slotcco Leva di sblocco Manova manuale Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Encoder + arresto meccanico in apertura Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Funzione scheda 10-120V~, 50/60Hz Alimentazione scheda 110-120V~, 50/60Hz Alimentazione scheda 220-230V~, 50/60Hz Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Allentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link | Velocità apertura/chiusura per anta (max.) | Regolabile fino 1 m/s per anta |
| Frequenza di utilizzo Temperatura di funzionamento -20°C +55°C Grado di protezione IPX0 Sistema interblocco Meccanico Sblocco Meccanico Sblocco Meccanico Sblocco Manovra manuale Reversibile Carrello Tipo finecorsa Ricevente radio bicanale incorporata Safety test Alimentazione scheda Alimentazione scheda Alimentazione scheda Alimentazione accessori esterni Gentrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Frouzionamento normale Funzione di apertura parziale Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di apertura farmacia Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione and instruma Funzione al dissorue) Funzione al dissorue) Funzione and instruccia (in caso di mancanza di tensione) Funzione and instruca (in caso di mancanza di tensione) Funzione di apertura farmacia Funzione di amergenza (BBV) Funzione (BRV) Fali Serura) Flettrolheroco (FRV) Fali Serura Flettrolheroc | Velocità di accostamento per anta (max.) | 5 - 10 cm/s |
| Temperatura di funzionamento | Reazione all'urto | Limitatore di coppia elettronico |
| Grado di protezione PX0 | Frequenza di utilizzo | Continuo 100% |
| Sistema interblocco Blocco Meccanico Sblocco Leva di sblocco Manovra manuale Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Encoder + arresto meccanico in apertura Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio Alimentazione scheda Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di apertura farmacia Funzione ad i antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCBO2 R1) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Temperatura di funzionamento | -20°C +55°C |
| Blocco Meccanico Sblocco Leva di sblocco Manovra manuale Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Encoder + arresto meccanico in apertura Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Fuzzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio Alimentazione scheda 220-230V~, 50/60Hz Tipo di motore 224 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link Programmazione a display • Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna • Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione ad i bassola Funzione ad i stanza (MITTO B RCBO2 R1) Trasmettitore a 2 canali Batteria di emergenza (BBV) Sloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Grado di protezione | IPX0 |
| Sblocco Leva di sblocco Manovra manuale Reversibile Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Encoder + arresto meccanico in apertura Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio Alimentazione scheda 110-120V~, 50/60Hz Potenza nominale 200 W Tipo di motore 24V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link ● Programmazione a display ● Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura notturna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione adi panetura parziale Funzione adi mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCBO2 R1) Trasmettitore a 2 canali Batteria di emergenza (BBV) 2×12V1.2Ah Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Sistema interblocco | Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco |
| Manovra manuale Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Encoder + arresto meccanico in apertura Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio 220-230V~, 50/60Hz 110-120V~, 50/60Hz Potenza nominale 200 W Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura notturna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di Dussola Funzione ad istinaza (MITTO B RCBO2 R1) Trasmettitore a 2 canali Batteria di emergenza (BBV) Fustione (SEV. Fail Serure) Flettroblocco (FRV. Fail Serure) Flettroblocco (singhia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Blocco | Meccanico |
| Carrello Regolabile con ruota antideragliamento Tipo finecorsa Encoder + arresto meccanico in apertura Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio Alimentazione scheda 220-230V-, 50/60Hz Potenza nominale 200 W Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link • Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura notturna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di di stanza (MITTO B RCB02 R1) Eatteria blocco (ERV = Eail Serura) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Sblocco | Leva di sblocco |
| Tipo finecorsa Ricevente radio bicanale incorporata Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) Safety test Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio Alimentazione scheda Potenza nominale 200 W Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura farmacia Funzione di di pertura farmacia Funzione di di sussola Funzione di mancanza di tensione) Funzione al sistanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Flettroblocco (prove - Fail Secure) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) | Manovra manuale | Reversibile |
| Ricevente radio bicanale incorporata Safety test Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio 220-230V~, 50/60Hz 110-120V~, 50/60Hz Potenza nominale 200 W Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura farmacia Funzione di apertura farmacia Funzione di mancanza di tensione) Funzione di intischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Elettroblocco (FRV - Fail Secure) Flettroblocco (pisca del control accessori di non incluso) 100 Metabali per sensori di sicurezza provvisti di monitoraoglo 220-230V~, 50/60Hz 210-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-1 | Carrello | Regolabile con ruota antideragliamento |
| Safety test Alimentazione scheda Alimentazione scheda Potenza nominale 200 W Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura farmacia Funzione di di sussola Funzione di bussola Funzione di bussola Funzione di bussola Funzione di bussola Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCBO2 R1) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Tipo finecorsa | Encoder + arresto meccanico in apertura |
| Alimentazione scheda 220-230V~, 50/60Hz 110-120V~, 50/60Hz Potenza nominale 200 W Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di di ussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di atischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FBV - Fail Secure) 200 W T100 Into-120V~, 50/60Hz 101-120V~, 50/60Hz | Ricevente radio bicanale incorporata | Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) |
| Alimentazione scheda 110-120V~, 50/60Hz Potenza nominale 120 W Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funziona chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di abussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di contanta (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FBV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Safety test | Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio |
| Tipo di motore 24 V Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link • Programmazione a display • Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di atischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Elettroblocco (ERV - Fail Secure) 31,5 Vdc / 0,5 A ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO | Alimentazione scheda | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| Alimentazione accessori esterni 31,5 Vdc / 0,5 A Centrale di comando ARIA EVO Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di di pautura farmacia Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO | Potenza nominale | 200 W |
| Centrale di comando Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di pussola Funzione di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO ARIA EVO | Tipo di motore | 24 V |
| Connettività U-Link Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Alimentazione accessori esterni | 31,5 Vdc / 0,5 A |
| Programmazione a display Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Centrale di comando | ARIA EVO |
| Funzionamenti Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FBV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Connettività U-Link | • |
| Tempo di pausa programmabile Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Programmazione a display | • |
| Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) | Funzionamenti | |
| Funzionamento normale Funzione chiusura notturna Funzione chiusura diurna Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) | Tempo di pausa programmabile | • |
| Funzione chiusura diurna Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | | • |
| Funzione di apertura parziale Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Funzione chiusura notturna | • |
| Funzione di apertura farmacia Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Funzione chiusura diurna | • |
| Funzione di bussola Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Funzione di apertura parziale | • |
| Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Funzione di apertura farmacia | • |
| (in caso di mancanza di tensione) Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Funzione di bussola | • |
| Funzione di antischiacciamento Optional Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Funzione antipanico | |
| OptionalComando a distanza (MITTO B RCB02 R1)Trasmettitore a 2 canaliBatteria di emergenza (BBV)2 x 12V 1.2AhElettroblocco (EBV - Fail Secure)Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | (in caso di mancanza di tensione) | • |
| Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) Batteria di emergenza (BBV) 2 x 12V 1.2Ah Elettroblocco (ERV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Funzione di antischiacciamento | • |
| Batteria di emergenza (BBV) 2 x 12V 1.2Ah Elettroblocco (EBV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Optional | |
| Flettroblocco (FRV - Fail Secure) Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza | Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) | Trasmettitore a 2 canali |
| FIGTTY ON LOCCO (FRV - Fall Secure) | Batteria di emergenza (BBV) | 2 x 12V 1.2Ah |
| | Elettroblocco (ERV - Fail Secure) | |





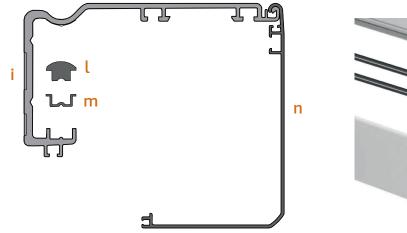
Kit automazione

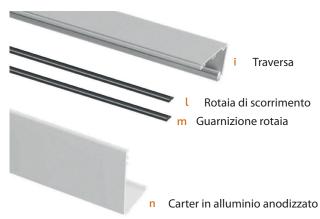
1 - Kit modulo VISTA SLK

Composto da un kit di assemblaggio fornito con trasformatore, motoriduttore e centralina premontati, cablati e testati per ridurre notevolmente i tempi di montaggio e semplificare l'installazione. Da abbinare ai profili trave portante, rotaia di scorrimento, cover frontale



2 - Kit profili VISTA SLK





3 - Cinghia dentata - 10mm



4 - Kit espansione doppia anta VISTA SLK

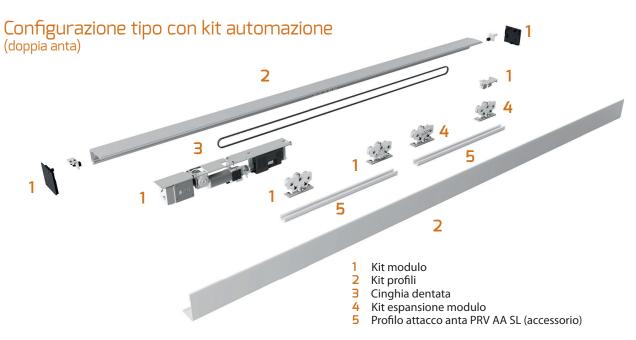




Carrelli di scorrimento addizionali per porte a 2 ante.







Esempi di configurazione

VISTA SLK A150 SMART

| | Modello | Descrizione |
|---|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1 | KIT MODULO VISTA SLK A150 SMART -230V | Kit automazione VISTA SLK A150 |
| 2 | KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M | Kit profili 4.4m |
| 3 | CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS -30m | Cinghia dentata in poliuretano da 10mm (rotolo 30 m) |
| 4 | KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK -2 ANTE | Kit d'espansione seconda anta |
| 5 | PRV AA SL | Profilo per fissaggio ante |
| | BBV BATT. MODULO VISTA SLK | Kit batterie d'emergenza con modulo |
| | VISTA SEL | Selettore di funzioni |
| | ERV | Blocco elettrico |
| | VIO-DT2 SENSORE ATTIV/BI-DIR/SICUR.MONIT | Sensore ad infrarossi per attivazione e presenza |

VISTA SLK A100 SMART

| | Modello | Descrizione |
|---|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1 | KIT MODULO VISTA SLK A100 SMART -230V | Kit automazione VISTA SLK A100 |
| 2 | KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M | Kit profili 4.4m |
| 3 | CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS -30m | Cinghia dentata in poliuretano da 10mm (rotolo 30 m) |
| 4 | KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK -2 ANTE | Kit d'espansione seconda anta |
| 5 | PRV AA SL | Profilo per fissaggio ante |
| | BBV BATT. MODULO VISTA SLK | Kit batterie d'emergenza con modulo |
| | VISTA SEL | Selettore di funzioni |
| | ERV | Blocco elettrico |
| | VIO-DT2 SENSORE ATTIV/BI-DIR/SICUR.MONIT | Sensore ad infrarossi per attivazione e presenza |

VISTA SLK A100R SMART

| | Modello | Descrizione |
|---|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1 | KIT MODULO VISTA SLK A100R SMART -230V | Kit automazione VISTA SLK A100R |
| 2 | KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M | Kit profili 4.4m |
| 3 | CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS -30m | Cinghia dentata in poliuretano da 10mm (rotolo 30 m) |
| 4 | KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK -2 ANTE | Kit d'espansione seconda anta |
| 5 | PRV AA SL | Profilo per fissaggio ante |
| | BBV BATT. MODULO VISTA SLK | Kit batterie d'emergenza con modulo |
| | VISTA SEL | Selettore di funzioni |
| | ERV | Blocco elettrico |
| | VIO-DT2 SENSORE ATTIV/BI-DIR/SICUR.MONIT | Sensore ad infrarossi per attivazione e presenza |

NOTA: gli esempi di impianto fanno riferimento a configurazioni a doppia anta da 2,2m ciascuna.

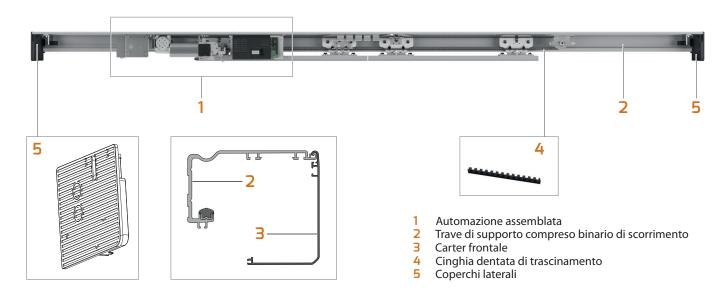




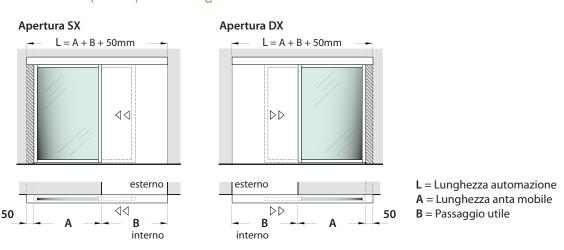
Automazione assemblata

Automazione completamente assemblata alla trave di sostegno, tagliata nella misura richiesta pronta per essere installata. Carter frontale di copertura e coperchi laterali in dotazione. Installazioni possibili:

- a parete;
- a soffitto;
- inglobata in serramento.



Automazioni disponibili per anta singola



| VISTA SLK A150 SMART | | L (mm) | | B (mm) | | A (mm) | |
|-----------------------------------------|------|--------|------|--------|------|--------|--|
| Modello | min. | max. | min. | max. | min. | max. | |
| VISTA SLK A150 SMART - 114 P1450 - 230V | 1600 | 3000 | 750 | 1450 | 800 | 1500 | |
| VISTA SLK A150 SMART - 121 P2150 - 230V | 3001 | 4400 | 1451 | 2150 | 1501 | 2200 | |

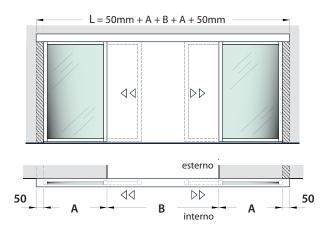
| VISTA SLK A100 SMART | | L (mm) | | B (mm) | | A (mm) | |
|-----------------------------------------|------|--------|------|--------|------|--------|--|
| Modello | min. | max. | min. | max. | min. | max. | |
| VISTA SLK A100 SMART - 114 P1450 - 230V | 1600 | 3000 | 750 | 1450 | 800 | 1500 | |
| VISTA SLK A100 SMART - 121 P2150 - 230V | 3001 | 4400 | 1451 | 2150 | 1501 | 2200 | |

| VISTA SLK A100R SMART | L (mm) | | B (mm) | | A (mm) | |
|------------------------------------------|--------|------|--------|------|--------|------|
| Modello | min. | max. | min. | max. | min. | max. |
| VISTA SLK A100R SMART - 114 P1450 - 230V | 1600 | 3000 | 750 | 1450 | 800 | 1500 |
| VISTA SLK A100R SMART - 121 P2150 - 230V | 3001 | 4400 | 1451 | 2150 | 1501 | 2200 |





Automazioni disponibili per anta doppia



L = Lunghezza automazioneA = Lunghezza anta mobileB = Passaggio utile

| VISTA SLK A150 SMART | L (mm) | | B (mm) | | A (mm) | |
|-----------------------------------------|--------|------|--------|------|--------|--------|
| Modello | min. | max. | min. | max. | min. | max. |
| VISTA SLK A150 SMART - 214 P1400 - 230V | 1900 | 3000 | 800 | 1400 | 2x450 | 2x750 |
| VISTA SLK A150 SMART - 221 P2100 - 230V | 3001 | 4400 | 1401 | 2100 | 2x751 | 2x1100 |
| VISTA SLK A150 SMART - 229 P2900 - 230V | 4401 | 6000 | 2101 | 2900 | 2x1101 | 2x1500 |

| VISTA SLK A100 SMART | L (mm) | | B (mm) | | A (mm) | |
|-----------------------------------------|--------|------|--------|------|--------|--------|
| Modello | min. | max. | min. | max. | min. | max. |
| VISTA SLK A100 SMART - 214 P1400 - 230V | 1900 | 3000 | 800 | 1400 | 2x450 | 2x750 |
| VISTA SLK A100 SMART - 221 P2100 - 230V | 3001 | 4400 | 1401 | 2100 | 2x751 | 2x1100 |
| VISTA SLK A100 SMART - 229 P2900 - 230V | 4401 | 6000 | 2101 | 2900 | 2x1101 | 2x1500 |

| VISTA SLK A100R SMART | L (mm) | | B (mm) | | A (mm) | |
|------------------------------------------|--------|------|--------|------|--------|--------|
| Modello | min. | max. | min. | max. | min. | max. |
| VISTA SLK A100R SMART - 214 P1400 - 230V | 1900 | 3000 | 800 | 1400 | 2x450 | 2x750 |
| VISTA SLK A100R SMART - 221 P2100 - 230V | 3001 | 4400 | 1401 | 2100 | 2x751 | 2x1100 |
| VISTA SLK A100R SMART - 229 P2900 - 230V | 4401 | 6000 | 2101 | 2900 | 2x1101 | 2x1500 |





Voci di capitolato

VISTA SLK A150 SMART

Automazione elettromeccanica per porte scorrevoli. Conforme alla norma EN 16005. Installazione a parete, a soffitto o inglobata in serramento. Altezza dell'automazione 130 mm e profondità 150 mm, a singola o doppia anta con vano passaggio fino a 2900 mm e peso max delle ante fino a 150 kg per anta singola e 120 + 120 kg per anta doppia. Grado di protezione IPXO. Centralina elettronica, motoriduttore Dunker e trasformatore precablati e premontati su "modulo" che consente un'installazione rapida. Motore in corrente continua, 24 Vdc con encoder. Potenza nominale 250 W. Alimentazione 220-230V~ / 110-120V~, 50/60Hz. Centrale di comando con display di programmazione, sistema di autoset dei parametri di movimento e coppia, con regolazione automatica delle funzioni. Velocità di apertura e chiusura max 1 m/s, regolabile. Temperatura di funzionamento: -20°C +55°C. Tempo di pausa programmabile da 0 a 60 s. Ricevente radio bicanale incorporata (trasmettitore non incluso). Elettroblocco con fermo delle ante in ogni posizione di arresto. Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco. Apertura parziale 10 - 70% passaggio utile. In caso di ostacolo, la porta riapre immediatamente e, nella chiusura successiva, verifica a velocità ridotta il disimpegno dell'ostacolo.

VISTA SLK A100 SMART

Automazione elettromeccanica per porte scorrevoli. Conforme alla norma EN 16005. Installazione a parete, a soffitto o inglobata in serramento. Altezza dell'automazione 130 mm e profondità 150 mm, a singola o doppia anta con vano passaggio fino a 2900 mm e peso max delle ante fino a 100 kg per anta singola e 80 + 80 kg per anta doppia. Grado di protezione IPX0. Centralina elettronica, motoriduttore Dunker e trasformatore precablati e premontati su "modulo" che consente un'installazione rapida. Motore in corrente continua, 24 Vdc con encoder. Potenza nominale 200 W. Alimentazione 220-230V~ / 110-120V~, 50/60Hz. Centrale di comando con display di programmazione, sistema di autoset dei parametri di movimento e coppia, con regolazione automatica delle funzioni. Velocità di apertura e chiusura max 1 m/s, regolabile. Temperatura di funzionamento: -20°C +55°C. Tempo di pausa programmabile da 0 a 60 s. Ricevente radio bicanale incorporata (trasmettitore non incluso). Elettroblocco con fermo delle ante in ogni posizione di arresto. Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco. Apertura parziale 10 - 70% passaggio utile. In caso di ostacolo, la porta riapre immediatamente e, nella chiusura successiva, verifica a velocità ridotta il disimpegno dell'ostacolo.

VISTA SLK A100R SMART

Automazione elettromeccanica per porte scorrevoli. Conforme alla norma EN 16005. Installazione a parete, a soffitto o inglobata in serramento. Altezza dell'automazione 130 mm e profondità 150 mm, a singola o doppia anta con vano passaggio fino a 2900 mm e peso max delle ante fino a 100 kg per anta singola e 80 + 80 kg per anta doppia. Grado di protezione IPX0. Centralina elettronica, motoriduttore 24V e trasformatore precablati e premontati su "modulo" che consente un'installazione rapida. Motore in corrente continua, 24 Vdc con encoder. Potenza nominale 200 W. Alimentazione 220-230V~ / 110-120V~, 50/60Hz. Centrale di comando con display di programmazione, sistema di autoset dei parametri di movimento e coppia, con regolazione automatica delle funzioni. Velocità di apertura e chiusura max 1 m/s, regolabile. Temperatura di funzionamento: -20°C +55°C. Tempo di pausa programmabile da 0 a 60 s. Ricevente radio bicanale incorporata (trasmettitore non incluso). Elettroblocco con fermo delle ante in ogni posizione di arresto. Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco. Apertura parziale 10 - 70% passaggio utile. In caso di ostacolo, la porta riapre immediatamente e, nella chiusura successiva, verifica a velocità ridotta il disimpegno dell'ostacolo.



Per garantire la massima sicurezza dell'utilizzatore della porta, in qualunque contesto sia installata.



Centrale di comando

Con programmazione a display permette di regolare in automatico tutte le principali funzioni in locale e ne consente la gestione in remoto tamite protocollo di interconnettività U-Link.



Trave e carter

Profili di dimensione maggiorata per garantire la massima affidabilità.

Elettroblocco In assenza di alimentazione FAIL SECURE mantiene la porta chiusa.



Motore DUNKER

Garantisce lunga durata ed affidabilità per l'automazione.



Carrelli di scorrimento

Carrello a tre ruote che garantisce massima stabilità delle ante e consente la regolazione dell'anta in altezza e profondità.





VISTA SL A200 SMART















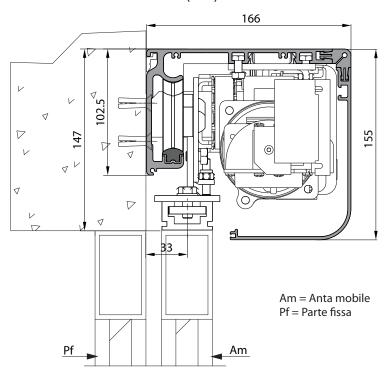


VISTA SL A200 SMART è l'automazione robusta e ad altissima affidabilità per realizzare ante di peso elevato fino a 200 kg, da abbinare ai profili maggiorati che garantiscono la massima stabilità dell'anta.

Le soluzioni tecniche ed i materiali adottati garantiscono la perfetta scorrevolezza e funzionamento dell'automazione. VISTA SL A200 SMART è disponibile nella versione in kit automazione (KIT MODULO), da abbinare al set profili e alla cinghia, che nella versione AUTOMAZIONE ASSEMBLATA da ordinare nella misura richiesta.

VISTA SL A200 SMART dispone di una vasta scelta di accessori per personalizzare la porta e rendere l'azionamento sicuro e intuitivo.

Dimensioni dell'automazione (mm)



L'automazione si abbina a profili maggiorati con trave portante 102,5 x 151 e al carter frontale in alluminio anodizzato da 155 mm.

La cinghia da 15 mm in poliuretano ha caratteristiche di elevata tenuta e resistenza all'usura.





VISTA SL A200 SMART

| Tipo anta | Scorrevole |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensioni max automazione H x P x L | 155 x 166 x 6000 mm |
| Dimensioni traversa H x P | 102.5 x 151mm |
| Peso anta singola (max.) | 200 kg |
| Peso anta doppia (max.) | 150+150 kg |
| Passaggio utile (1 anta) | 750 - 2150 mm |
| Passaggio utile (2 ante) | 800 - 2900 mm |
| Velocità apertura/chiusura per anta (max.) | Regolabile fino 1 m/s per anta |
| Velocità di accostamento per anta (max.) | 5 - 10 cm/s |
| Reazione all'urto | Limitatore di coppia elettronico |
| Frequenza di utilizzo | Continuo 100% |
| Temperatura di funzionamento | -20°C +55°C |
| Grado di protezione | IPX0 |
| Sistema interblocco | Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco |
| Blocco | Meccanico |
| Sblocco | Leva di sblocco |
| Manovra manuale | Reversibile |
| Carrello | Regolabile con ruota antideragliamento |
| Tipo finecorsa | Encoder + arresto meccanico in apertura |
| Ricevente radio bicanale incorporata | Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) |
| Safety test | Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio |
| Alimentazione scheda | 220-230V~, 50/60Hz 110-120V~, 50/60Hz |
| Potenza nominale | 300 W |
| Tipo di motore | Dunker Motor, 24 V |
| Alimentazione accessori esterni | 31,5 Vdc / 0,5 A |
| Centrale di comando | ARIA EVO |
| Connettività U-Link | • |
| Programmazione a display | • |
| Funzionamenti | |
| Tempo di pausa programmabile | • |
| Funzionamento normale | • |
| Funzione chiusura notturna | • |
| Funzione chiusura diurna | • |
| Funzione di apertura parziale | • |
| Funzione di apertura farmacia | • |
| Funzione di bussola | • |
| Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) | • |
| Funzione di antischiacciamento | • |
| Optional | |
| Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) | Trasmettitore a 2 canali |
| Batteria di emergenza (BBV) | 2 x 12V 1.2Ah |
| Elettroblocco (ERV - Fail Secure) | Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza di alimentazione. |
| | |





Kit automazione

1 - Kit modulo VISTA SL A200 SMART

Composto da un kit di assemblaggio fornito con trasformatore, motoriduttore e centralina premontati, cablati e testati per ridurre notevolmente i tempi di montaggio e semplificare l'installazione. Da abbinare ai profili trave portante, rotaia di scorrimento, cover frontale.









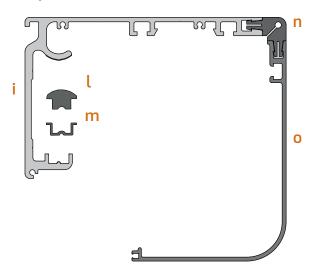
VISTA SL MODULO

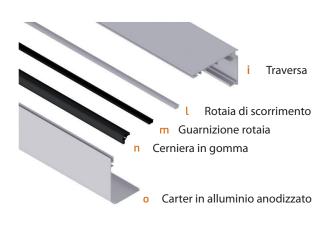




- a Puleggia di rinvio
- b Carrelli di scorrimento
- Centralina elettronica (*)
- d Passacavi
- e Motoriduttore con encoder (*)
- f Staffa bloccaggio copriprofilo
- g Fianchetti laterali
- h Trasformatore (*)
- (*) Montati e precablati su un modulo unico

2 - Kit profili VISTA SL A200 SMART





3 - Cinghia dentata -15mm



4 - Kit espansione doppia anta VISTA SL



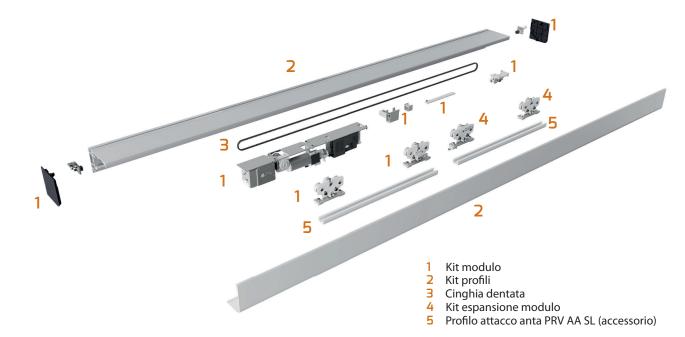


Carrelli di scorrimento addizionali per porte a 2 ante.





Configurazione tipo con kit automazione (doppia anta)



Esempio di configurazione

VISTA SL A200 SMART

| | Modello | Descrizione |
|---|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1 | KIT MODULO VISTA SL 1ANTA 230V | Kit automazione VISTA SL A200 |
| 2 | KIT PROFILI VISTA SL 4,4M | Kit profili 4.4m |
| 3 | CINGHIA DENTATA PU RPP8-15mm ANTIS -30m | Cinghia dentata in poliuretano da 15mm (rotolo 30 m) |
| 4 | KIT ESPANSIONE MODULO VISTA SL -2 ANTE | Kit d'espansione seconda anta |
| 5 | PRV AA SL | Profilo per fissaggio ante |
| | BBV BATT. MODULO VISTA SL | Kit batterie d'emergenza con modulo |
| | VISTA SEL | Selettore di funzioni |
| | ERV | Blocco elettrico |
| | VIO-DT2 SENSORE ATTIV/BI-DIR/SICUR.MONIT | Sensore ad infrarossi per attivazione e presenza |

NOTA: l'esempio di impianto fa riferimento a configurazioni a doppia anta da 2,2m ciascuna.

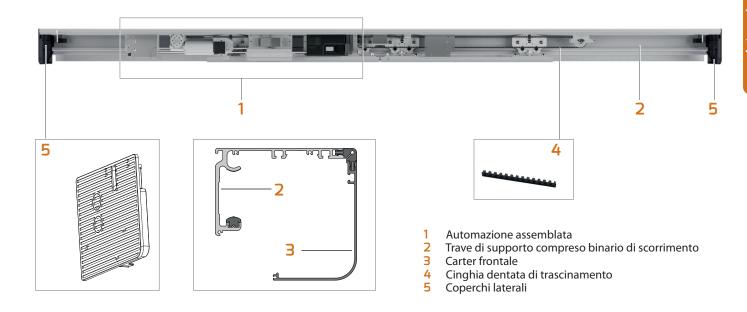




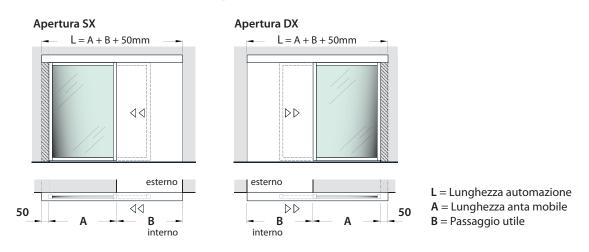
Automazione assemblata

Automazione completamente assemblata alla trave di sostegno, tagliata nella misura richiesta pronta per essere installata. Carter frontale di copertura e coperchi laterali in dotazione. Installazioni possibili:

- a parete;
- a soffitto;
- inglobata in serramento.



Automazioni disponibili per anta singola

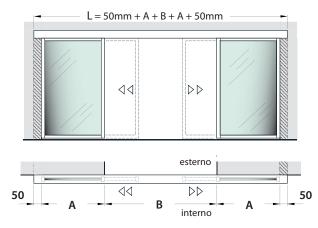


| VISTA SL A200 SMART | L (r | nm) | B (r | nm) | A (r | nm) |
|----------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Modello | min. | max. | min. | max. | min. | max. |
| VISTA SL A200 SMART - 114 P1450 - 230V | 1600 | 3000 | 750 | 1450 | 800 | 1500 |
| VISTA SI A200 SMART - 121 P2150 - 230V | 3001 | 4400 | 1451 | 2150 | 1501 | חחככ |





Automazioni disponibili per anta doppia



L = Lunghezza automazioneA = Lunghezza anta mobileB = Passaggio utile

| VISTA SL A200 SMART | L (mm) | | B (mm) | | A (mm) | |
|----------------------------------------|--------|------|--------|------|--------|--------|
| Modello | min. | max. | min. | max. | min. | max. |
| VISTA SL A200 SMART - 214 P1400 - 230V | 1900 | 3000 | 800 | 1400 | 2x450 | 2x750 |
| VISTA SL A200 SMART - 221 P2100 - 230V | 3001 | 4400 | 1401 | 2100 | 2x751 | 2x1100 |
| VISTA SL A200 SMART - 229 P2900 - 230V | 4401 | 6000 | 2101 | 2900 | 2x1101 | 2x1500 |





Voci di capitolato

VISTA SL A200 SMART

Automazione elettromeccanica per porte scorrevoli. Conforme alla norma EN 16005. Installazione a parete, a soffitto o inglobata in serramento. Altezza dell'automazione 155 mm e profondità 166 mm, a singola o doppia anta con vano passaggio fino a 2900 mm e peso max delle ante fino a 200 kg per anta singola e 150 + 150 kg per anta doppia. Grado di protezione IPX0. Centralina elettronica, motoriduttore e trasformatore precablati e premontati su "modulo" che consente un'installazione rapida. Motore in corrente continua, 24 Vdc con encoder. Potenza nominale 300 W. Alimentazione 220-230V~ / 110-120V~, 50/60Hz. Centrale di comando con display di programmazione, sistema di autoset dei parametri di movimento e coppia, con regolazione automatica delle funzioni. Velocità di apertura e chiusura max 1 m/s, regolabile. Temperatura di funzionamento: -20°C +55°C. Tempo di pausa programmabile da 0 a 60 s. Ricevente radio bicanale incorporata (trasmettitore non incluso). Elettroblocco con fermo delle ante in ogni posizione di arresto. Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco. Apertura parziale 10 - 70% passaggio utile. In caso di ostacolo, la porta riapre immediatamente e, nella chiusura successiva, verifica a velocità ridotta il disimpegno dell'ostacolo.



Per garantire la massima sicurezza dell'utilizzatore della porta, in qualunque contesto sia installata.



Centrale di comando

Con programmazione a display permette di regolare in automatico tutte le principali funzioni in locale e ne consente la gestione in remoto tamite protocollo di interconnettività U-Link.



Motore DUNKER

Garantisce lunga durata ed affidabilità per l'automazione.



Kit profili

Elettroblocco

Trave e carter specifici in alluminio anodizzato dotati di guaina in gomma antivibrazioni.

In assenza di alimentazione **FAIL SECURE** mantiene la porta chiusa.



Carrelli di scorrimento

Sistema anta veloce/anta lenta che garantisce massima stabilità delle ante e consente la regolazione dell'anta in altezza e profondità.





VISTA TL







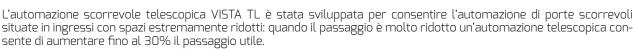




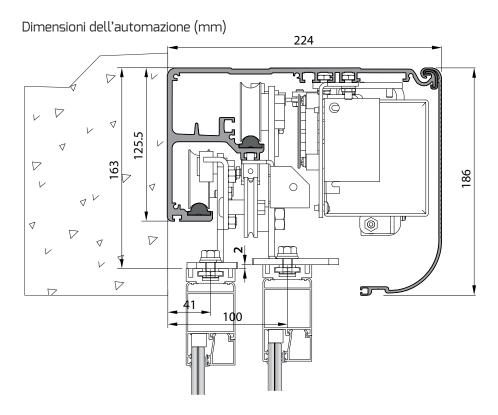








Permette di automatizzare ante dal peso massimo di 120 kg.
Le soluzioni tecniche e i materiali adottati garantiscono la perfetta scorrevolezza e funzionamento dell'automazione.
VISTA TL dispone di una vasta scelta di accessori per personalizzare la porta e rendere l'azionamento sicuro e intuitivo. VISTA TL è disponibile nella versione in kit di montaggio da abbinare al set profili e alla cinghia e nella versione AUTO-MAZIONE ASSEMBLATA da ordinare nella misura richiesta.



L'automazione si abbina a profili specifici con trave portante 125.5 x 224 e al carter frontale in alluminio anodizzato da 186 mm.

La cinghia da 10 mm in poliuretano ha caratteristiche di elevata tenuta e resistenza all'usura.





VISTA TL

| Tipo anta | Scorrevole telescopica |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensioni max automazione H x P x L | 186 x 224 x 6800 mm |
| Dimensioni traversa H x P | 12.5 x 224 mm |
| Peso anta singola (max.) | 2 x 120 kg |
| Peso anta doppia (max.) | 4 x 80 kg |
| Passaggio utile (1 anta) | 800 - 3300 mm |
| Passaggio utile (2 ante) | 1600 - 4400 mm |
| Velocità apertura/chiusura per anta (max.) | Regolabile fino 1 m/s per anta |
| Velocità di accostamento per anta (max.) | 5 - 10 cm/s |
| Reazione all'urto | Limitatore di coppia elettronico |
| Frequenza di utilizzo | Continuo 100% |
| Temperatura di funzionamento | -20°C +55°C |
| Grado di protezione | IPX0 |
| Sistema interblocco | Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco |
| Blocco | Elettromeccanico |
| Sblocco | Leva di sblocco |
| Manovra manuale | Reversibile |
| Carrello | Regolabile con ruota antideragliamento |
| Tipo finecorsa | Encoder + arresto meccanico in apertura |
| Ricevente radio bicanale incorporata | Frequenza 433.92 MHz (trasmettitore a due canali non incluso) |
| Safety test | Funzione selezionabile per sensori di sicurezza provvisti di monitoraggio |
| Alimentazione scheda | 220-230V~, 50/60Hz 110-120V~, 50/60Hz |
| Potenza nominale | 300 W |
| Tipo di motore | Dunker Motor, 24 V |
| Alimentazione accessori esterni | 31,5 Vdc / 0,5 A |
| Centrale di comando | ARIA EVO |
| Connettività U-Link | • |
| Programmazione a display | • |
| Funzionamenti | |
| Tempo di pausa programmabile | • |
| Funzionamento normale | • |
| Funzione chiusura notturna | • |
| Funzione chiusura diurna | • |
| Funzione di apertura parziale | • |
| Funzione di apertura farmacia | • |
| Funzione di bussola | • |
| Funzione antipanico (in caso di mancanza di tensione) | • |
| Funzione di antischiacciamento | |
| Optional | |
| Comando a distanza (MITTO B RCB02 R1) | Trasmettitore a 2 canali |
| Batteria di emergenza (BBV) | 2 x 12V 1.2Ah |
| | Bloccaggio a cinghia dentata, elettromagnetico, bistabile con sblocco manuale in assenza |
| Elettroblocco (ERV - Fail Secure) | di alimentazione. |





Kit automazione

1 - Kit montaggio VISTA TL

Disponibile in due versioni per porte a 2 ante e porte a 4 ante, da abbinare ai profili trave portante, rotaia di scorrimento, cover frontale.











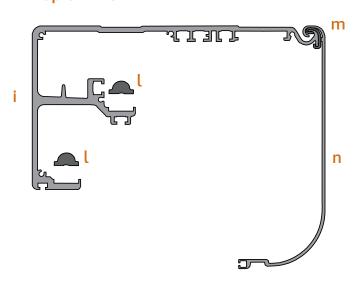


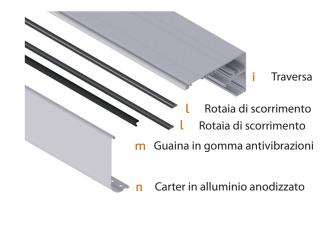




- Puleggia di rinvio
- Carrelli di scorrimento
- Centralina elettronica
- d Passacavi
- e Motoriduttore con encoder
- f Finecorsa meccanico
- g Fianchetti laterali
- Trasformatore
- Carrelli di scorrimento addizionali inclusi nel kit 4 ante

2 - Kit profili VISTA TL





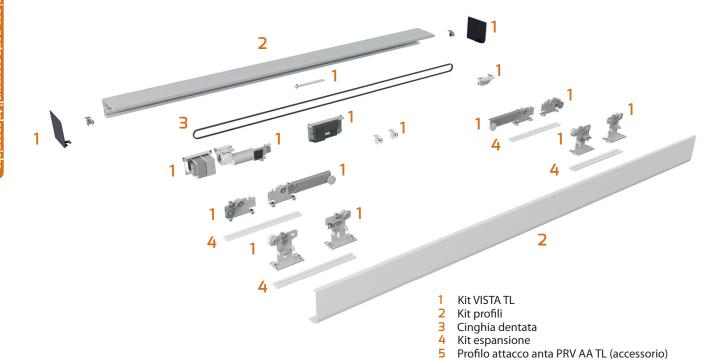
3 - Cinghia dentata -10mm







Configurazione tipo con kit automazione (4 ante)



Esempio di configurazione

VISTA TL

| | Modello | Descrizione |
|---|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1 | KIT MONTAGGIO VISTA TL 4 ANTE | Kit per montaggio porte automatiche a quattro ante VISTA TL |
| 2 | KIT PROFILI VISTA TL 6,8M | Kit profili 6.8m |
| 3 | CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS -30m | Cinghia dentata in poliuretano da 10mm (rotolo 30 m) |
| 4 | PRV AA TL | Profilo per fissaggio ante |
| | BBV SLCTL | Kit batterie d'emergenza con modulo |
| | VISTA SEL | Selettore di funzioni |
| | ERV | Blocco elettrico |
| | VIO-DT2 SENSORE ATTIV/BI-DIR/SICUR.MONIT | Sensore ad infrarossi per attivazione e presenza |

NOTA: l'esempio di impianto fa riferimento a configurazioni a 4 ante da 1,1m ciascuna.

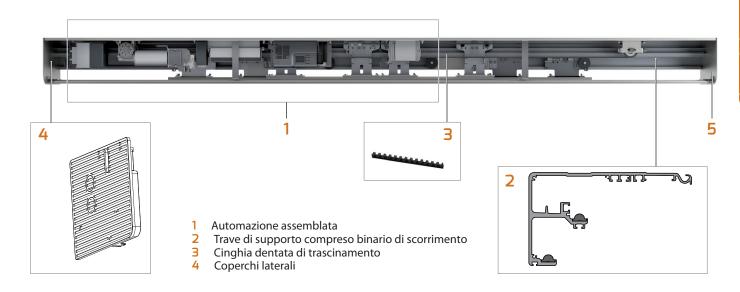




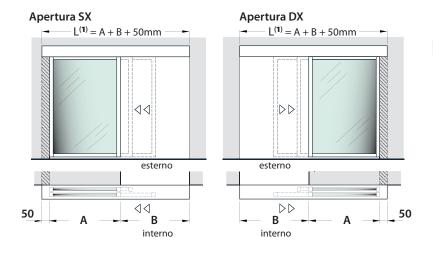
Automazioni assemblate

Automazione completamente assemblata alla trave di sostegno, tagliata nella misura richiesta pronta per essere installata. Carter frontale di copertura da acquistare separatamente. Coperchi laterali in dotazione. Installazioni possibili:

- a narete:
- a soffitto.



Automazioni disponibili per 2 ante



L = Lunghezza automazione

A = Lunghezza anta mobile

B = Passaggio utile

(1) Misure minime realizzabili:

L = 1350 mm

B = 750 mm

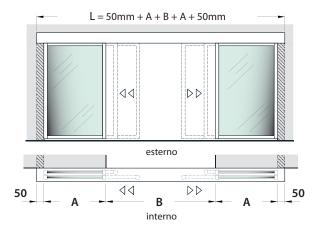
A = 2x450 mm

| VISTA TI 2 L (mm) (1) B (mm) (1) A (mm) (1) | | | | |
|---------------------------------------------|------------|------------|------------|--|
| VISTA TL2 | L (mm) (1) | B (mm) (i) | A (mm) (1) | |
| Modello | | | | |
| VISTA TL2-207 | 1350 | 750 | 2x450 | |
| VISTA TL2-208 | 1500 | 850 | 2x500 | |
| VISTA TL2-209 | 1650 | 950 | 2x550 | |
| VISTA TL2-210 | 1800 | 1050 | 2x600 | |
| VISTA TL2-212 | 2100 | 1250 | 2x700 | |
| VISTA TL2-214 | 2400 | 1450 | 2x800 | |
| VISTA TL2-216 | 2700 | 1650 | 2x900 | |
| VISTA TL2-218 | 3000 | 1850 | 2x1000 | |
| VISTA TL2-220 | 3300 | 2050 | 2x1100 | |
| VISTA TL2-222 | 3600 | 2250 | 2x1200 | |
| VISTA TL2-224 | 3900 | 2450 | 2x1300 | |
| VISTA TL2-226 | 4200 | 2650 | 2x1400 | |
| VISTA TL2-228 | 4500 | 2850 | 2x1500 | |
| VISTA TL2-230 | 4800 | 3050 | 2x1600 | |
| VISTA TL2-232 | 5100 | 3250 | 2x1700 | |





Automazioni disponibili per 4 ante



L = Lunghezza automazioneA = Lunghezza anta mobile

B = Passaggio utile

| VISTA TL4 | L (mm) | B (mm) | A (mm) | |
|---------------|--------|--------|--------|--|
| Modello | | | | |
| VISTA TL4-416 | 2600 | 1600 | 4x450 | |
| VISTA TL4-418 | 2900 | 1800 | 4x500 | |
| VISTA TL4-420 | 3200 | 2000 | 4x550 | |
| VISTA TL4-422 | 3500 | 2200 | 4x600 | |
| VISTA TL4-424 | 3800 | 2400 | 4x650 | |
| VISTA TL4-426 | 4100 | 2600 | 4x700 | |
| VISTA TL4-428 | 4400 | 2800 | 4x750 | |
| VISTA TL4-430 | 4700 | 3000 | 4x800 | |
| VISTA TL4-432 | 5000 | 3200 | 4x850 | |
| VISTA TL4-434 | 5300 | 3400 | 4x900 | |
| VISTA TL4-436 | 5600 | 3600 | 4x950 | |
| VISTA TL4-438 | 5900 | 3800 | 4x1000 | |
| VISTA TL4-440 | 6200 | 4000 | 4x1050 | |
| VISTA TL4-442 | 6500 | 4200 | 4x1100 | |
| VISTA TL4-444 | 6800 | 4400 | 4x1150 | |

Carter

Carter di copertura in alluminio anodizzato, da acquistare separatamente.



- Carter frontale
- Guaina in gomma antivibrazioni

| VISTA TL2 | L ⁽¹⁾ (mm) |
|------------------------|-----------------------|
| Modello | |
| CARTER VISTA TL2-207 0 | 1350 |
| CARTER VISTA TL2-208 0 | 1500 |
| CARTER VISTA TL2-209 0 | 1650 |
| CARTER VISTA TL2-210 0 | 1800 |
| CARTER VISTA TL2-212 0 | 2100 |
| CARTER VISTA TL2-214 0 | 2400 |
| CARTER VISTA TL2-216 0 | 2700 |
| CARTER VISTA TL2-218 0 | 3000 |
| CARTER VISTA TL2-220 0 | 3300 |
| CARTER VISTA TL2-222 0 | 3600 |
| CARTER VISTA TL2-224 0 | 3900 |
| CARTER VISTA TL2-226 0 | 4200 |
| CARTER VISTA TL2-228 0 | 4500 |
| CARTER VISTA TL2-208 0 | 4800 |
| CARTER VISTA TL2-232 0 | 5100 |
| | |

| VISTA TL4 | L ⁽¹⁾ (mm) | |
|------------------------|-----------------------|--|
| Modello | | |
| CARTER VISTA TL4-416 0 | 2600 | |
| CARTER VISTA TL4-418 0 | 2900 | |
| CARTER VISTA TL4-420 0 | 3200 | |
| CARTER VISTA TL4-422 0 | 3500 | |
| CARTER VISTA TL4-424 0 | 3800 | |
| CARTER VISTA TL4-426 0 | 4100 | |
| CARTER VISTA TL4-428 0 | 4400 | |
| CARTER VISTA TL4-430 0 | 4700 | |
| CARTER VISTA TL4-432 0 | 5000 | |
| CARTER VISTA TL4-434 0 | 5300 | |
| CARTER VISTA TL4-436 0 | 5600 | |
| CARTER VISTA TL4-438 0 | 5900 | |
| CARTER VISTA TL4-440 0 | 6200 | |
| CARTER VISTA TL4-442 0 | 6500 | |
| CARTER VISTA TL4-444 0 | 6800 | |
| | | |

⁽¹⁾ Lunghezza carter minima realizzabile: L=1350 mm





Voci di capitolato

VISTA TL

Automazione elettromeccanica telescopica per porte scorrevoli. Conforme alla norma EN 16005. Installazione a muro o a corridoio. Altezza dell'automatismo 186 mm e profondità 224 mm, a 2 o 4 ante con vano passaggio fino a 4400 mm e peso max delle ante fino a 2x 120 kg per 2 ante e 4x 80 kg per 4 ante. Grado di protezione IPXO. Motoriduttore Dunker. Motore in corrente continua, 24 Vdc con encoder. Potenza nominale 300 W. Alimentazione 220-230V~ / 110-120V~, 50/60Hz. Centrale di comando con display di programmazione, sistema di autoset dei parametri di movimento e coppia, con regolazione automatica delle funzioni. Velocità di apertura e chiusura max 1 m/s, regolabile. Temperatura di funzionamento: -20°C +55°C. Tempo di pausa programmabile da 0 a 60 s. Ricevente radio bicanale incorporata (trasmettitore non incluso). Elettroblocco con fermo delle ante in ogni posizione di arresto. Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco. Apertura parziale 10 ÷ 70% passaggio utile. In caso di ostacolo, la porta riapre immediatamente e, nella chiusura successiva, verifica a velocità ridotta il disimpegno dell'ostacolo.



Conforme EN16005

Per garantire la massima sicurezza dell'utilizzatore della porta, in qualunque contesto sia installata.



Stessi profili di VISTA SLK VISTA EMERGENCY utilizza gli stessi profili compatti della gamma VISTA SLK.



Motore Brusheless

A doppio avvolgimento in presa di-retta sulla cinghia senza ausilio di riduttore. Estrema sinlenziosità e affidabilità per l'automazione.



Batteria di emergenza

Inclusa nel kit, assicura l'apertura della porta in caso di mancanza di alimentazione di rete.



Blocco bistabile

Il dispositivo agisce sui carrelli e non sulla cinghia, mantentenendo le ante chiuse anche in caso di tentativo di effrazione.



Carrelli di scorrimento

Carrello a tre ruote che garantisce massima stabilità delle ante e consente la regolazione dell'anta in altezza e profondità.





VISTA EMERGENCY













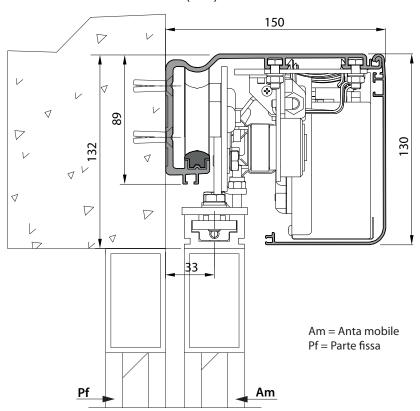




VISTA EMERGENCY rappresenta un sofisticato sistema di emergenza che garantisce la possibilità di evacuare il locale mediante l'immediata apertura delle ante, secondo i requisiti della normativa europea EN16005 – Porte pedonali Motorizzate. Sicurezza in uso.

La tecnologia a bordo dell'automazione garantisce l'estrema silenziosità della porta durante il funzionamento ed un'elevata affidabilità e durata nel tempo con una minima manutenzione.

Dimensioni dell'automazione (mm)



VISTA EMERGENCY va abbinata ai profili compatti di VISTA SLK.

La cinghia da 12 mm in poliuretano ha caratteristiche di elevata tenuta e resistenza all'usura.





Caratteristiche tecniche

VISTA EMERGENCY

| Tipo anta | Scorrevole ridondante per vie di fuga e uscite di emergenza senza sfondamento delle ante |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensioni max automazione H x P x L | 130 x 150 x 6000 mm |
| Dimensioni traversa H x P | 89 x 150 mm |
| Peso anta singola (max.) | 140 kg |
| Peso anta doppia (max.) | 120+120 kg |
| Passaggio utile (1 anta) | 750 - 2150 mm |
| Passaggio utile (2 ante) | 800 - 2900 mm |
| Velocità apertura/chiusura per anta (max.) | Regolabile fino 0,8 m/s per anta |
| Reazione all'urto | Rilevazione elettronica ostacolo |
| Frequenza di utilizzo | Continuo 100% |
| Temperatura di funzionamento | -15°C +50°C |
| Grado di protezione | IP20 |
| Batteria di emergenza | Ridondante in dotazione |
| Sistema interblocco | Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco |
| Carrello | Regolabile con ruota antideragliamento |
| Tipo finecorsa | Arresto meccanico in apertura e chiusura |
| Alimentazione scheda | Range esteso 100–240 VCA 50/60 Hz |
| Potenza nominale | 70 W |
| Tipo di motore | Brushless a doppio avvolgimento in presa diretta, 24 V |
| Centrale di comando | Preassemblata nel modulo motore |
| Programmazione a display | • |
| Funzionamenti | |
| Tempo di pausa programmabile | • |
| Funzionamento normale | • |
| Funzione chiusura notturna | • |
| Funzione chiusura diurna | • |
| Funzione di apertura parziale | • |
| Funzione di apertura farmacia | • |
| Funzione di bussola | • |
| Funzione antipanico | |
| (in caso di mancanza di tensione) | · · |
| Funzione di antischiacciamento | • |
| Optional | |
| Sicurezza in chiusura | Blocco bistabile (BLB) o freno magnetico (FRM) sbloccabile con 30 kg |
| Apertura di emergenza | Pulsante di emergenza (PEM) per l'apertura immediata della porta |
| Modifica funzioni del selettore | Badge (BDG) normalmente protetto dal cambio di impostazioni indesiderato |

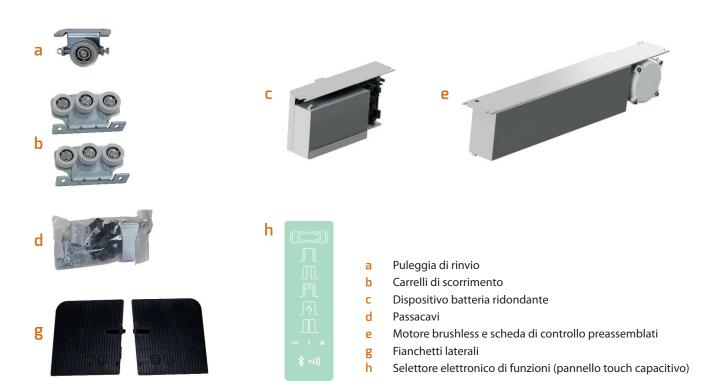




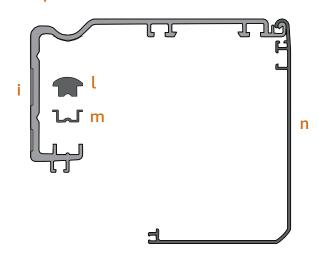
Kit automazione

1 - Kit montaggio VISTA EMERGENCY

Kit di montaggio da abbinare ai profili trave portante, rotaia di scorrimento e cover frontale di VISTA SLK. Il motore brushless e la scheda di controllo vengono forniti preassemblati.



2 - Kit profili VISTA SLK





3 - Cinghia dentata -12mm



4 - Kit espansione doppia anta VISTA SL



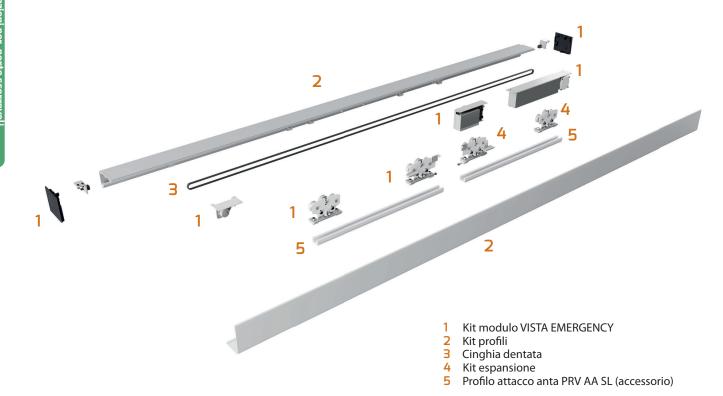


Carrelli di scorrimento addizionali per porte a 2 ante.





Configurazione tipo con kit automazione (doppia anta)



Esempio di configurazione

VISTA EMERGENCY

| | Modello | Descrizione |
|---|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1 | KIT MODULO VISTA EMERGENCY 100-240V | Kit automazione VISTA EMERGENCY |
| 2 | KIT PROFILI VISTA SLK 4,4m | Kit profili 4.4m |
| 3 | CINGHIA ANTISTATICA RPP5-12-KB2125 L.50 MT | Cinghia dentata in poliuretano da 12mm (rotolo 50 m) |
| 4 | KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK -2 ANTE | Kit d'espansione seconda anta |
| 5 | PRV AA SL | Profilo per fissaggio ante |
| | IXIO-DT1 SENSORE DI SICUREZZA E APERTURA | Sensore monodirezionale a radar ed infrarossi per attivazione e presenza |
| | BLB | Blocco bistabile |
| | FRM | Disp. freno magnetico VISTA EMERGENCY |
| | PEM | Pulsante emergenza VISTA EMERGENCY |
| | BDG | Badge per selettore VISTA EMERGENCY |

NOTA: l'esempio di impianto fa riferimento a configurazioni a doppia anta da 2,2m ciascuna.





Voci di capitolato

VISTA EMERGENCY

Automazione elettromeccanica ridondante per porte scorrevoli. Conforme alla norma EN 16005. Altezza dell'automazione 130 mm e profondità 150 mm, a singola o doppia anta con vano passaggio fino a 2900 mm e peso max delle ante fino a 140 kg per anta singola e 120 + 120 kg per anta doppia. Grado di protezione IP20. Motore brushless a doppio avvolgimento in presa diretta 24 V e scheda di controllo preassemblati. Potenza nominale 70 W. Alimentazione range esteso 100–240 VCA 50/60 Hz. Centrale di comando con display di programmazione, sistema di autoset dei parametri di movimento e coppia, con regolazione automatica delle funzioni. Velocità di apertura e chiusura max 0,8 m/s per anta. Temperatura di funzionamento: -15°C +50°C. Tempo di pausa programmabile. Rilevazione elettronica ostacolo. Arresto meccanico in apertura e chiusura. Batteria ridondante. Configurazione per 2 porte automatiche in modalità interblocco. Funzione apertura parziale.





Gamma accessori

Gamma di accessori per personalizzare l'automazione, consentire un azionamento sicuro e intuitivo e soddisfare le diverse esigenze applicative.



VISTA SEL

Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SLK, SLA, TL.



MITTO B RCB02 R1

Trasmettitore a 2 canali.



Q.BO TOUCH

Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433Mhz rolling code.



ERV

Blocco elletrico per VISTA SLK, SLA, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV).



BBV BATT MODULO VISTA SL

Kit batterie d'emergenza per porta pedonale serie VISTA SLK, SLA.

BBV SLCTL

Kit batterie d'emergenza per porta pedonale serie VISTA TL.



KIT FPA

Kit fotocellula con staffa.



PUSH PLATE

Tasto di attivazione.



MAGIC SWITCH

Tasto di attivazione a sfioramento.



OT 3

Pulsante a gomito.



BLB

Dispositivo di blocco bistabile per mantenere la porta in posizione di blocco/sblocco senza necessità di una corrente permanente. Agisce direttamente sui carrelli (solo per VISTA EMERGENCY).



FRM

Dispositivo di freno magnetico che consente il blocco della porta in qualunque posizione. In caso di malfunzionamento la porta può essere azionata manualmente (solo per VISTA EMERGENCY).



PEM

Pulsante di emergenza per l'apertura immediata della porta (solo per VISTA EMERGENCY).



BDG

Badge per la modifica delle funzioni del selettore, normalmente protetto dal cambio di impostazioni indesiderato (solo per VISTA EMERGENCY).







WMP

Profili di sostegno traversa (solo per VISTA SL A200 SMART).



SRV

Traversa di sostegno in alluminio anodizzato (solo per VISTA SL A200 SMART).

SBV TL

Trave di sostegno VISTA TL.



PRV AA SL

Profilo attacco anta per VISTA SLK, SLA, EMERGECY.



PRV AATL

Profilo attacco anta per VISTA TL.



PFC

Piastrine fissaggio carrello su PRV.



PRV TL T

Profilo di tamponamento VISTA TL.



SPRV TL T

Staffe per profilo tamponamento VISTA TL.



SLV SBV TL1

Staffe di fissaggio a soffitto SBV TL.



SLV SBV TL2

 ${\it Staffe\ di\ fissaggio\ laterale\ SBV\ TL.}$



PPR

Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio.



PGI

Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio.



SPAC

Coppia serrature (2) per anta in cristallo.



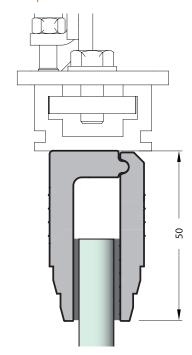


Pinze per ante in vetro senza telaio

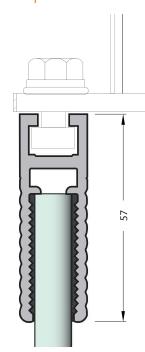
Pinze in alluminio anodizzato per il sostegno di ante in vetro di sicurezza a filo lucido per un peso massimo di 120 kg.

Per il calcolo del peso dell'anta in cristallo utilizzare la seguente formula : Peso Anta (Kg) = $2.5 \times dimensione$ cristallo (in m2) $\times dimensione$ cristallo (in m3) $\times dimensione$ dimensione cristallo (in m3) $\times dimens$

Pinze per VISTA SLK e VISTA SLA

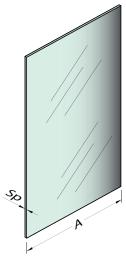


Pinze per VISTA TL



Pinze per VISTA SLK e VISTA SLA a 1 anta

Il KIT comprende 1 pinza in alluminio, guarnizione, pattino guida e accessori per l'installazione. Disponibile in due versioni per ante in vetro di spessore 10 mm oppure 12 mm.



Passaggio utile B = A - 50mm

VETRO Sp. 10 mm

| Modelli | Α |
|------------|------|
| PPA 10 107 | 800 |
| PPA 10 108 | 900 |
| PPA 10 109 | 1000 |
| PPA 10 110 | 1100 |
| PPA 10 111 | 1200 |
| PPA 10 112 | 1300 |
| PPA 10 113 | 1400 |
| PPA 10 114 | 1500 |
| PPA 10 115 | 1600 |
| PPA 10 116 | 1700 |
| PPA 10 117 | 1800 |
| PPA 10 119 | 2000 |
| PPA 10 121 | 2200 |
| PPA 10 123 | 2400 |
| PPA 10 125 | 2600 |
| | |

VETRO Sp. 12 mm

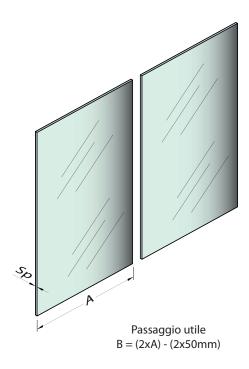
| Modelli | Α |
|------------|------|
| PPA 12 107 | 800 |
| PPA 12 108 | 900 |
| PPA 12 109 | 1000 |
| PPA 12 110 | 1100 |
| PPA 12 111 | 1200 |
| PPA 12 112 | 1300 |
| PPA 12 113 | 1400 |
| PPA 12 114 | 1500 |
| PPA 12 115 | 1600 |
| PPA 12 116 | 1700 |
| PPA 12 117 | 1800 |
| PPA 12 119 | 2000 |
| PPA 12 121 | 2200 |
| PPA 12 123 | 2400 |
| PPA 12 125 | 2600 |
| | |





Pinze per VISTA SLK e VISTA SLA a 2 ante

Il KIT comprende 2 pinze in alluminio, guarnizione, pattino guida e accessori per l'installazione. Disponibile in due versioni per ante in vetro di spessore 10 mm oppure 12 mm.



| VETRO Sp. 10 mm | | |
|-----------------|------|--|
| Modelli | Α | |
| PPA 10 208 | 450 | |
| PPA 10 209 | 500 | |
| PPA 10 210 | 550 | |
| PPA 10 211 | 600 | |
| PPA 10 212 | 650 | |
| PPA 10 213 | 700 | |
| PPA 10 214 | 750 | |
| PPA 10 215 | 800 | |
| PPA 10 216 | 850 | |
| PPA 10 217 | 900 | |
| PPA 10 219 | 1000 | |
| PPA 10 221 | 1100 | |
| PPA 10 223 | 1200 | |
| PPA 10 225 | 1300 | |
| PPA 10 227 | 1400 | |

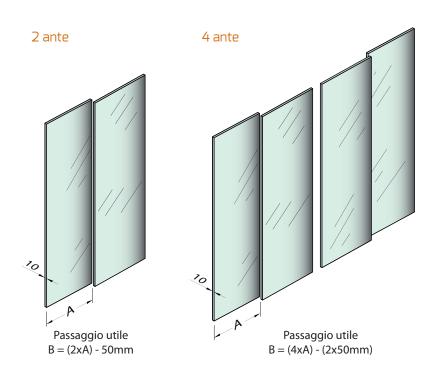
PPA 10 229

1500

| VETRO Sp. 12 m | nm |
|----------------|------|
| Modelli | Α |
| PPA 12 208 | 450 |
| PPA 12 209 | 500 |
| PPA 12 210 | 550 |
| PPA 12 211 | 600 |
| PPA 12 212 | 650 |
| PPA 12 213 | 700 |
| PPA 12 214 | 750 |
| PPA 12 215 | 800 |
| PPA 12 216 | 850 |
| PPA 12 217 | 900 |
| PPA 12 219 | 1000 |
| PPA 12 221 | 1100 |
| PPA 12 223 | 1200 |
| PPA 12 225 | 1300 |
| PPA 12 227 | 1400 |
| PPA 12 229 | 1500 |

Pinze per VISTA TL

Accessori per il fissaggio delle ante in vetro di spessore 10 mm.



Il KIT comprende 2 pinze in alluminio, guarnizione, pattino guida anta lenta, pattino guida anta veloce e accessori per l'installazione.

È necessario scegliere la lunghezza della pinza appropriata e tagliare in opera per ottenere la misura A.

| Modello | Descrizione |
|---------------|----------------------------------------------|
| PPA TL 1600 O | Pinze per anta in vetro, 1600 mm, anodizzate |
| PPA TL 3200 0 | Pinze per anta in vetro, 3200 mm, anodizzate |

Per completare l'installazione, occorrono guide a terra e morsetti di fissaggio.

| Modello | Descrizione |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PPA TL GD | Guide a terra per ante cristallo Vista TL (conf. da 10 pz.) Due ante necessitano di 1 pz. |
| PPA TL FX | Morsetto di fissaggio ante cristallo Vista TL (conf. da 20 pz.). Ciascuna anta necessita di 1 pz. |





Gamma sensori

Gamma di sensori mono e bidirezionali di apertura e sicurezza che combina la tecnologia radar per l'apertura delle ante alla tecnologia infrarossi per il rilevamento della presenza, garantendo sicurezza di funzionamento e comfort per l'utilizzatore finale. I sensori sono conformi alla normativa EN16005.



OA-203C

Sensore combinato a raggi infrarossi attivi per la sicurezza e l'attivazione. Il sensore rileva una persona o un oggetto e mantiene la porta aperta per tutto il periodo in cui questi si trovano nell'area della soglia, anche in caso di sosta o pausa.



OA-AXIS II

Sensore combinato a raggi infrarossi attivi per la sicurezza nell'area di soglia e per l'attivazione. Consente un rilevamento rapido di qualsiasi oggetto in movimento anche molto lontano e proveniente da qualsiasi angolatura. Non è necessaria l'installazione dei fasci di sicurezza.



OA-PRESENCE TN

Sensore ad infrarossi attivi ideale per la sicurezza sulla soglia utilizzato in combinazione con attivatori esterni quali pulsanti, sistemi di sicurezza o altri sensori di attivazione. Se utilizzato come un sensore di sicurezza della soglia l'installazione dei fasci di sicurezza non è necessaria.



OA-AXIST

Sensore combinato a raggi infrarossi attivi per la sicurezza nell'area di soglia e per l'attivazione. Il sensore rileva una persona o un oggetto e mantiene la porta aperta per tutto il periodo in cui questi si trovano nell'area della soglia, anche in caso di sosta o pausa. Non è necessaria l'installazione dei fasci di sicurezza.



VIO-M

Sensore radar monodirezionale compatto per il rilevamento di movimento e attivazione. L'unidirezionalità consente di diminuire la durata del ciclo di apertura della porta, riducendo così le dispersioni termiche dell'edificio ottimizzando inoltre le applicazioni con bussole.



VIO-ST

Sensore di presenza composto da una tenda doppia a infrarossi attivi failsafe che offre un'elevata protezione delle persone. Può essere montato fino ad un'altezza di 3 m.



VIO-DT1

Sensore radar monodirezionale per l'apertura della porta e infrarossi attivi failsafe per la protezione dell'utente. Il radar monodirezionale consente di diminuire la durata del ciclo di apertura della porta, riducendo così le dispersioni termiche dell'edificio ottimizzando inoltre le applicazioni con bussole.



VIO-DT2

Sensore radar bidirezionale per l'apertura della porta e infrarossi attivi failsafe per la protezione dell'utente.



IXIO-DT1

Sensore radar monodirezionale per l'apertura della porta e infrarossi attivi failsafe per la protezione dell'utente. Il radar monodirezionale consente di diminuire la durata del ciclo di apertura della porta, riducendo così le dispersioni termiche dell'edificio ottimizzando inoltre le applicazioni con bussole.



IXIO-DT3

Sensore micronda e infrarossi attivi per porta ridondante. E' un sensore che abbina la tecnologia radar per l'apertura della porta alla tecnologia a infrarossi per la protezione dell'utente. Il radar monodirezionale consente di risparmiare energia. La tenda tridimensionale a infrarossi attivi protegge le persone da ogni contatto con le porte.



IXIO/VIO RAIN COVER

Accessorio pioggia per le gamme IXIO e VIO.





Sistema antipanico

Per VISTA SLK SMART e VISTA SL A200 SMART con ante spessore 40 mm

L'antipanico a sfondamento SASA, è realizzato per rispondere ai requisiti di sicurezza necessari alla via di fuga in caso di emergenza. Il dispositivo può essere applicato su ante composte da profili commerciali con spessore 40mm.

Il sistema si compone essenzialmente di:

1. Kit completi SASA AM e SASA AMF, composti da profilati in lega d'alluminio ad alta resistenza che sostengono l'anta scorrevole, e di particolari che applicati nel serramento consentono all'anta, mediante l'applicazione di una forza idonea, di sganciarsi dal profilato superiore e di ruotare nel verso di apertura in modo da liberare completamente la via di fuga (da scegliere in base alla tipologia dell'automatismo, es. 1 anta fissa e 1 anta mobile, oppure 2 ante mobili, ecc.).



SASA 1AM SIST SFOND.1 ANTA MOBILE

Kit sistema a sfondamento per 1 anta mobile.



SASA 1AMF SIST SFOND.ANTE 1 MOB + 1 FX

Kit sistema a sfondamento per 1 anta fissa e 1 anta mobile.



SASA 2AM SIST SFOND.2 ANTE MOB

Kit sistema a sfondamento per 2 ante mobili.



SASA 2AMF SIST SFOND.ANTE 2 MOB + 2 FX

Kit sistema a sfondamento per 2 ante fisse e 2 ante mobili

2. Profili di protezione, SASA PRA da applicare tra le ante, su cui si possono montare le spazzoline che riducono lo spazio libero ed il passaggio d'aria, assicurando così un buon indice di isolamento termico.



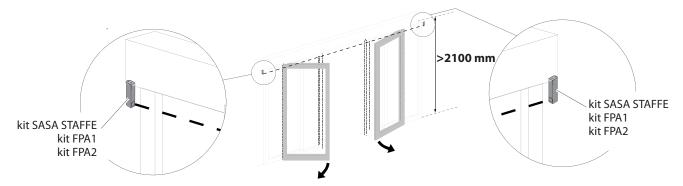
SASA PRA 2,5 PROF.PROT.ANTA FX/MOB 2.5M

Profilo di protezione per anta fissa/mobile. Lunghezza L = 2.5 m

SASA PRA 5 PROF. PROTEZ.ANTA FX/MOB 5M

Profilo di protezione per anta fissa/mobile. Lunghezza L = 5 m

3. Kit per la realizzazione di sistema a fotocellula (kit SASA STAFFE e kit fotocellula FPAx), per il rilevamento dello sfondamento delle ante, che permettono alla centrale di controllo dell'automatismo di portare in posizione di completa apertura del vano passaggio.





SASA STAFFE PER FOTOC. RILIEVO SFONDAM. ANTE

Kit staffe per montaggio fotocellule FPA1 per rilevamento sfondamento ante.



KIT FPA1

Kit fotocellula coppia FPA con staffe per Vista.



KIT FPA2

Kit fotocellula doppia coppia FPA con staffe per Vista.





Certificazioni

| | VISTA SLK A150 SMART | VISTA SLK A100 SMART | VISTA SLK A100R SMART | VISTA SL A200 SMART | VISTA TL | VISTA EMERGENCY |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|----------|--------------------|
| DIRETTIVA COMPATIBILITÁ ELETTROMAGNETICA (EMC 2014/30/UE) | | | | | | |
| EN 61000-6-2 (Norma sull'immunità ai disturbi elettromagnetici in ambiente industriale) | • | • | • | • | • | • |
| EN 61000-6-3 (Norma sull'emissione dei disturbi elettromagnetici in ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera) | • | • | • | • | • | • |
| DIRETTIVA BASSA TENSIONE (LVD 2014/35/UE) | | | | | | |
| EN 60335-1 (Norma sulla sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare, contro i rischi di natura elettrica, meccanica e termica) | • | • | • | • | | • |
| EN 61000-6-3 (Norma sull'emissione dei disturbi elettromagnetici in ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera) | | | | | • | |
| DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE | | | | | | |
| EN 16005 (Chiusure pedonali automatiche - Sicurezza in uso. Requisiti e metodi di prova) | • | • | • | • | • | • |
| EN 16005 paragrafo 4.7.2 (Requisiti addizionali per ingressi in vie di fuga e uscite di emergenza) | Sistema SASA (*) | Sistema SASA (*) | Sistema SASA (*) | Sistema SASA (*) | | • |
| PROVE DI DURABILITÁ | | | | | | |
| Testato secondo le normative EN 16005 1.000.000 di cicli di apertura/chiusura (4.000 cicli al giorno) | • | • | • | • | • | • |
| SICUREZZA | | | | | | |
| Predisposizione per sensore di sicurezza in chiusura monitorato | • | • | • | • | • | • |
| Predisposizione per sensore di sicurezza in apertura monitorato | • | • | • | • | • | • |
| Inversione del movimento alla rilevazione di un ostacolo | • | • | • | • | • | • |
| Reversibilità del movimento: se l'elettroblocco non è attivato, è possibile aprire manualmente la porta | • | • | • | • | • | • |
| Batteria antipanico per aprire la porta in assenza di alimentazione di rete | • | • | • | • | • | • |

(*) Vedi pag. 43





Bft, tecnologie, strumenti, protocolli

L'adozione di tecnologie e protocolli esclusivi e sicuri assicura prestazioni sempre ottimali e fa degli automatismi BFT dei veri e propri concentrati di innovazione, qualità. affidabilità.



ER - READY

Sistema di codifica per la clonazione diretta dei telecomandi.

Basato su tecnologia a microprocessore, questo sistema permette di clonare ogni telecomando MITTO in un telecomando MITTO REPLAY. Il primo radiocomando, infatti, "insegnerà" al secondo il codice corretto per auto memorizzarsi nella ricevente durante il primo utilizzo. Il tutto avviene ai massimi livelli di sicurezza grazie all'impiego del sistema di trasmissione sicura Rolling Code.



Per una programmazione veloce e sicura. EELINK è un sistema sviluppato da Bft che tramite un collegamento ai programmatori palmari (Unipro, Uniradio e Proxima), permette di trasferire dati dagli automatismi ai personal computer e viceversa. Così EEdbase o U-base, i database delle informazioni memorizzate negli impianti installati, vengono costantemente aggiornati. Grazie a questi software è possibile associare ad ogni impianto i riferimenti anagrafici necessari: generalità e recapiti del proprietario, nome del manutentore e dei possessore di ogni radiocomando e molte altre informazioni. Con EElink, basta premere pochi tasti per gestire facilmente il parco clienti o la manutenzione preventiva. Diventano inoltre più semplici anche operazioni prima complesse: ad esempio la riconfigurazione dell'unità di controllo o del ricevitore radio in caso di sostituzione o il setup di un quadro di comando, a partire da una configurazione standard o personalizzata.



Una tecnologia precisa, sicura e affidabile.
La tecnologia a 24V di Bft assicura prestazioni ottimali con una puntuale regolazione del rallentamento in chiusura e in apertura.
La sicurezza ne è un altro aspetto fondamentale garantendo l'arresto e l'inversione immediata della corsa in presenza di ostacoli.
L'efficienza della tecnologia è garanzia dell'affidabilità del prodotto.



Una unica piattaforma di comunicazione per tutti i tipi di centrali e riceventi.
Gli innovativi sistemi di interconnettività sviluppati da Bft assieme alle soluzioni di connessione wireless nel campo dell'automazione degli accessi, si integrano attraverso il nuovo protocollo di comunicazione di sistema U-link. Unatecnologiapensataeprogettataperfunzionareutilizzandogatewaysspecificiperognitipodisupportofisicoediprotocollodellacomunicazione. Per massimizzare l'efficacia dell'attività dell'installatore, sia nella realizzazione dell'impianto, sia nell'attività di manutenzione, Bfu in grando di propogra coluzioni bacato su sistemi di trasmissione Rivertorbi in ambitto locale e TCP/IP per connessione da remoto. bi in grado di proporre soluzioni basate su sistemi di trasmissione Bluetooth in ambito locale e TCP/IP per connessione da remoto.

U-link garantisce uno standard assolutamente stabile, la corretta comunicazione, oltre a una robusta protezione dei dati grazie a due livelli di cifratura, offerti sia dal sistema di crittografia e password del protocollo che dal sistema di comunicazione sottostante.

- U-link è una piattaforma tecnologica che costituisce il cuore dei prodotti Bft

- · U-link usa un approccio aperto: cambiando la B-Eba, gateway proprietario di BFT, è possibile adattarsi a diversi linguaggi di comunicazione
- · U-link è flessibile: può funzionare con o senza una connessione di network a seconda della B-eba gateway installata
- U-link consente la manutenzione da remoto dei prodotti grazie alla comunicazione bidirezionale
- U-link è scalabile: è possibile aggiungere un numero interminato di oggetti ad un network U-link
- U-link consente la realizzazione di gruppi di prodotti: diverse B-eba possono essere raggruppate per poter consentire il controllo individuale o di gruppo dei prodotti cui sono associate U-link è un'innovazione che trasforma i prodotti in soluzioni Bft.



Tragitto Dinamico

La spinta necessaria per operare in sicurezza.

Questo sistema intelligente di gestione della coppia è basato sulla tecnologia a microprocessore delle centrali Bft.

Acquisendo i dati da diversi indicatori, aggiorna il livello di spinta necessario per eseguire la manovra.

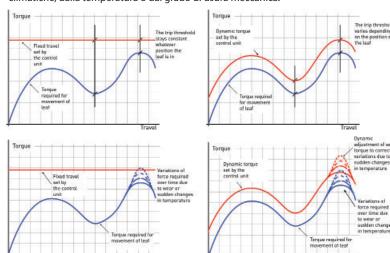
D-Track rende inoltre più facile all'installatore predisporre le certificazioni previste dalla legge.

Le centrali tradizionali non "leggono" l'esatta posizione del cancello e adottano di conseguenza livelli di spinta costanti, senza garantire una sensibilità stabile nel tempo durante le manovre di apertura e chiusura.

I dispositivi Bft registrano invece le più piccole variazioni di forza del cancello o della porta dovute per esempio a differenze di temperatura o ad usura, fornendo costantemente al motore la coppia ottimale.

Una centrale tradizionale non sarebbe in grado di rilevare le variazioni della spinta necessaria e finirebbe per segnalare la presenza di ostacoli

Il sistema BFT garantisce quindi la massima sicurezza dell'impianto e il suo perfetto funzionamento, indipendentemente dalle condizioni climatiche, dalla temperatura o dal grado di usura meccanica.











SPAGNA

BFT GROUP ITALIBERICA DE AUTOMATISMOS S.L.

FRANCIA

AUTOMATISMES BFT FRANCE SA

FRANCIA

BFT SUD EST SARL

GERMANIA

BFT ANTRIEBSSYSTEME GMBH

REGNO UNITO

BFT AUTOMATION UK LTD

REGNO UNITO

BFT AUTOMATION (SOUTH)

IRLANDA

BFT AUTOMATION LTD

BELGIO

BFT BENELUX SA

POLONIA

BFT POLSKA SP. Z O.O.

CROAZIA

BFT-ADRIA D.O.O.

PORTOGALLO

BFT SA-COMERCIO DE AUTOMATISMOS

E MATERIAL DE SEGURANÇA

REPUBBLICA CECA

BFT CZ S.R.O.

TURCHIA

BFT OTOMATIK KAPI SISTEMLERI SAN. VE. TIC. A.S. **RUSSIA**

BFT RUSSIA

AUSTRALIA

BFT AUTOMATION AUSTRALIA

PTY LTD

U.S.A.

BFT AMERICAS INC.

CINA

BFT AUTO GATE & DOOR CO.

LTD

U.A.E.

BFT MIDDLE EAST F.Z.CO.

NUOVA ZELANDA

BFT AUTOMATION NEW ZEALAND LTD

INDIA

BFT AUTOMATION SYSTEMS

PRIVATE LIMITED

LETTONIA

BFT LATVIA & ESTONIA & LITHUANIA & FINLAND

Bft Spa

Via Lago di Vico, 44 - 36015 Schio (VI) ITALY

Numero unico dedicato ai professionisti del settore:



info@bft.it www.bft-automation.com BFL / A BRAND OF SOMFY GROUP



