

CATALOGO35  
2016

# Soluzioni RESIDENZIALI

SMART HOME | SECURITY | ACCESS | EXTERIOR | INTERIOR | BUILDINGS



# Indice



---

## **Novità 2016**

**p.004**

*Soluzioni connesse.*

---

## **Smart Home**

**p.007**

*Soluzioni per la casa connessa.*

---

## **Security**

**p.019**

*Soluzioni per la sicurezza: allarme, videosorveglianza e videocitofoni.*

---

## **Access**

**p.035**

*Soluzioni per gli accessi: cancelli, garage, serrande e barriere.*

---

## **Exterior**

**p.125**

*Soluzioni per tapparelle, tende da sole, pergole, screen e persiane.*

---

## **Interior**

**p.205**

*Soluzioni per tende da interno.*

---

## **Buildings**

**p.239**

*Soluzione animata per la gestione complessa di edifici.*

---

## **Referenze & Servizi**

**p.251**

*Referenze, condizioni di vendita e servizi.*

# Prodotti più semplici da trovare

---



## Smart Home

*Soluzioni per la casa connessa.*

---



## Security

*Soluzioni per la sicurezza: allarme, videosorveglianza e videocitofoni.*

---



## Access

*Soluzioni per gli accessi: cancelli, garage, serrande e barriere.*

---



## Exterior

*Soluzioni per tapparelle, tende da sole, pergole, screen e persiane.*

---



## Interior

*Soluzioni per tende da interno.*

---



## Buildings

*Soluzione animeo per la gestione complessa di edifici.*

---



**p.008**

Connexoon



**p.010**

TaHoma



**p.012**

Dispositivi



**p.016**

Serenity



**p.020**

Videosorveglianza



**p.024**

Protexial io



**p.025**

Accessori Protexial io



**p.028**

Videocitofoni



**p.038**

Cancelli



**p.076**

Garage e Barriere



**p.096**

Serrande



**p.118**

Comandi e Accessori



**p.126**

Comandi



**p.136**

Sensori e Ricevitori



**p.142**

Motori tubolari



**p.194**

Motori speciali



**p.206**

Comandi



**p.211**

Sensori e Ricevitori



**p.212**

Motori tubolari



**p.226**

Motori speciali



**p.242**

animeo



**p.244**

IB+

**LON**

**p.247**

Lon

**KNX**

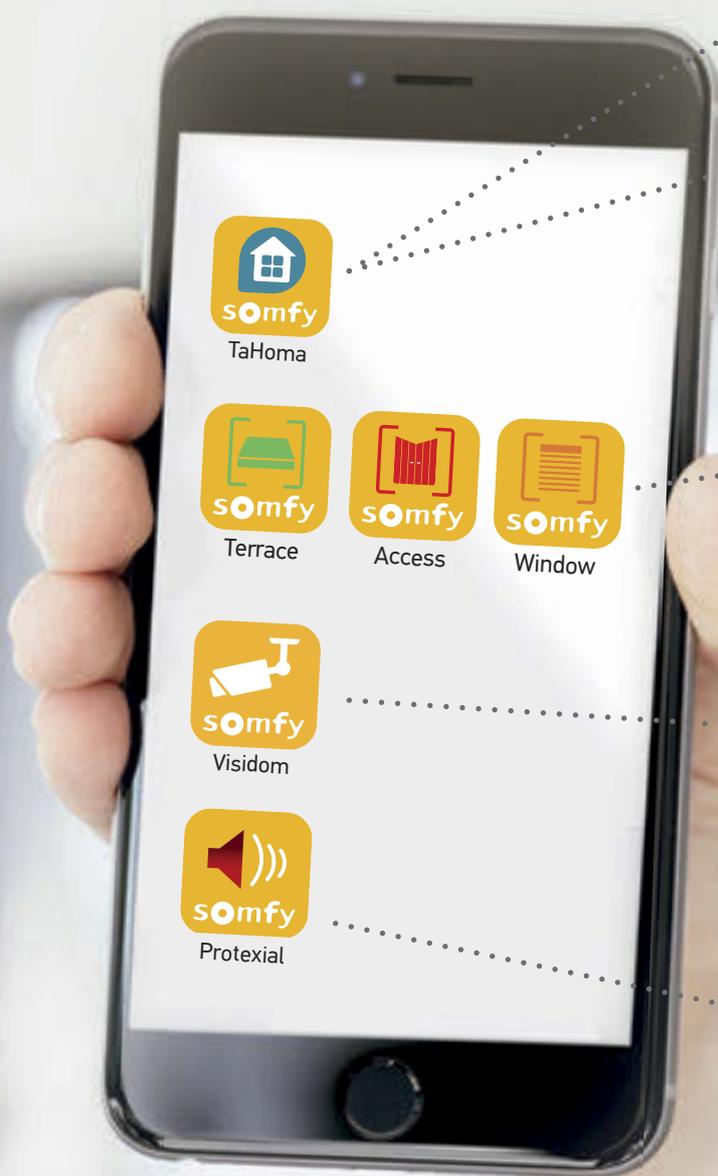
**p.248**

Konnex

# Soluzioni connesse

Sicurezza, comfort e risparmio energetico, i benefici cardine alla base della nostra offerta, acquistano un nuovo significato aumentando la propria efficacia con le nuove **soluzioni connesse!**

**TaHoma** e **Connexoon** sono solo alcuni dei protagonisti di questa importante rivoluzione abitativa, per **una casa che ti capisce, anche a distanza.**



## TaHoma®

*"Voglio gestire tutta la mia casa con un'unica app sul mio smartphone, anche a distanza, senza rinunciare al comfort di aver sempre tutto sotto controllo!"*



Tutta la casa

p.010

## TaHoma® Serenity

*"Voglio gestire tutta la mia casa con un'unica app sul mio smartphone, anche a distanza, con alcune funzioni in più per la sicurezza!"*



Casa protetta

p.016

## CONNEXOON

*"Voglio gestire solo alcune zone di casa tramite delle app sul mio smartphone, anche a distanza!"*



Dispositivi connessi

p.008

## visidom

*"Voglio monitorare in ogni momento cosa succede a casa mia, con la possibilità di registrare e visionare video e immagini anche a distanza!"*



Videosorveglianza

p.020

## Protexial io

*"Voglio proteggere la mia casa a 360° e gestire l'attivazione dell'allarme, anche parziale, tramite un'app sul mio smartphone!"*



Sistema d'allarme

p.024





# Smart Home

---

Soluzioni per la casa connessa



## Indice

Connexoon	008
TaHoma	010
Dispositivi TaHoma	012
TaHoma Serenity	016



**169,00**

PREZZO RACCOMANDATO  
Al PUBBLICO IVA inclusa

Station + 1 APP



Connexoon® App è disponibile  
per Android e iOS.



## Gestione intuitiva da smartphone anche in remoto.

Con **CONNEXOON**, Somfy offre il massimo della connettività sin dalla prima installazione:  
Controllo e gestione remota dei dispositivi da smartphone.  
Creazione di scenari personalizzati.  
Funzioni adattabili alle esigenze personali che cambiano nel tempo. Gestisce fino a 40 dispositivi.

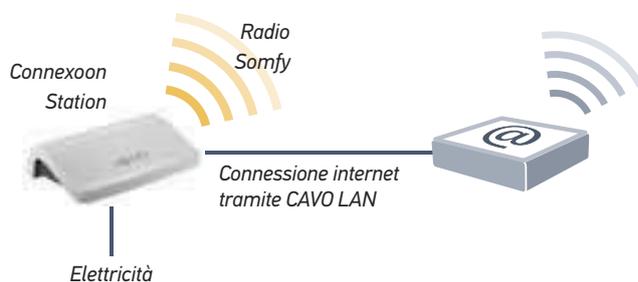
È facile entrare nel mondo di Somfy Connect  
**Installazione Plug&Play:** il collegamento ad internet avviene subito dopo l'installazione del box e all'abbinamento dei prodotti Somfy installati.

CONNEXOON è compatibile con tutti i prodotti a tecnologia io-homecontrol.



articolo 1811429

## Facile da installare!



1. Collega Connexoon Station alla corrente.
2. Premi per 0,5 secondi il tasto PROG sul comando locale (Smoove) Poi premi 2 secondi sul tasto PROG di Connexoon Station.
3. Il motore si muove "su/giù" per confermare l'avvenuta connessione.
4. Ora puoi anche collegare il cavo di rete LAN per la gestione dei tuoi dispositivi tramite smartphone.

# 3 applicazioni semplici da usare



## CONNEXOON TERRACE



## CONNEXOON WINDOW



## CONNEXOON ACCESS

### MENÙ PRINCIPALE

Riapre la schermata principale.

### MUSICA

Gestisce e riproduce la musica presente sullo smartphone.

### SENSORE SOLE E TEMPERATURA

Gestisce le funzioni del sensore sole e di temperatura.



### SCENARI

Dopo aver impostato lo scenario desiderato, (Compleanno, Cena con amici...) basta una foto per richiamarlo!

### I MIEI DISPOSITIVI

Basta scorrere con il dito per identificare e attivare i diversi dispositivi.

### VERIFICA DISPOSITIVI

Con un solo click è possibile ricevere conferma sull'avvenuto comando e per controllare che sia tutto a posto!

### DISPOSITIVI COMPATIBILI:



### MENÙ PRINCIPALE

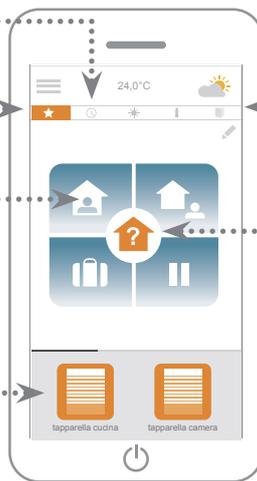
Riapre la schermata principale.

### TIMER

Imposta funzioni automatiche in base al timer.

### SENSORE SOLE E TEMPERATURA

Gestisce le funzioni del sensore sole e di temperatura.



### SCENARI

Dopo aver impostato lo scenario desiderato, (Chiudi tutto, Bentornato...) basta un click per richiamarlo!

### I MIEI DISPOSITIVI

Basta scorrere con il dito per identificare e attivare i diversi dispositivi.

### VERIFICA DISPOSITIVI

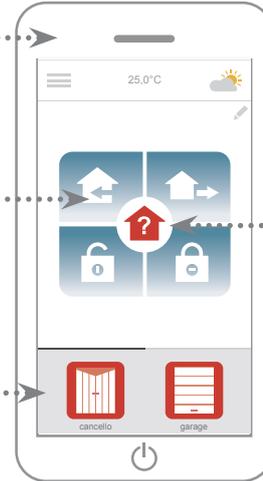
Con un solo click è possibile ricevere conferma sull'avvenuto comando e per controllare che sia tutto a posto!

### DISPOSITIVI COMPATIBILI:



### FUNZIONE GPS

Impostata la distanza desiderata, non sarà più necessario aprire o chiudere con un comando il cancello o il garage: sarà la posizione del GPS all'interno dello smartphone a dare il comando.



### SCENARI

Dopo aver impostato lo scenario desiderato, (Esci, Entra in casa, Allarme attivo...) basta un click per richiamarlo!

### I MIEI DISPOSITIVI

Basta scorrere con il dito per identificare e attivare i diversi dispositivi.

### VERIFICA DISPOSITIVI

Con un solo click è possibile ricevere conferma sull'avvenuto comando e per controllare che sia tutto a posto!

### DISPOSITIVI COMPATIBILI:





Attivazione scenari – Con un solo tocco!

Versione attuale art.1811358 disponibile fino all'uscita del nuovo TaHoma art.1811478



TaHoma® App è disponibile per Android e iOS.



## Gestione intuitiva e generale di tutta la casa anche in remoto.

### • TaHoma Box permette di:

- > Configurare la casa molto facilmente per piano, per stanza, per tipo di apparecchiatura
- > Controllare i prodotti della casa singolarmente o per tipo
- > Creare, programmare o modificare scenari attivando diversi servizi contemporaneamente
- > Regolare e attivare un sensore.

Per maggiori informazioni scrivi a:  
**tahoma.italia@somfy.com**

Disponibile da GIUGNO 2016



TaHoma è la prima soluzione certificata «Connected Home Certified SYSS»



articolo **1811478**

### NUMERO MASSIMO DI DISPOSITIVI (TUTTI I PROTOCOLLI)

Dispositivi	Max	Dispositivi	Max
Dispositivi io	100	Dispositivi OVP	100
Dispositivi RTS	50	Telecamere	5
Dispositivi RTD	50	Dispositivi Zwave	232
Dispositivi RTDS	50	Dispositivi Activation mode	20
Dispositivi Ramses	3 Evotouch	Dispositivi HUE	1 (50 luci)
Dispositivi EnOcean	128		

Funzioni	Max
Scenari	40
Giornate tipo	40
Scenari Smart	20

Altri	Max
Condition in a SMART	6
N. E-mail per notifiche	3
Cellulari (SMS) per notifiche	3
Notifiche Push	illimitati

## Facile da attivare!



## Somfy Connect!

Per l'attivazione:

1. Collegare TaHoma Box alla corrente e a internet.
2. Entrare nel sito [www.somfy-connect.com](http://www.somfy-connect.com)
3. Creare un nuovo Account e seguire le istruzioni dell'attivazione guidata.
4. Fornire un indirizzo email valido, una password e il codice PIN di TaHoma.



### La mia casa



*"Gestisco e supervisiono tutta la mia casa"*

- Gestisco tutti i dispositivi singolarmente.
- Visualizzo in tempo reale lo status dei miei dispositivi: aperto o chiuso, acceso o spento...
- Sorveglio la mia casa a distanza tramite le telecamere

### I miei scenari



*"Creo scenari secondo le mie abitudini"*

- Funzionamento simultaneo dei dispositivi che fanno parte di uno scenario.  
Es. scenario "USCITA": chiude tutte le tapparelle, spegne le luci ed attiva l'allarme.
- Con un semplice gesto attivo lo scenario desiderato.

### La mia agenda



*"La mia casa mi conosce e risponde alle mie abitudini"*

- Creo le mie giornate tipo.  
Es. scenario "GIORNATA DI LAVORO": si attivano i diversi dispositivi che ne fanno parte (impostabili fino a 20 giorni diversi).
- Posso programmare una settimana con diversi giorni lavorativi, week-end e altri impegni.

### Smart



*"La mia casa mi aiuta a risparmiare energia"*

- Gestisco i miei scenari anche tramite i sensori per ottimizzare l'efficienza energetica della mia casa.
- I sensori mi permettono di sfruttare al meglio le potenzialità dei miei dispositivi collegati: sensori per luce solare, temperatura, fumo, ecc.



## LIGHTING RECEIVER VARIATION io

Ricevitore luci io dimmerabile per un sistema di illuminazione LED.

articolo 1822421



## LIGHTING RECEIVER ON/OFF io

Ricevitore io per gestire un sistema di illuminazione fino a 500W.  
Pilotaggio ON/OFF

articolo 1822424



## LIGHTING SLIM RECEIVER RTS

Ricevitore RTS on/off per gestire un sistema di illuminazione tradizionale. Compatibile con tutti i telecomandi RTS.

articolo 1822215



## PORTALAMPADINA ON/OFF RTS

Ricevitore RTS per lampadina ON/OFF. Potenza MAX 60W.  
Lampadina E27.

articolo 2401096



## RICEVITORE RTS A MURO PER LUCI

Ricevitore RTS che permette il controllo dell'illuminazione tramite pulsante a parete e telecomando RTS. Potenza max 500W.

articolo 1811251



## RICEVITORE LUCI RTS

Ricevitore per il controllo dell'illuminazione tramite telecomando (500W).

articolo 1810628



## PRESA ON/OFF io

Presa elettrica in tecnologia io. Rende compatibile ogni applicazione elettrica con tutti i trasmettitori io. Per interno.

articolo 1822296



## PRESA ON/OFF RTS

Presa elettrica in tecnologia RTS. Rende compatibile ogni applicazione elettrica con tutti i trasmettitori RTS. Potenza MAX 1000W. Per interno.

articolo 2401091



## PRESA ELETTRICA Z WAVE

ON-OFF Tipo F      ON-OFF Tipo E

articolo 1822484      articolo 1822483

DIMMERABILE

articolo 1822486



## RICEVITORE Z WAVE

ON-OFF.

articolo 1822487

DIMMERABILE

articolo 1822488

E' necessario utilizzare chiavetta USB Z-wave



### TERMOSTATO CABLATO

Schermo touch-screen programmabile 7/24. Comfort/economico/antigelo/vacanza facile da installare grazie ai contatti puliti della caldaia. Menu: inglese/francese.

**149,00**

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa

articolo 2401243



### TERMOSTATO RADIO

Schermo touch-screen program. 7/24. Comfort/economico/antigelo/vacanza facile da installare. Kit termostato senza fili + ricevitore per caldaia. Menu: inglese/francese.

**254,00**

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa

articolo 2401242



### RICEVITORE RADIO PER TERMOSTATO

Aggiuntivo per termostato radio.

articolo 2401245



### HEATING MODULIS RECEIVER RTS

Ricevitore regolabile RTS per gestire un sistema di riscaldamento fino a 3KW. Compatibile con i telecomandi Telis Modulis RTS.

articolo 1810917



### HEATING SLIM RECEIVER RTS

Ricevitore RTS on/off per gestire un sistema di riscaldamento fino a 2KW. Compatibile con tutti i telecomandi RTS ad eccezione dei telecomandi Modulis RTS.

articolo 1810919



### MANIGLIA HOPPE SECUSIGNAL

Permette di visualizzare lo stato della finestra. Lavora con interfaccia Enocean. Perno 32-42. Colore bianco.

articolo 1811309



### USB ENOCEAN

Chiavetta USB per interfaccia Tahoma. Permette di far interagire prodotti Enocean con TaHoma.

articolo 1824033



### MISURATORE CONSUMI ELTAKO

Per quadro elettrico. Lavora con interfaccia Enocean.

articolo 1822439



### USB Z WAVE

Chiavetta USB per interfaccia Tahoma. Permette di far interagire prodotti Z Wave con TaHoma.

articolo 1822492



### MODULO HITACHI

Interfaccia per Tahoma. Permette di far comunicare prodotti Hitachi.

articolo 1824049


**GU LOCK CONTROLLER io**

Ricevitore per serrature motorizzate. L'utilizzo dei contatti puliti in ingresso e in uscita rende questo dispositivo utilizzabile con la maggior parte delle serrature elettriche in commercio.

**articolo 1841211**


**INTERFACCIA HONEYWELL HG180**

Interfaccia per TaHoma. Permette di far comunicare prodotti Honeywell.

**articolo 1824034**


**SUNIS WIREFREE io**

Libertà di installazione in facciata. Regolazione soglia sole direttamente dal telecomando (con Easy Sun io e Sensor Box io). Diametro solo 78 mm. Permette l'apertura automatica delle tende in presenza di sole.

**articolo 1818245**


**THERMIS WIREFREE io**

Sensore di temperatura senza fili. Trasmette il livello di temperatura registrato dal sensore a un trasmettitore io in modo che le applicazioni possano essere controllate automaticamente in base alla temperatura.

**articolo 1822303**


**SCENARIO PLAYER**

Comando a parete senza fili. Abbinato a TaHoma permette di attivare 2 scenari con un solo comando.

**articolo 1824035**


**TAHOMA SENSOR MODULE**

Permette di far comunicare i sensori Protexial compatibili.

**articolo 1824032**

## Sicurezza interfacciabile direttamente con TaHoma


**SENSORE DI MOVIMENTO PER INTERNO**

Rileva ogni movimento all'interno di un appartamento o di una stanza.

**articolo 1875003**


**SENSORE DI APERTURA**

Rileva l'apertura di una porta o di una finestra. COLORE BIANCO

**articolo 1875056**


**SENSORE DI FUMO**

Rileva fonti di fumo pericolose. Permette di aprire le tapparelle motorizzate Somfy in caso di rilevamento di fumo.

**articolo 1875062**


**RILEVATORE DI MOVIMENTO FACCIATA**

Per dare protezione in prossimità di un abitazione senza rilevare animali. Consente il preallarme e la chiusura delle tapparelle in caso di intrusione (brevetto Somfy).

**articolo 1875108**



La casa è ancora più connessa  
con Somfy e i suoi partner

Partner con prodotti compatibili:



Protocolli compatibili:



Per maggiori informazioni: [tahoma.italia@somfy.com](mailto:tahoma.italia@somfy.com)



**269,00**

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO IVA inclusa

## Aggiunge a TaHoma le funzionalità di sicurezza connessa.

- **Serenity base è compatibile solo con il nuovo TaHoma (art. 1811478)**
- > Interfaccia dedicata, semplice e intuitiva.
- > Con Serenity base, TaHoma offre un primo livello di sicurezza per la propria casa.
- > In caso di intrusione viene inviato un SMS o email a un numero selezionato e attivata la sirena da 85 dB già compresa nella Serenity Base.

Per maggiori informazioni scrivi a:  
**tahoma.italia@somfy.com**

Disponibile dal 2° semestre 2016

articolo **1811480**



TaHoma® App è disponibile per Android e iOS.



## I benefici di Serenity!



### Serenità

A distanza e in qualsiasi momento, sapere se in casa è tutto OK sarà sempre facile e a portata di click!



### Notifica

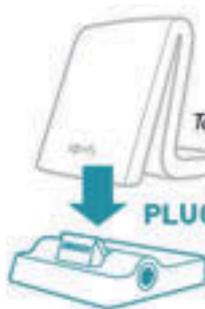
In caso di intrusione un SMS o una email viene inviata sul proprio smartphone!



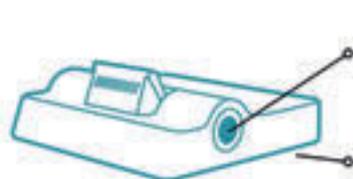
### Protezione attiva

In caso di intrusione, i dispositivi connessi a TaHoma si attivano simultaneamente per proteggere la casa.

## La sicurezza connessa di TaHoma!



## Funzionalità aggiuntive per TaHoma!



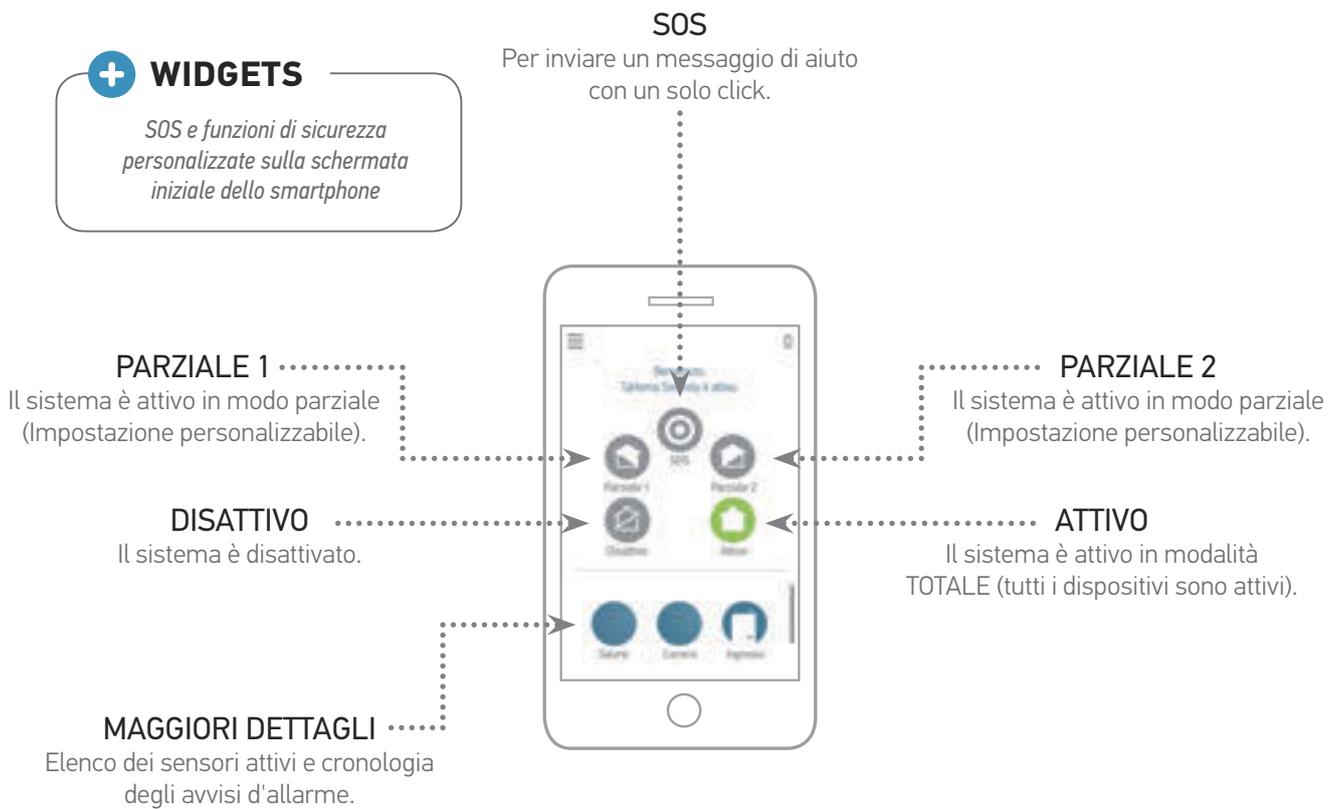
**Sirena interna**  
85 dB



**Batteria di soccorso**



# 1 interfaccia aggiuntiva e 4 prodotti per la sicurezza



Disponibili dal 2° semestre 2016



## SENSORE DI MOVIMENTO

per interno.

articolo 1811481

79,90

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa



## SENSORE DI APERTURA

Sensore di apertura per porte e finestre.

articolo 1811482

69,90

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa



## TELECOMANDO CON FUNZIONE SOS

Funzioni per attivare e disattivare l'allarme, in modalità totale o parziale. Tasto SOS per inviare un messaggio di aiuto con un solo click.

articolo 1811479

49,90

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa



## RILEVATORE FUMO

Rileva la presenza di fumo.

articolo 1811483

79,90

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa





## Security

---

Soluzioni per la sicurezza



## Indice

Videosorveglianza	020
Protexial io	024
Accessori Protexial io	025
Videocitofoni	028



Visidom® App è disponibile per Android e iOS.



In ogni momento e in ogni luogo la possibilità di "guardare" la propria casa tramite smartphone

**Facili da usare**

- > Installazione tramite APP «Plug 'n play»
- > Connessione Wi-Fi diretta
- > App semplice e intuitiva
- > Non necessita della creazione di un account su WEB

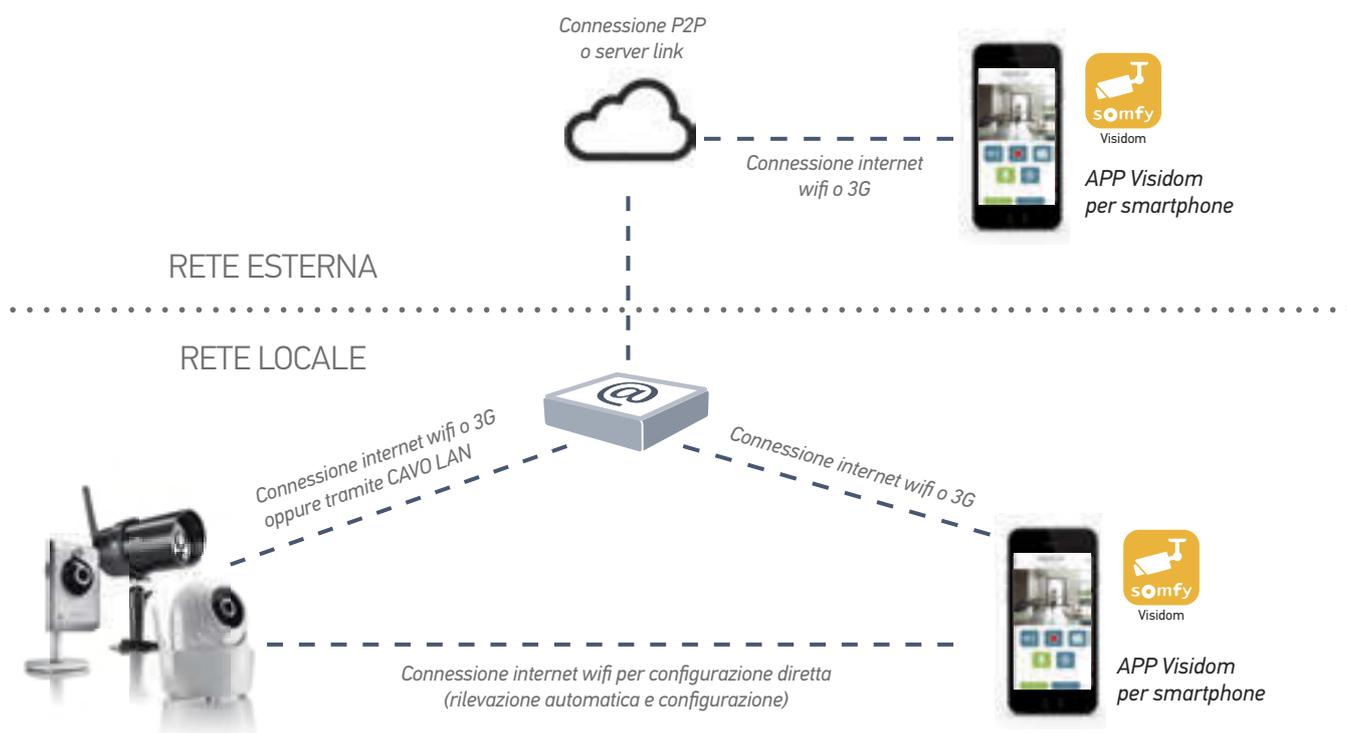
**Qualità dell'immagine**

- > Qualità dell'immagine in HD
- > Compressione H.264 per una visualizzazione fluida
- > Memoria Micro SD inclusa (8 Gb) per una memorizzazione semplice e gratuita
- > Visione notturna

**Tranquillità e sicurezza**

- > La rilevazione del movimento da inizio alla registrazione
- > Email di notifica durante la rilevazione del movimento
- > Lista degli eventi per trovare facilmente tutte le rilevazioni
- > Audio bi-direzionale
- > Connessione codificata tramite 3 password

## Installazione e connessione di rete



## IC 100 INTERNA



Connessione Wi-Fi



Connessione Ethernet



Immagini qualità HD



Notifica push email



Visione notturna



Audio bi-direzionale



Rilevamento movimento



Memoria Micro SD



**189,00**

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa

articolo **2401291**

### Dettaglio funzioni tecniche

Risoluzione immagine	HD 1280 x 720
Sensore immagine	Mega pixel CMOS
Angolo visivo	0:75° V:45°
Minima illuminazione	1~8 lux
Distanza IR	5 metri min.
Tempo di registrazione	1 min / inizio movimento
Memoria telecamera	Micro SD max 32GB
iOS	iOS 7.0 o successivo
Android	Android 4.1X o successivo
Temperatura di funzionamento	Da -10°C a +50°C

## ICM 100 INTERNA MOTORIZZATA



Connessione Wi-Fi



Connessione Ethernet



Immagini qualità HD



Notifica push email



Visione notturna



Audio bi-direzionale



Rilevamento movimento



Memoria Micro SD



**229,00**

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa

articolo **2401189**

### Dettaglio funzioni tecniche

Risoluzione immagine	HD 1280 x 720
Sensore immagine	2 Mega pixel 1/4" CMOS
Angolo visivo	0:75° V:45°
Angolo movimento Oriz./Vert.	0:270° V:90°
Minima illuminazione	1~8 lux
Distanza IR	5 metri min.
Tempo di registrazione	1 min / inizio movimento
Memoria telecamera	Micro SD max 32GB
iOS	iOS 7.0 o successivo
Android	Android 4.1X o successivo
Temperatura di funzionamento	Da -10°C a +50°C

## OC 100 ESTERNA



Connessione Wi-Fi



Connessione Ethernet



Immagini qualità HD



Grado di prot. IP 66



Visione notturna



Notifica push email



Rilevamento movimento



Memoria Micro SD



**249,00**

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa

articolo **2401188**

### Dettaglio funzioni tecniche

Risoluzione immagine	HD 1280 x 720
Sensore immagine	1/4" CMOS
Angolo visivo	0:63° V:38°
Minima illuminazione	1~8 lux
Distanza IR	5 metri min.
Tempo di registrazione	1 min / inizio movimento
Memoria telecamera	Micro SD max 32GB
iOS	iOS 7.0 o successivo
Android	Android 4.1X o successivo
Temperatura di funzionamento	Da -10°C a +50°C

# Videosorveglianza connessa



## APP AUTONOMA

App iOS e Android



Video live

- Registrazione video su evento
- Lista eventi con video playback
- Cattura immagini (snapshot)
- Audio bi-direzionale
- Regolazioni evolute
- Avvisi email e notifiche

## TAHOMA COMPATIBILE

App iOS e Android



Video live

- Registrazione video su evento
- Lista eventi con video playback

...

## INTERFACCIA WEB



- Registrazione video su evento
- Lista eventi con video playback

## LINK CON APP ALLARME

App iOS e Android



- 1 link/pulsante su ogni APP per una semplice interconnessione

## Sorveglianza: Visidom VS Protexial



visidom  
IC 100

### "Guardo casa mia"

- Video sorveglianza da smartphone
- Live video streaming
- Audio 2 vie
- Registrazione audio/video
- Registrazione fino a 1 minuto



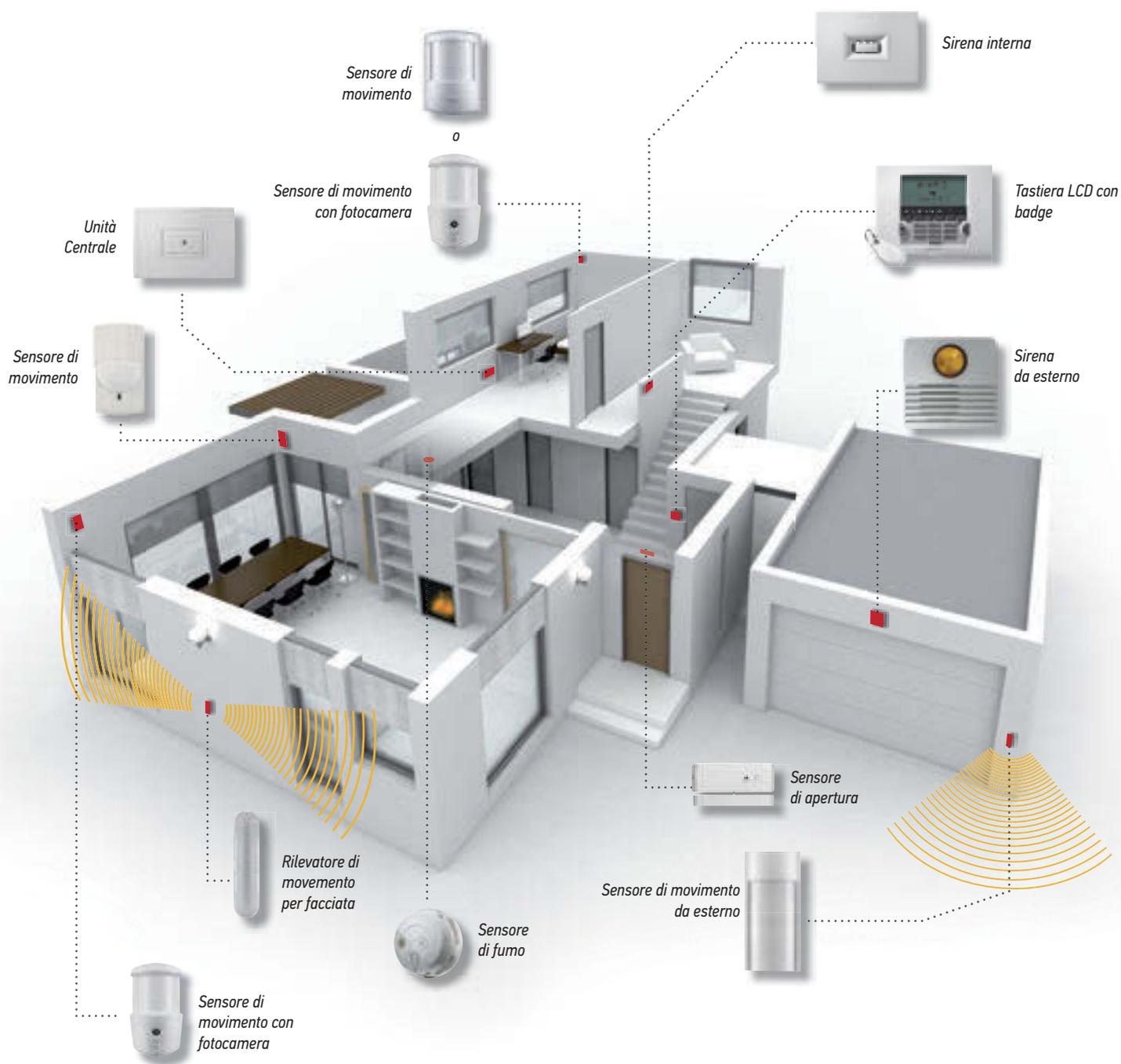
Protexial io

Sensore di movimento  
con fotocamera integrata

### "Protego casa mia"

- Foto dell'intrusione
- Sensore 100% senza fili
- Foto scattate anche in mancanza di corrente
- Accurata rilevazione con lente FRESNEL
- Protezione contro atti vandalici

# Sicurezza connessa



## Protexial io: configurazione base



Centrale



Sirena da esterno



Tastiera LCD con badge

+



2X Sensori di movimento

**1220,00**

PREZZO RACCOMANDATO  
AL PUBBLICO iva inclusa

articolo **1875050**

articolo **1875003**

# Protexial io



## Il KIT Contiene:

- Unità centrale con modulo GSM incluso!
- Tastiera LCD con badge
- Sirena da esterno



Protexial® App è disponibile per Android e iOS.



Sistema d'allarme completo, senza fili, espandibile. Si installa con facilità in pochi minuti.

### Controllo da remoto

- > Controllare l'allarme Somfy da remoto tramite una connessione internet via smartphone, tablet e computer.

### Compatibile con il sistema di controllo TaHoma SOMFY

- > Interfaccia Somfy ideale per una casa con più applicazioni.
- > Attiva, disattiva e controlla tutte le applicazioni della casa (ingressi, tapparelle, luci).

### Avviso e gestione tramite GSM

- > Messaggio di allarme trasmesso via sms sul cellulare.
- Possibilità di accedere a funzioni specifiche tramite cellulare.

### Affidabilità

- > Brevettato con radiofrequenza a doppia trasmissione e protetto contro tentativi di manomissione e interferenze accidentali.
- > Installazione interattiva con feedback reale data ora.

articolo 1875050

## Facile da configurare!

Facile configurazione anche tramite computer grazie ad un'interfaccia semplice e intuitiva. Tempo prezioso risparmiato anche eseguendo una programmazione completa. Gli elementi del sistema di allarme Somfy sono alimentati da batterie standard e si installano senza collegarli all'alimentazione elettrica.





### UNITÀ CENTRALE

Analizza le informazioni inviate dai sensori e attiva le sirene. È compreso il modulo di collegamento IP. Predisposizione per modulo GSM e/o RTC (non compresi).

**articolo 1875047**



### TASTIERA LCD + BADGE

Permette di attivare e disattivare, tutto o solo in parte, il sistema di allarme tramite tastierino o badge.

**articolo 1875088**



### SIRENA ESTERNA

Per avvertire i vicini e per avvisare che il sistema ha rilevato un'intrusione. Con lampeggiante.

**articolo 1875068**



### SIRENA INTERNA

Dissuasore per intrusi in una casa di oltre 100 mq<sup>2</sup> o su più livelli.

**articolo 1875029**



### KEYTIS HOME ALARM io

Telecomando per controllare fino a 2 prodotti. Funzione di attivazione e disattivazione allarme. Tasto stop di emergenza. Funzione blocco tasti e funzione feedback. Tasto Home per chiusura centralizzata.

**articolo 1875044**



### KEYTIS 4 RTS ALARM

Telecomando per controllare fino a 2 prodotti. Funzione Attiva/disattiva allarme.

**articolo 1875066**



### TELECOMANDO ON/OFF 2

Per attivare o disattivare completamente il sistema d'allarme. 2 canali.

**articolo 1875064**



### TELECOMANDO ON/OFF 4

Per attivare o disattivare il sistema d'allarme completamente o a zone. 4 canali.

**articolo 1875065**



### TASTIERA DI COMANDO

Permette di attivare e disattivare, tutto o solo in parte, il sistema di allarme tramite tastierino o badge in presenza di più accessi.

**articolo 1875096**



### 2 BADGE

2 badge.

**articolo 1875067**



## SENSORE DI MOVIMENTO CON FOTOCAMERA

- Il sensore rileva il movimento, attiva l'allarme e scatta fino a 4 fotografie  
- Il sistema deve essere collegato ad internet

articolo 1875092



## SENSORE DI MOVIMENTO PER INTERNO

Rileva ogni movimento all'interno di un appartamento o di una stanza.

articolo 1875003



## SENSORE DI MOVIMENTO CON ANIMALI DI TAGLIA MEDIO-GRANDE.

Rileva ogni movimento all'interno di un appartamento o di una stanza escludendo il movimento di un cane di taglia medio-grande (altezza superiore a 40 cm).

articolo 1875004



## SENSORE DI MOVIMENTO CON ANIMALI DI TAGLIA PICCOLA.

Rileva ogni movimento all'interno di un appartamento o di una stanza escludendo il movimento di gatti o cani di taglia piccola (altezza inferiore a 40 cm).

articolo 1875060



## SENSORE DI MOVIMENTO ANTI MASKING PER ESTERNO

Rileva ogni movimento all'esterno della casa o dell'appartamento.

articolo 1875127



## SENSORE DI MOVIMENTO BI TECNOLOGY PER ESTERNO

Infrarosso (PIR) + Microonde

articolo 1875128



## RILEVATORE DI MOVIMENTO FACCIATA

Per dare protezione in prossimità di una abitazione senza rilevare animali. Consente il preallarme e la chiusura delle tapparelle in caso di intrusione (brevetto Somfy).

articolo 1875108



## SENSORE DI FUMO

Rileva fonti di fumo pericolose. Permette di aprire le tapparelle motorizzate Somfy in caso di rilevamento di fumo.

articolo 1875062

## SENSORE DI APERTURA

Rileva l'apertura di una porta o di una finestra.



Colore BIANCO

articolo 1875056



Colore MARRONE

articolo 1875057



Colore GRIGIO

articolo 2401375



### SENSORE DI APERTURA E ROTTURA VETRO

Rileva la rottura di una finestra o la sua apertura. COLORE BIANCO

articolo 1875058



### SENSORE DI APERTURA E ROTTURA VETRO

Rileva la rottura di una finestra o la sua apertura. COLORE MARRONE

articolo 1875059



### SENSORE DI APERTURA PER SERRAMENTI IN ALLUMINIO

Funzione trasmettitore universale, contatto pulito aperto/chiuso

articolo 1875100



### SENSORE AUDIOSONICO DI ROTTURA VETRO

Rileva la rottura di una finestra o vetrata.

articolo 2400437



### SENSORE DI APERTURA PER TAPPARELLE

Rileva il movimento di una tapparella.

articolo 2400438



### SENSORE DI APERTURA PER GARAGE

Rileva l'apertura del garage.

articolo 2400551



### SENSORE PER ALIMENTAZIONE ASSENTE

Per essere avvertiti in caso di alimentazione assente.

articolo 2400800



### SENSORE DI PRESENZA ACQUA

Invia un segnale di allarme all'unità centrale in caso di allagamento.

articolo 2400509



### MODULO DI TRASMISSIONE GSM

Consente l'invio di un messaggio d'allarme tramite GSM. Già incluso nel kit base art. 1875050.

articolo 2401085



### MODULO DI TRASMISSIONE RTC

Consente l'invio di un messaggio d'allarme tramite la line telefonica fissa, se presente.

articolo 2401083

# Guida alla scelta

		V100	V200	V400	V600
					
Monitor	Dimensioni	4" 10.5 cm	7" 17 cm	7" 17 cm	7" 17 cm
	Memoria per immagini	-	-	✓	✓
	Tasti a sfioramento	-	-	✓	✓
	Telecomandi RTS compatibili	✓	✓	✓	✓
Pulsantiera	Apertura cancello e garage	✓	-	✓	✓
	Apertura cancello o porta (electric lock preinstallato)	-	✓	-	-
	Visione notturna	✓	✓	✓	✓
	Lettole impronte digitali	-	-	-	✓
	Direzione telecamera regolabile	-	-	✓	✓

# KIT Videocitofono V100



+



articolo 2401330

239,00

PREZZO RACCOMANDATO  
AL PUBBLICO iva inclusa

## Schermo + Pulsantiera.

### Sicurezza

> Controllo apertura cancello e garage da casa.

### Esclusiva Somfy

> Compatibile con i ricevitori RTS Somfy.

### Facile da installare

> Connessione alla pulsantiera con solo 2 fili (fino a 100 m): può essere utilizzato il filo del campanello d'ingresso.

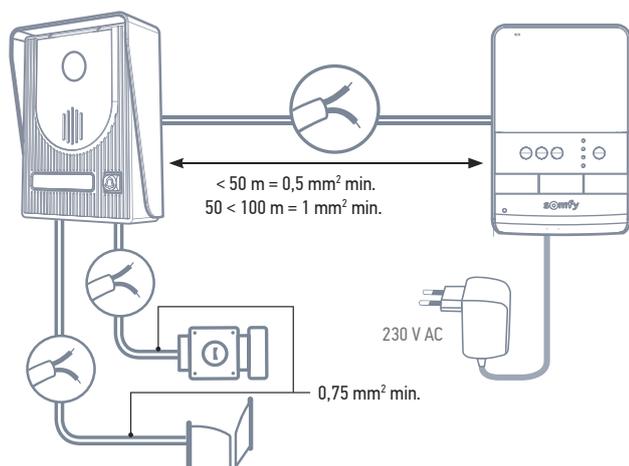
### Design compatto

> Installazione discreta.

## Caratteristiche tecniche

Monitor		
Monitor	A colori - Dimensione: 4" 10.5 cm Risoluzione: 320 x 240 pixels	
Impostazioni	Volume suoneria, colore, luminosità, audio, campanello	
Max. periodo di comunicazione	2 minuti	
Alimentazione	100-240 Vac, 50/60 Hz, 0.5 A 17 Vdc, 1.1 A	
Fissaggio	In facciata - montato con staffa	
Dimensioni (L x H x P)	120 x 185 x 22 mm	
Temperatura di funzionamento	da -10°C a +55°C	
Telecomando radio	Alimentazione	3V CR2430
	Distanza radio	200 m
	Frequenza radio	RTS - 433.42 MHz
Pulsantiera		
Telecamera	CMOS - 62° Led bianchi per visione notturna Angolo di visione: 55°	
Porta etichetta e pulsante	Retroilluminato	
Impostazioni	Volume audio	
Materiale	Alluminio e plastica	
Fissaggio	In facciata - montato con antipioggia	
Dimensioni (L x H x P)	95 x 133 x 45 mm	
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +55°C	

## Installazione standard



# KIT Videocitofono V200



+



con Schermo NERO

articolo 2401289

294,00

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa



con Schermo BIANCO

articolo 2401290

294,00

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa

## Schermo + Pulsantiera.

### Sicurezza

> Controllo apertura cancello e garage da casa.

### Comfort

> Possibilità di collegare un secondo schermo.

### Esclusiva Somfy

> Compatibile con i ricevitori RTS Somfy.

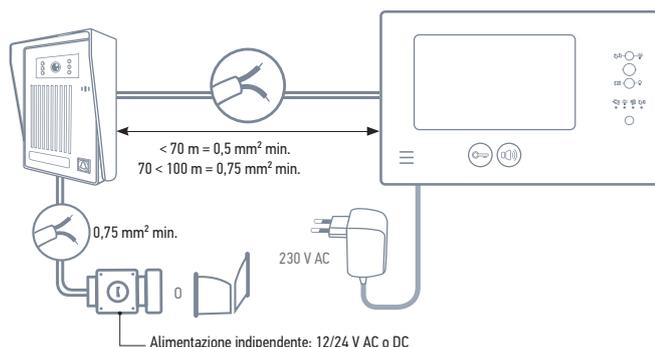
### Facile da installare

> Connessione alla pulsantiera con solo 2 fili (fino a 100 m): può essere utilizzato il filo del campanello d'ingresso.

## Caratteristiche tecniche

Monitor		
Monitor	A colori - Dimensione: 7" 17 cm Risoluzione: 800 x 480 pixels	
Impostazioni	Volume suoneria, colore, luminosità, audio, campanello	
Max. periodo di comunicazione	2 minuti	
Alimentazione	100-240 Vac, 50/60 Hz, 0.5 A 17 Vdc, 1.1 A	
Fissaggio	In facciata - montato con staffa	
Dimensioni (L x H x P)	270 x 170 x 35 mm	
Temperatura di funzionamento	da -10°C a +55°C	
Telecomando radio	Alimentazione	3V CR2430
	Distanza radio	200 m
	Frequenza radio	RTS - 433.42 MHz
Pulsantiera		
Telecamera	CMOS 62° Led bianchi per visione notturna Angolo di visione: 45°	
Porta etichetta e pulsante	Retroilluminato	
Materiale	Alluminio - Unità anti danneggiamento	
Fissaggio	In facciata - montato con antipioggia	
Dimensioni (L x H x P)	95 x 133 x 45 mm	
Impostazioni	Volume audio	
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +55°C	

## Installazione standard



Schermo aggiuntivo disponibile su richiesta.

# KIT Videocitofono V400



con Schermo NERO

articolo 2401295

395,00

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa



con Schermo BIANCO

articolo 2401296

395,00

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa



con Schermo SPECCHIO  
> su richiesta

articolo 2401281

416,00

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO iva inclusa

## Schermo + Pulsantiera.

### Sicurezza

- > Controllo apertura cancello e garage da casa.
- > Identificazione automatica del volto (fino a 400 foto), anche in caso di assenza.

### Comfort

- > Possibilità di collegare un secondo schermo.

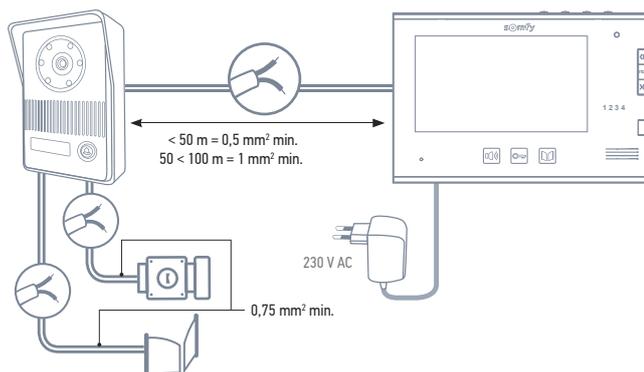
### Esclusiva Somfy

- > Compatibile con i ricevitori RTS Somfy.

### Facile da installare

- > Connessione alla pulsantiera con solo 2 fili (fino a 100 m): può essere utilizzato il filo del campanello d'ingresso.
- > La direzione della telecamera può essere aggiustata per una migliore visibilità.

## Installazione standard



Schermo aggiuntivo disponibile su richiesta.

## Caratteristiche tecniche

Monitor		
Monitor	A colori con tasti a sfioramento. Dimensione: 7" 17 cm Risoluzione: 800 x 480 pixels	
Impostazioni	Volume suoneria, colore, luminosità, audio, campanello	
Unità di memoria	Fino a 400 fotografie	
Max. periodo di comunicazione	2 minuti	
Alimentazione	100-240 Vac, 50/60 Hz, 0.5 A 17 Vdc, 1.1 A	
Fissaggio	In facciata - montato con staffa	
Dimensioni (L x H x P)	225 x 150 x 29 mm	
Temperatura di funzionamento	da -10°C a +55°C	
Telecomando radio	Alimentazione	3V CR2430
	Distanza radio	200 m
	Frequenza radio	RTS - 433.42 MHz
Pulsantiera		
Telecamera	CMOS 62° Led bianchi per visione notturna Angolo di visione: 45°	
Porta etichetta e pulsante	Retroilluminato	
Uscita serratura elettrica	12 V, 800 mA	
Materiale	Alluminio - Unità anti danneggiamento	
Fissaggio	In facciata - montato con antipioggia	
Dimensioni (L x H x P)	101 x 153 x 61 mm	
Impostazioni	Volume audio, direzione della telecamera	
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +55°C	

# KIT Videocitofono V600



+



con Schermo NERO

articolo 2401297

609,00

PREZZO RACCOMANDATO AL PUBBLICO IVA inclusa

## Schermo + Pulsantiera.

### Sicurezza

- > Controllo apertura cancello e garage da casa.
- > Identificazione automatica del volto (fino a 400 foto), anche in caso di assenza.

### Comfort

- > Riconoscimento impronte digitali.
- > Possibilità di collegare un secondo schermo.

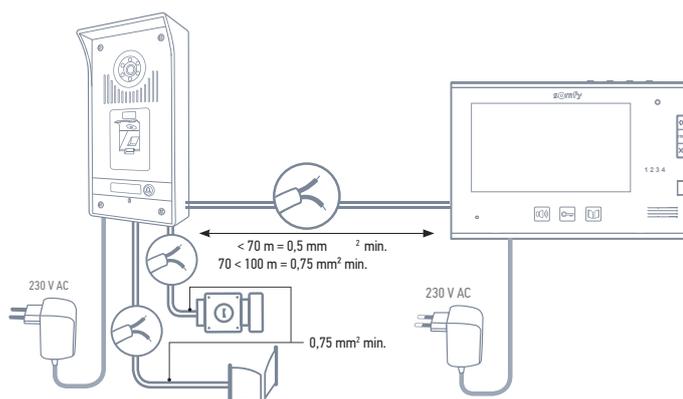
### Esclusiva Somfy

- > Compatibile con i ricevitori RTS Somfy.

### Facile da installare

- > Connessione alla pulsantiera con solo 2 fili (fino a 100 m): può essere utilizzato il filo del campanello d'ingresso.
- > La direzione della telecamera può essere aggiustata per una migliore visibilità.

## Installazione standard



Schermo aggiuntivo disponibile su richiesta.

## Caratteristiche tecniche

Monitor		
Monitor	A colori con tasti a sfioramento. Dimensione: 7" 17 cm Risoluzione: 800 x 480 pixels	
Impostazioni	Volume suoneria, colore, luminosità, audio, campanello	
Max. periodo di comunicazione	2 minuti	
Alimentazione	100-240 Vac, 50/60 Hz, 0,5 A 17 Vdc, 1,1 A	
Fissaggio	In facciata - montato con staffa	
Dimensioni (L x H x P)	225 x 150 x 29 mm	
Temperatura di funzionamento	da -10°C a +55°C	
Telecomando radio 5 canali	Alimentazione	3V CR2430
	Distanza radio	200 m
	Frequenza radio	RTS - 433.42 MHz
Pulsantiera		
Telecamera	CMOS 62° Led bianchi per visione notturna Angolo di visione: 45°	
Porta etichetta e pulsante	Retroilluminato	
Uscita serratura elettrica	12 V, 800 mA	
Materiale	Alluminio e plastica - Unità anti danneggiamento	
Fissaggio	In facciata - montato con antipioggia	
Dimensioni (L x H x P)	260 x 130 x 80 mm	
Impostazioni	Volume audio, direzione della telecamera	
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +55°C	







## Access

Soluzioni per gli accessi



## Indice

### Cancelli

A braccio	040
Con attuatore a vite	046
Integrato	052
Interrato	054
Control Box	056
Scorrevoli	060
Accessori	073

### Garage

Superficie fino a 7 mq	078
Superficie fino a 10 mq	080
Superficie fino a 15 mq	084
Accessori	090

### Barriere

Levixo	092
--------	-----

Accessori	094
-----------	-----

### Serrande

Rollixo	098
Axroll	100
RDO CSI	108
LT 80S CSI	112
Centreo	114
Compact	116

### Comandi e Accessori

Connexoon	036
Nina	118
Telecomandi	119
Accessori	120
Lampeggiante	122
Configuratore prodotti io	123



Connexoon® App è disponibile per Android e iOS.



## Gestione intuitiva da smartphone anche in remoto.

Con **CONNEXOON**, Somfy offre il massimo della connettività sin dalla prima installazione:  
 Controllo e gestione remota dei dispositivi da smartphone.  
 Creazione di scenari personalizzati.  
 Funzioni adattabili alle esigenze personali che cambiano nel tempo. Gestisce fino a 40 dispositivi.

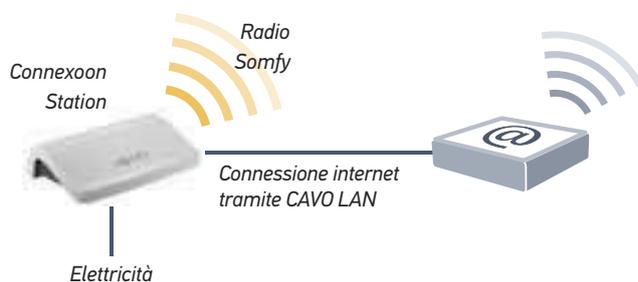
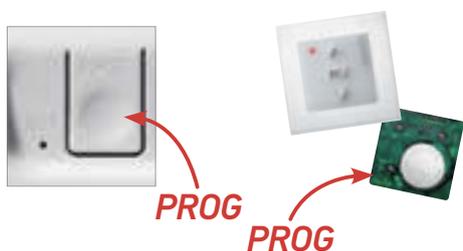
È facile entrare nel mondo di Somfy Connect  
**Installazione Plug&Play:** il collegamento ad internet avviene subito dopo l'installazione del box e all'abbinamento dei prodotti Somfy installati.

CONNEXOON è compatibile con tutti i prodotti a tecnologia io-homecontrol.



articolo 1811429

## Facile da installare!



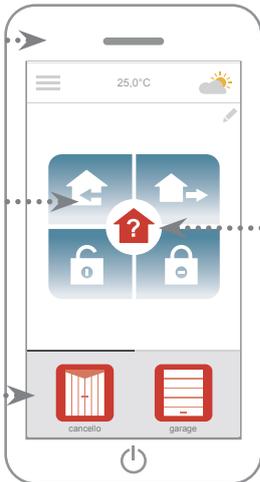
1. Collega Connexoon Station alla corrente.
2. Premi per 0,5 secondi il tasto PROG sul comando locale (Smoove) Poi premi 2 secondi sul tasto PROG di Connexoon Station.
3. Il motore si muove "su/giù" per confermare l'avvenuta connessione.
4. Ora puoi anche collegare il cavo di rete LAN per la gestione dei tuoi dispositivi tramite smartphone.



# CONNEXOON ACCESS

## FUNZIONE GPS

Impostata la distanza desiderata, non sarà più necessario aprire o chiudere con un comando il cancello o il garage: sarà la posizione del GPS all'interno dello smartphone a dare il comando.



## SCENARI

Dopo aver impostato lo scenario desiderato, (Esci, Entra in casa, Allarme attivo...) basta un click per richiamarlo!

## I MIEI DISPOSITIVI

Basta scorrere con il dito per identificare e attivare i diversi dispositivi.

## VERIFICA DISPOSITIVI

Con un solo click è possibile ricevere conferma sull'avvenuto comando e per controllare che sia tutto a posto!

## DISPOSITIVI COMPATIBILI:



## 3 CONNECTED PACK PER CANCELLI Connexoon Station inclusa!

### CONNECTED PACK

#### AXOVIA MULTIPRO 3S io Cancello a battente



p.042

### CONNECTED PACK

#### IXENGO L 3S io Cancello a battente



p.046

### CONNECTED PACK

#### ELIXO 500 3S io Cancello a scorrimento



p.062

# Guida alla scelta dei cancelli

	Braccio		Attuatore a vite			Integrato
	Axovia 220B RTS / io	Axovia MultiPro 3S RTS / io	Ixengo S 3S RTS	Ixengo L 3S RTS / io	Ixengo L 230 V RTS	Invisio
						
<b>Idoneo per PVC</b>	●	●	-	-	-	-
<b>Voltaggio</b>	24V	24V	24V	24V	230V	24V
<b>Idoneo per legno</b>	●	●	●	●	●	-
<b>Idoneo per alluminio</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Idoneo per ferro/acciaio</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Peso e lunghezza max. battente</b>	200 Kg - 2 m	300 Kg - 2,5m	200 Kg - 1,8 m	400 Kg - 4 m	400 Kg - 4 m	150 Kg - 3 m
<b>Spazio minimo dietro il battente</b>	490 mm	450 mm	210 mm	275 mm	275 mm	0 mm
<b>Offset max. perni cerniera</b>	250 mm	400 mm	103 mm	183 mm	183 mm	Senza limiti
<b>Utilizzo</b>	Intensivo	Intensivo	Intensivo	Intensivo	Semi intensivo	Intensivo
<b>Compatibilità energia solare</b>	-	● RTS	●	● RTS	-	●
<b>Compatibilità Connexoon</b>	-	● io	-	● io	-	● io
<b>Valore aggiunto</b>	Apertura rapida	Applicazione personalizzata	Applicazione personalizzata	Applicazione personalizzata	Elevata potenza	Invisibile
<b>Compatibile con:</b>	 	 		 	 	 

Interrato	Scorrimento					
Axovia 180B 3S RTS / io	Elixo Optimo 24 V RTS	Elixo 500 230 V RTS	Elixo 500 3S RTS / io	Elixo 800 230 V RTS	Elixo 1300 230 V RTS	Elixo 2000 230 V RTS
						
-	-	-	-	-	-	-
	24V	230V	24V	230V	230V	230V
-	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
200 Kg - 1,8 m	300 Kg - 6 m	500 Kg - 8 m	500 Kg - 8 m	800 Kg - 10 m	1.300 Kg - 12 m	2.000 Kg - 20 m
40 mm	-	-	-	-	-	-
Senza limiti	-	-	-	-	-	-
Intensivo	Intensivo	Semi intensivo	Intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo
● RTS	●	-	● RTS	-	-	-
● io	-	-	● io	-	-	-
Può essere installato su cancelli esistenti	Ottimizzato per installazione	Uso intenso	Configurazione personalizzata	Forza impatto ostacolo regolabile	Accostamento lento	Elevata potenza
						

# Axovia 220B RTS/io

# 24V



Fino a 2 m - 200 Kg per anta



Compatibile:  
io / RTS



Compatibile:  
io



Finecorsa integrati  
all'interno del braccio

## packs

STANDARD PACK RTS  
COMFORT PACK RTS  
COMFORT PACK io  
SOLO 1 MOTORE

## articolo

**1216400**  
**1216401**  
**1216391**  
**1216403**

- Motorizzazione 100% integrata per un facile avvio
  - > Pronto per l'utilizzo in 2 minuti con solo il telecomando.
  - > Elettronica integrata, risparmio di tempo durante l'installazione.
  - > Finecorsa integrati nel braccio, non sono necessari gli stoppers.
  - > Rapido settaggio dei finecorsa.
  - > Conforme alle normative dopo l'autoapprendimento.
- Rapido e sicuro
  - > Apertura rapida: 90° in 10 sec.
  - > Bloccaggio automatico dei bracci per resistere al vento o a forzature.
  - > Facile da sbloccare per movimentazione manuale.
  - > Una batteria tampone può essere integrata all'interno del carter del motore, funzione anche se manca corrente.
- Preserva le naturali caratteristiche del battente
  - > Riproduce il naturale movimento rotatorio dell'anta battente.
  - > Rallentamento in battuta.
- Comodo da utilizzare
  - > Ri-chiusura automatica.
  - > Apertura pedonale tramite comando filare o comando radio.

## Pack

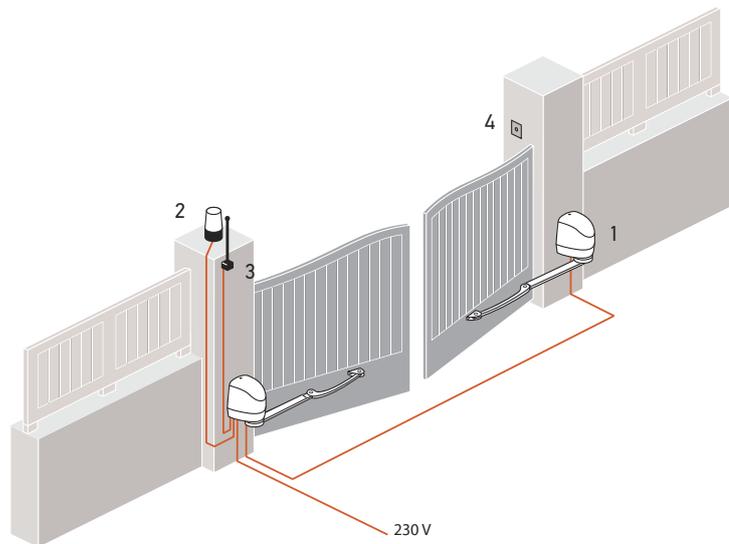
Axovia 220B	Keygo RTS	Control Box 3S io + 2 Keygo io	Antenna RTS	Fotocellule Master Pro Bitech	Lampeggiante Master Pro 24 V antenna RTS	Batteria di backup
	1841064	1841147	2400472	1841155	9014082	9001001

<b>Standard pack RTS</b>							
1216400	RTS 2x	● 2x	-	●	-	-	-
<b>Comfort pack RTS</b>							
1216401	RTS 2x	● 2x	-	-	●	●	●
<b>Comfort pack io</b>							
1216391	io 2x	-	●	-	●	●	●
<b>Solo 1 motore</b>							
1216403	1x	● 2x	-	●	-	-	-

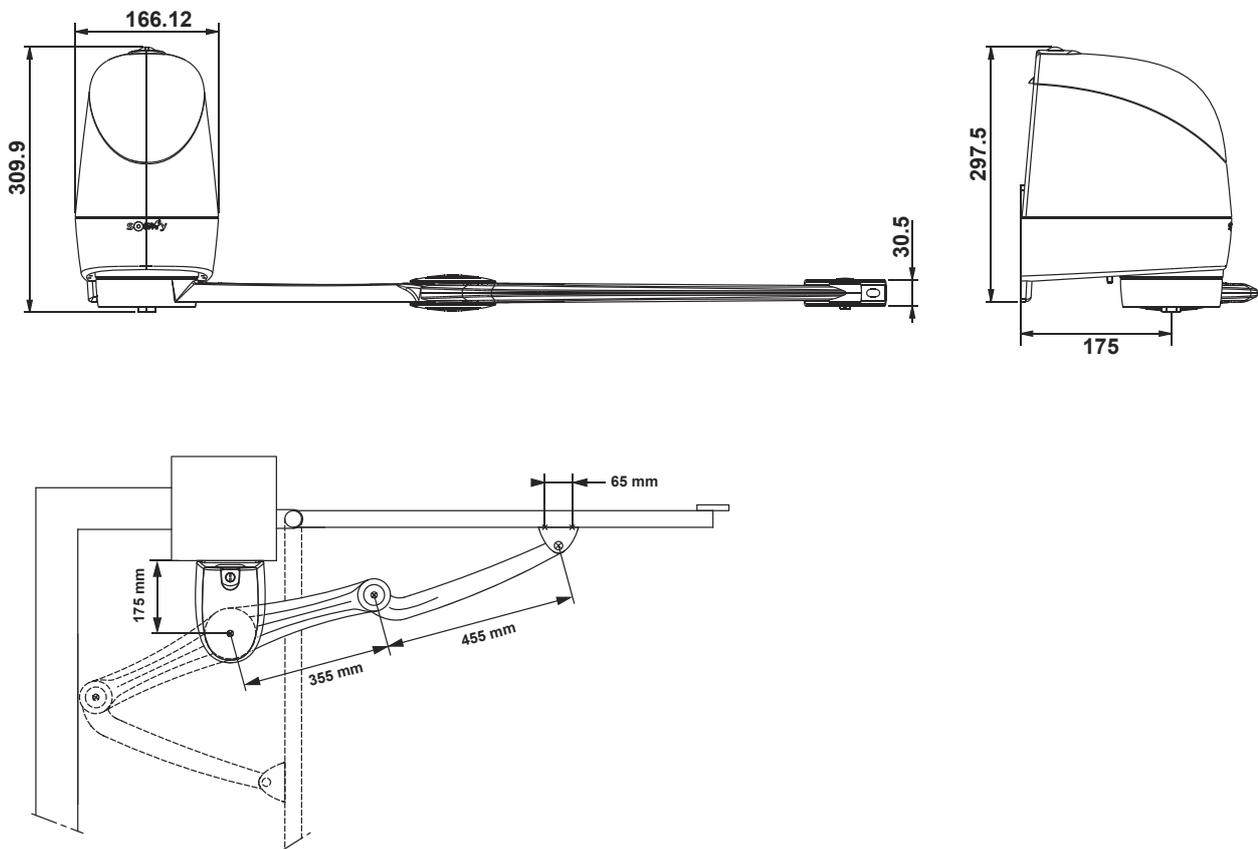
\* Senza elettronica - Per uso con Control Box esterna 3S Axovia

# Installazione standard

1. Axovia 220B RTS
2. Lampeggiante 24 V con antenna
3. Antenna esterna
4. Tastiera RTS o comando chiave



## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V - 50 Hz	Alimentazione accessori	24 Vdc / 200 mA
Ingombro laterale massimo	490 mm	Tempo di manovra a 90°	10 sec
Massima distanza tra perno e cerniera	250 mm	Frequenza radiocomandi	433.42 MHz
Tensione motore	24 Vdc	Indice di protezione	IP 44
Consumo massimo	130 W	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Uscita luce di cortesia	500 W max	Testato per	36.500 cicli



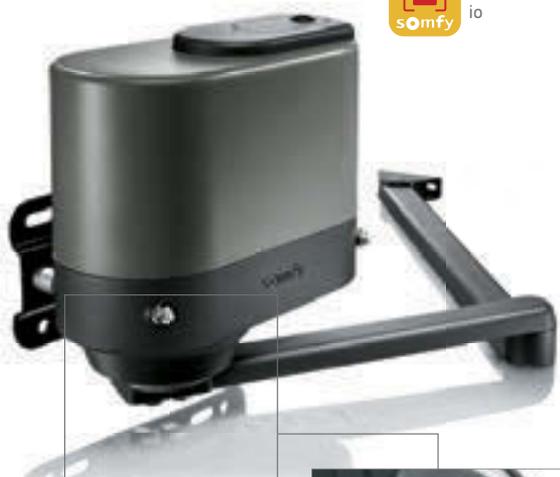
Fino a 2,5 m - 300 Kg per anta



Compatibile:  
io / RTS



Compatibile:  
io



Finecorsa integrati in alluminio

## packs

packs	articolo
COMFORT PACK io	1216318
SOLO 2 MOTORI	1216319
SOLO 1 MOTORE	1216093
STANDARD PACK RTS	1216316
COMFORT PACK RTS	1216317
PACK CONNECTED	1216481

- Control box 3S: installazione rapida, personalizzabile e intuitiva.
- Sicuro ed efficiente
  - > Finecorsa meccanici incorporati.
  - > In caso di forzatura il motore si attiva contrastando l'apertura.
  - > Apertura in 15 sec. a 90°.
  - > Sblocco a chiave azionabile dall'esterno.
- Preserva le naturali caratteristiche del battente
  - > Riproduce il naturale movimento rotatorio dell'anta battente.
  - > Rallentamento in battuta.
- Tecnologia io-homecontrol
  - > Compatibile con tutti i sistemi Somfy io.
  - > Feedback con i radiocomandi bidirezionali.
  - > Controllo remoto via internet con TaHoma.

## Pack

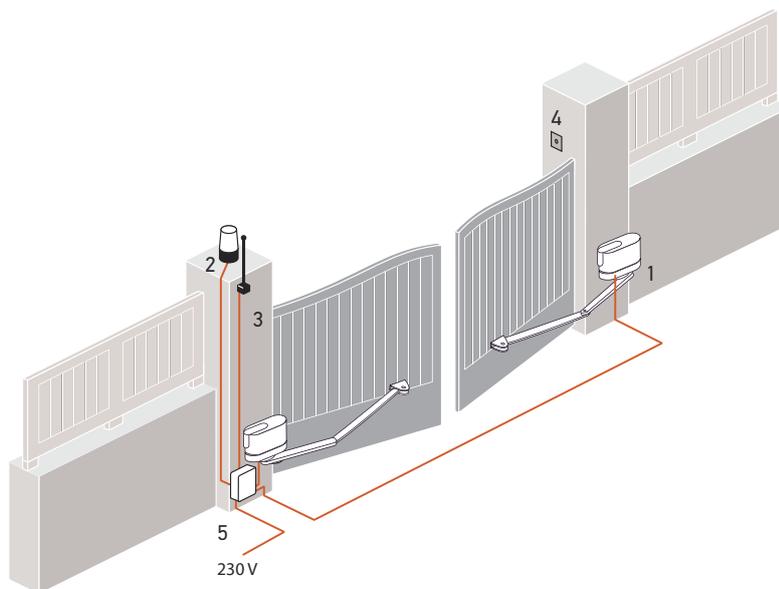
						
Axovia MultiPro	Braccio standard	Control Box 3S Axovia io + 2 Keygo	Batteria di backup	Lampeggiante Master Pro 24 V antenna RTS	Fotocellule Master Pro Bitech	Connexoon Access Pack
	1780683	1841140	9001001	9014082	1841155	1811429

Pack connected	● 2x	● 2x	●	●	●	●	●
1216481							
Comfort pack io	● 2x	● 2x	●	●	●	●	-
1216318							
Standard pack RTS	● 2x	● 2x	●	-	-	-	-
1216316							
Comfort pack RTS	● 2x	● 2x	●	●	●	●	-
1216317							
Solo 2 motori*	● 2x	-	-	-	-	-	-
1216319							
Solo 1 motore*	● 1x	-	-	-	-	-	-
1216093							

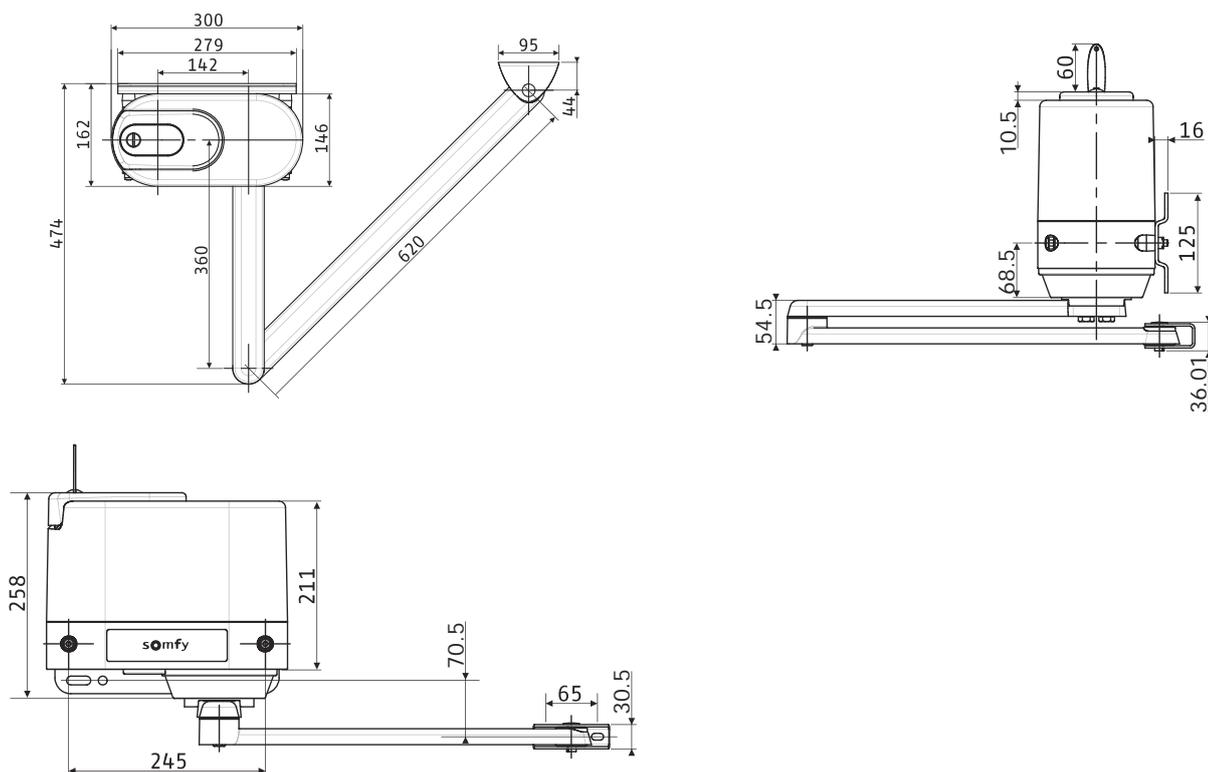
\* Senza bracci - Per applicazione con bracci speciali. Senza elettronica - Per uso con Control Box esterna 3S Axovia

# Installazione standard

1. Axovia MultiPro 3S io/RTS
2. Lampeggiante 24 V con antenna
3. Antenna esterna
4. Selettore a chiave o tastiera a codice
5. Control Box 3S



## Dimensioni



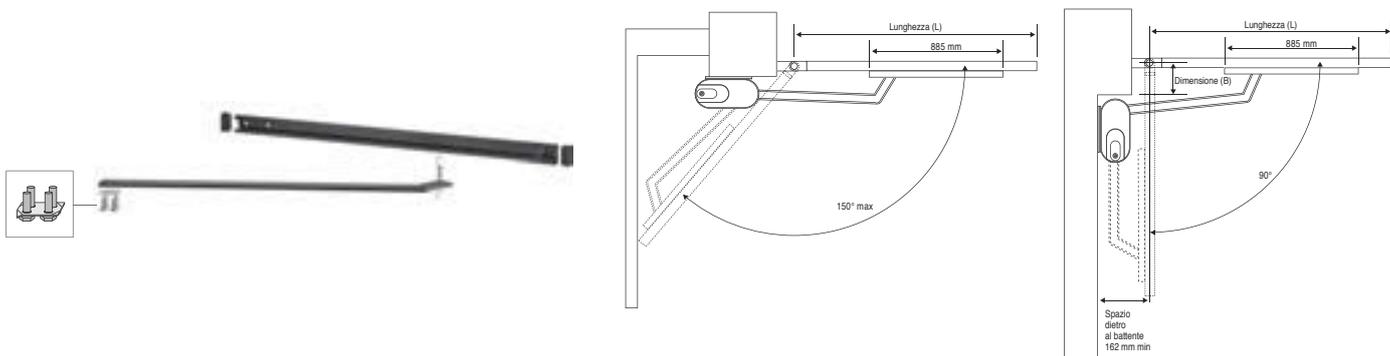
## Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V - 50 Hz	Alimentazione accessori	24 Vdc / 200 mA
Ingombro laterale massimo	450 mm	Tempo di manovra a 90°	15 sec
Massima distanza tra perno e cerniera	400 mm	Frequenza radiocomandi*	868 - 870 MHz
Tensione motore	24 Vdc	Indice di protezione	IP 44
Consumo massimo	130 W	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Uscita luce di cortesia	500 W max	Testato per	73.000 cicli

\*Frequenza radiocomandi in versione RTS: 433.42 MHz

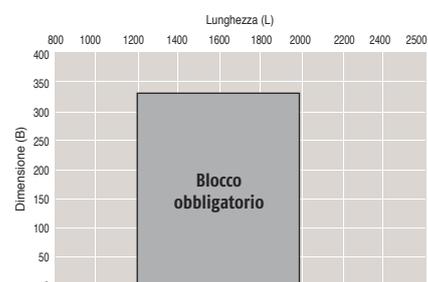
# Axovia - Bracci speciali

Ampio angolo di apertura fino a 150° e spazio ridotto dietro il battente - Fino a 2 m e 100 Kg per anta

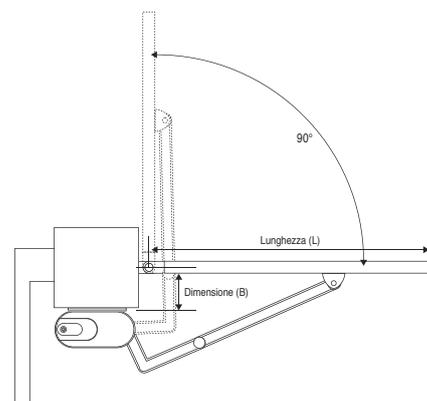


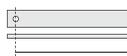
		
Braccio motore	Braccio cancello	Staffa di fissaggio braccio motore

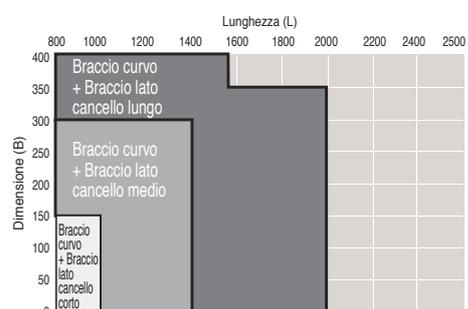
Braccio scorrevole			
9013747	•	•	•



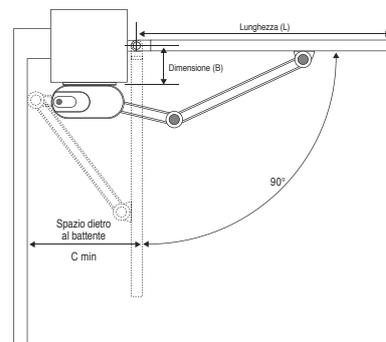
Apertura verso l'esterno - Fino a 2 m e 100 Kg per anta

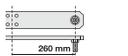
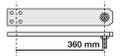


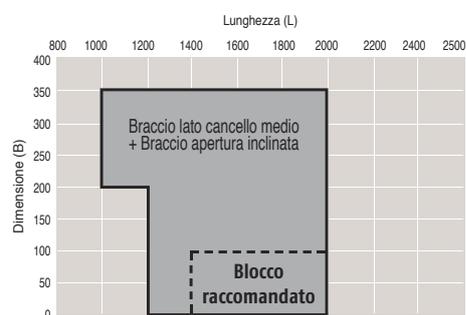
Bracci motore	Bracci cancello	Staffa di fissaggio braccio motore
Braccio curvo sinistro 9013745 	Braccio lato cancello - corto 9013750  420 mm	Staffa di fissaggio braccio in acciaio 9013753 
Braccio curvo destro 9013744 	Braccio lato cancello - medio 9013751  620 mm	
	Braccio lato cancello - lungo 9013752  820 mm	



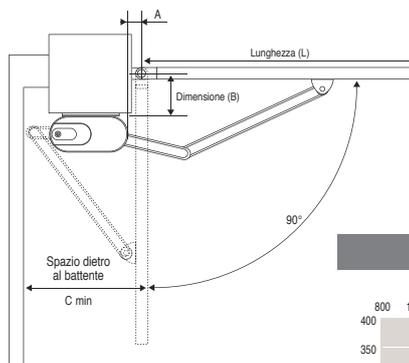
## Apertura inclinata fino al 20% - Fino a 2 m e 100 Kg per anta

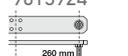
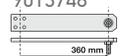


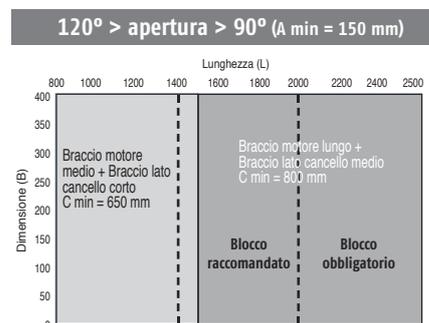
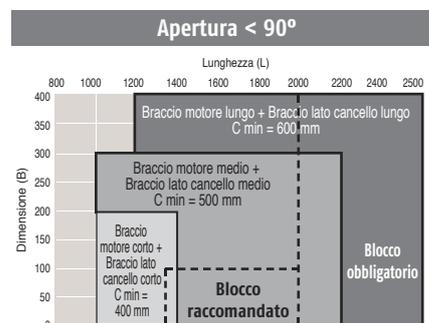
Braccio motore	Braccio cancello	Staffa di fissaggio braccio motore
Braccio motore corto 9013924 	Braccio apertura inclinata 9013746 	Staffa di fissaggio braccio in acciaio 9013753 
Braccio motore medio 9013748 		
Braccio motore lungo 9013749 		



## Cancelli con pilastri di misure speciali/angolo di apertura fino a 120° - Fino a 2,5 m e 300 Kg per anta



Bracci motore	Bracci cancello	Staffa di fissaggio braccio motore
Braccio laterale motore - corto 9013924 	Braccio lato cancello - corto 9013750 	Staffa di fissaggio braccio in acciaio 9013753 
Braccio laterale motore - medio 9013748 	Braccio lato cancello - medio 9013751 	
Braccio laterale motore - lungo 9013749 	Braccio lato cancello - lungo 9013752 	





Fino a 4 m - 400 Kg per anta



Compatibile:  
io / RTS



Compatibile:  
io



*Finecorsa magnetici*

## packs

packs	articolo
COMFORT PACK io	<b>1216312</b>
STANDARD PACK RTS	<b>1216309</b>
COMFORT PACK RTS	<b>1216311</b>
SOLO 1 MOTORE	<b>1216237</b>
PACK CONNECTED	<b>1216520</b>

- Control box 3S: installazione rapida, personalizzabile e intuitiva.
- Un motore potente
  - > Per ante fino a 4 m - 400 Kg.
  - > Uso intensivo.
  - > Soft stop.
- Efficienza
  - > Installazione semplificata.
  - > Staffe multiforo regolabili.
  - > Finecorsa magnetici incorporati.
- Sicurezza
  - > Irreversibilità garantita.
  - > Sblocco manuale tramite chiave accessibile.

## Pack

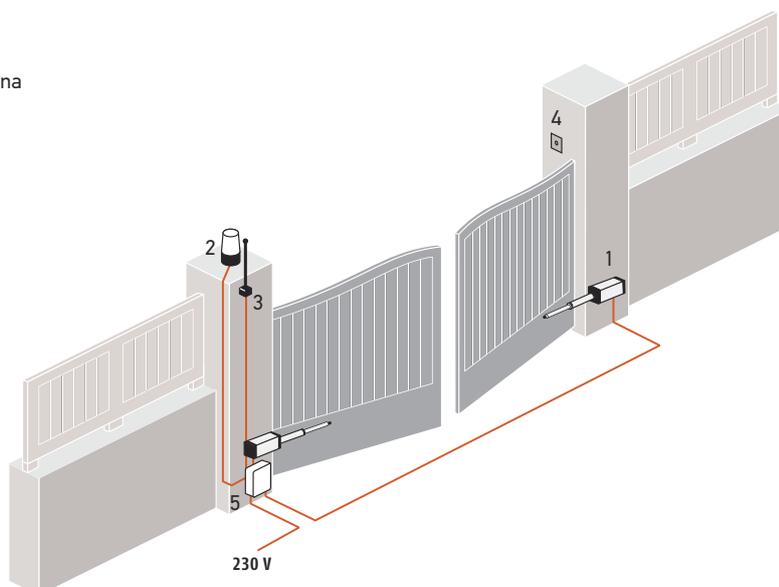
Ixengo L 24 V motor		Control Box 3S + 2 Keygo	Batteria di backup	Lampeggiante Master Pro 24 V antenna RTS	Fotocellule elettriche Master Pro Bitech	Connexoon Access Pack
		1841147	9001001	9014082	1841155	1811429

Pack connected						
1216520	● 1x	●	●	●	●	●
Comfort pack io	● 2x	●	●	●	●	-
1216312						
Standard pack RTS	● 2x	●	-	-	-	-
1216309						
Comfort pack RTS	● 2x	●	●	●	●	-
1216311						
Solo 1 motore*	● 1x	-	-	-	-	-
1216237						

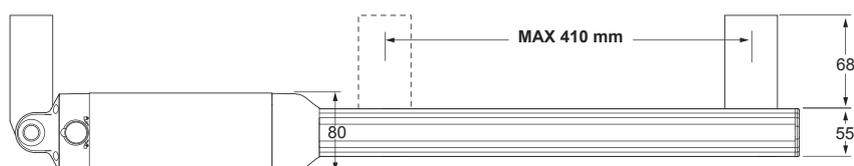
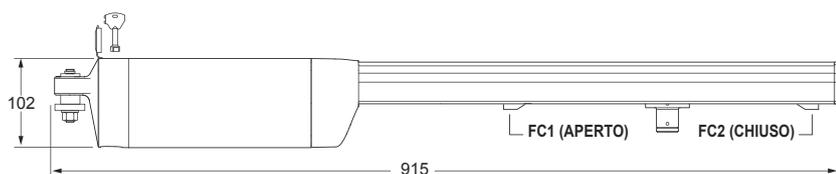
\* Senza elettronica - Per applicazione a singolo battente - Per uso con Control Box 3S Ixengo

# Installazione standard

1. Ixengo L 3S
2. Lampeggiante 24 V con lampeggio e antenna
3. Antenna esterna
4. Selettore a chiave o tastiera a codice
5. Control Box 3S



# Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V - 50 Hz	Alimentazione accessori	24 Vdc / 200 mA
Ingombro laterale massimo	275 mm	Tempo di manovra a 90°	20 sec
Massima sistanza tra perno e cerniera	183 mm	Frequenza radiocomandi	RTS 433.42 MHz - io 868-870 MHz
Tensione motore	24 Vdc	Indice di protezione	IP 44
Consumo massimo	130 W	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Uscita luce di cortesia	500 W max	Testato per	110.000 cicli
Forza max in spinta e trazione	2000 N	Corsa massima	410 mm



Fino a 1,8 m - 200 Kg per ante



Compatibile:  
RTS



Sistema di disinnesto esterno meccanico

## packs

STANDARD PACK RTS

COMFORT PACK RTS

SOLO 1 MOTORE\*

## articolo

**1216308**

**1216310**

**1216239**

- Control box 3S: installazione rapida, personalizzabile e intuitiva.
- Un motore potente
  - > Per ante fino a 1,8 m - 200 Kg.
  - > Uso intensivo.
  - > Soft stop.
- Efficienza
  - > Installazione semplificata.
  - > Staffe multiforo regolabili.
  - > Finecorsa magnetici incorporati.
- Sicurezza
  - > Irreversibilità garantita.
  - > Accessibile chiave di sblocco.

## Pack

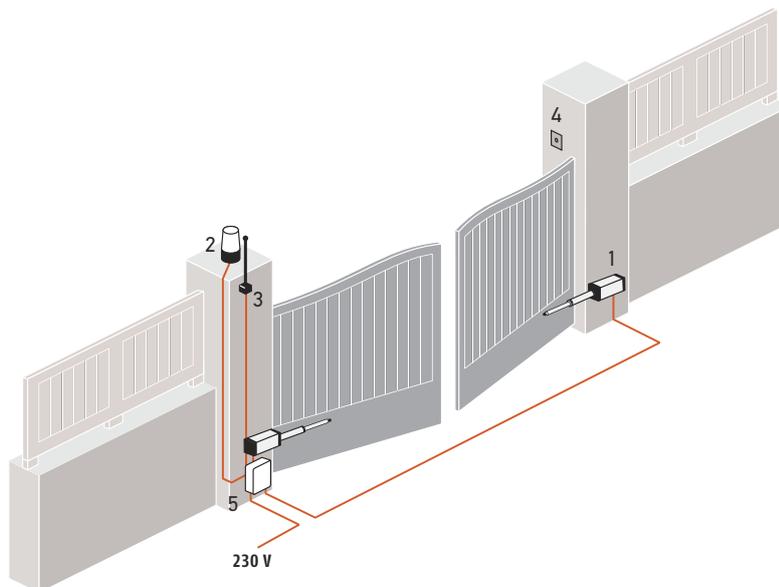
Ixengo S 24 V	Control Box 3S Ixengo RTS + 2 Keygo RTS	Batteria di backup	Lampeggiante Master Pro 24 V antenna RTS	Fotocellule elettriche Master Pro Bitech
	1841147	9001001	9014082	1841155

<b>Standard pack RTS</b>					
1216308	● 2x	●	-	-	-
<b>Comfort pack RTS</b>					
1216310	● 2x	●	●	●	●
<b>Solo 1 motore*</b>					
1216239	● 1x	-	-	-	-

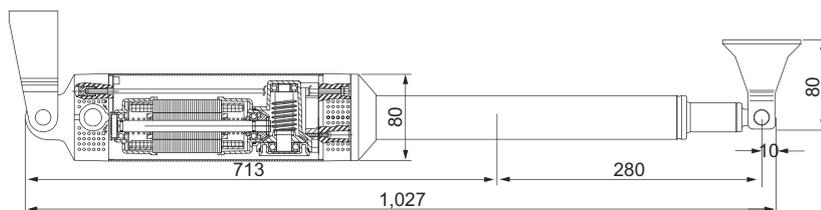
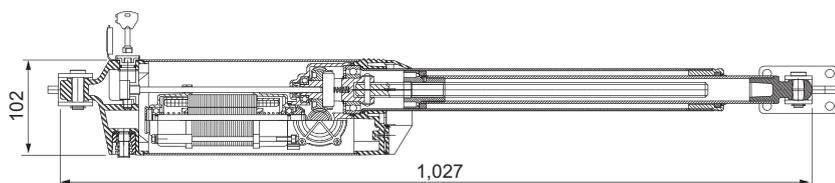
\* Senza elettronica – Per applicazione a singolo battente – Per uso con Control Box 3S Ixengo

# Installazione standard

1. Ixengo S 3S RTS
2. Lampeggiante 230 V con lampeggio
3. Antenna esterna
4. Selettore a chiave o tastiera a codice
5. Control Box 3S



# Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V - 50 Hz	Corsa di lavoro	280 mm
Ingombro laterale massimo	210 mm	Numero massimo di operazioni al giorno	60
Massima sistanza tra perno e cerniera	103 mm	Tempo di manovra a 90°	10 sec
Tensione motore	24 Vdc	Frequenza radiocomandi	433.42 MHz
Consumo massimo	40 W	Numero massimo di telecomandi abbinabili	32
Uscita luce di cortesia	500 W max	Indice di protezione	IP 44
Alimentazione accessori	24 Vdc / 200 mA	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Forza max in spinta e trazione	2000 N	Testato per	110.000 cicli

# Ixengo L RTS

# 230V



Fino a 4 m - 400 Kg per anta



Compatibile:  
RTS



Chiave per lo sblocco manuale

## packs

STANDARD PACK RTS

SOLO 1 MOTORE\*

## articolo

**1216434**

**1216436**

- Robusto, efficiente e semplice da installare
- Motore robusto
  - > Capace di muovere ante fino a 4 m - 400 Kg\*.
- Semplice da installare
  - > Facilità di accesso alla morsettiera sul retro del motore.
  - > Ampia gamma di staffe per adattarsi ad ogni tipo di installazione.
  - > Facile da mettere in bolla grazie alla sua forma.
- Sicurezza durante l'utilizzo
  - > Meccanismo irreversibile che consente di contrastare venti forti o una forzatura.
  - > Sblocco manuale facile e sicuro sul retro del motore.
- Funzioni per la salvaguardia del cancello
  - > Soft stop e impostazione della coppia di funzionamento.
- Facilità di impostazione
  - > Un tasto per autoapprendimento.
  - > Un tasto per l'abbinamento dei telecomandi.
  - > 12 switch per le impostazioni avanzate.
- Personalizzazione dell'installazione
  - > Ampia gamma di accessori di sicurezza.

## Pack

Ixengo L 230 V	Control Box CB 230 RTS	Keytis 2 RTS	Lampeggiante Master Pro 24V antenna RTS	Fotocellule elettriche Master Pro Bitech	Staffa da saldare	Staffa
	1841212	1841026	9014082	1841155	9019511	9019502

<b>Standard pack RTS</b>	● 2x	●	● 1x	-	-	-	●
1216434							
<b>Solo 1 motore*</b>	● 1x	-	-	-	-	-	●
1216436							

\* Senza elettronica - Per applicazione a singola anta - Utilizzo consentito con Control Box CB 230 RTS

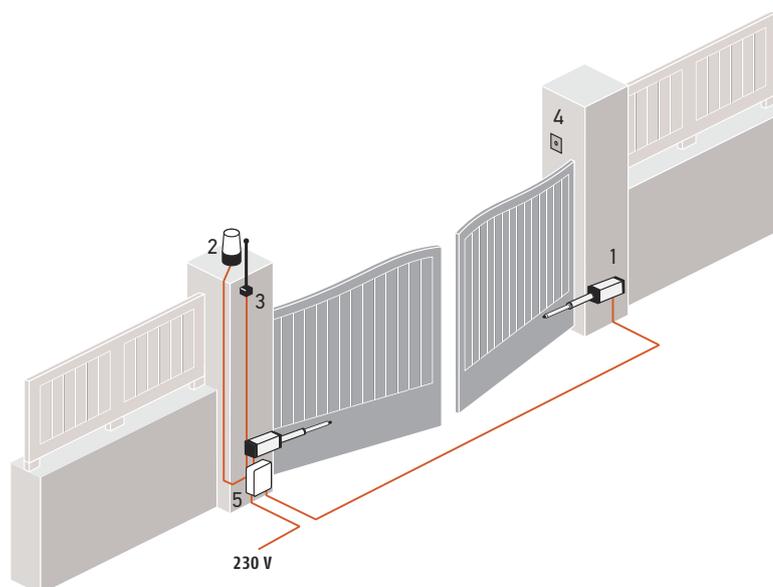
# Installazione standard

1. Ixengo L 230 V RTS
2. Lampeggiante
3. Antenna
4. Tastiera
5. Control Box

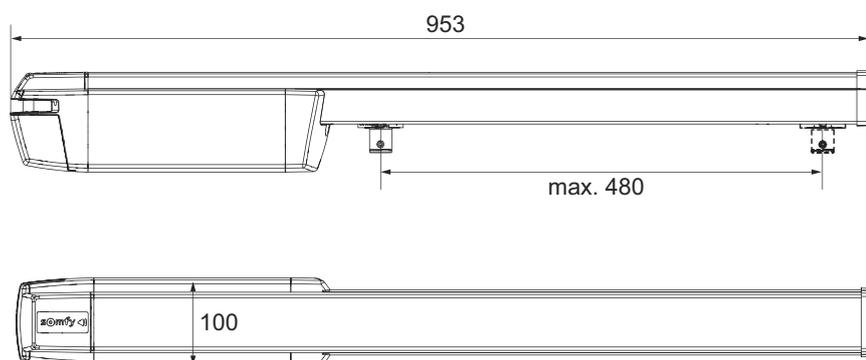
## \* Applicazione

Generale	Dettaglio
4 m / 400 kg	4 m 170 kg
	3 m 300 kg
	2,6 m 400 kg

Serratura elettrica consigliata per ante superiori 2 m



# Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

Alimentazione	220-230 V - 50-60 Hz	Numero max di azionamenti/giorno	60
Spazio minimo richiesto dietro il battente	160 mm	Tempo di apertura fino a 90°	da 15 a 30 s a seconda dell'installazione
Sfalsamento max. perni cerniere	183 mm	Frequenza radio RTS	433.42 MHz
Tensione motore	230 V	Numero massimo di telecomandi abbinabili	36
Consumo massimo	210 W	Grado di protezione	IP 44
Uscita illuminazione	230 V / 60 W	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Alimentazione accessori	24 V / 300 mA	Testato per	110.000 cicli
Forza max in spinta e trazione	2000 N		
Corsa	480 mm		



Compatibile:  
io / RTS



Compatibile:  
io

## packs

INVISIO 3S Tipo R

INVISIO 3S Tipo F

## articolo

**1216395**

**1216396**

### Il Kit comprende:

- > Coppia di motori Invisio 400N
- > Confezione giunti e viti motore

### Installazione discreta

- > Motorizzazione completamente integrata nel profilo del cancello

### 3S Control Box

- > Tutte le funzioni 3S adattate alle motorizzazione integrata

### Adatto a tutte le installazioni

- > Tutti i tipi di apertura
- > Per ogni tipo di anta
- > Finecorsa integrato sulla cerniera inferiore

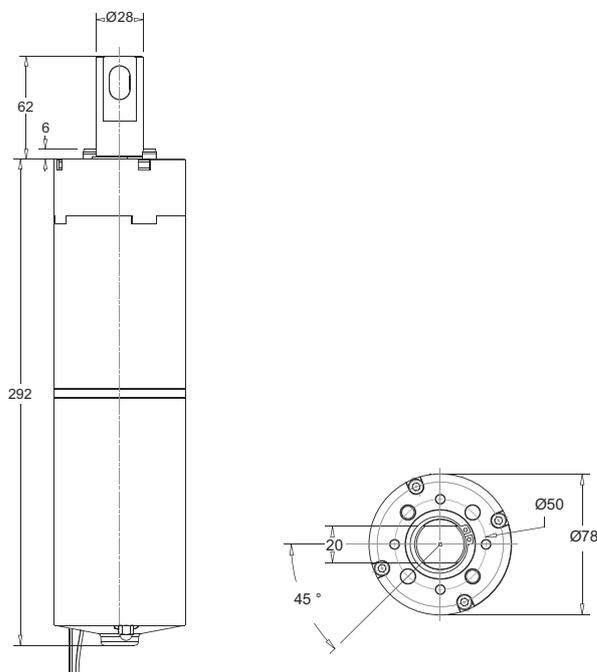
### Efficiente e connesso

- > Apertura a 90° in 15 secondi
- > Compatibile con TaHoma

Tipo R = Freno magnetico

Tipo F = Freno meccanico

## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

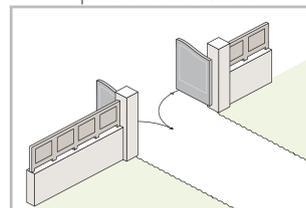
Alimentazione Motore	230 V - 50 Hz	Frequenza radio io	868 - 870 MHz
Tensione	24 Vdc	Numero massimo di telecomandi abbinabili	RTS max 40 io max 38
Alimentazione accessori	24 Vdc / 1,200 mA	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Tempo di apertura a 90°	15 secondi	Peso del motore	6.5 Kg
Frequenza radio RTS	433.42 MHz		

# Installazione standard

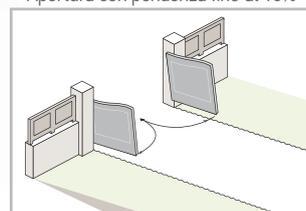


Adatto per tutte le configurazioni:

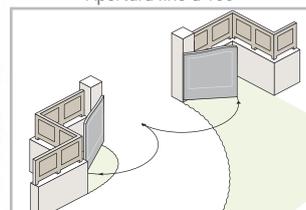
Apertura verso l'esterno



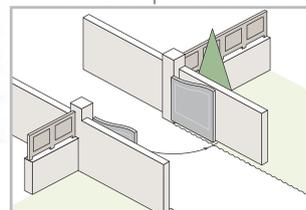
Apertura con pendenza fino al 10%



Apertura fino a 180°



In assenza di spazio dietro l'anta



Control BOX 3S Invisio

articolo

io **1841189**  
RTS **1841190**

Per gli accessori di montaggio contattare: [tecnico.italia@somfy.com](mailto:tecnico.italia@somfy.com)



Fino a 1,8 m - 200 Kg per anta



Compatibile:  
io / RTS



Compatibile:  
io



Meccanismo robusto

## packs

SOLO 2 MOTORI

SOLO 1 MOTORE

## articolo

**1216320**

**1216407**

- Control Box 3S: Montaggio rapido, personalizzabile, intuitiva
- Preserva l'aspetto del cancello
  - > Motorizzazione completamente interrata.
- Adattabile a configurazioni difficili
  - > Può essere montata sfalsata da perni cerniera.
  - > Forma compatta per montaggio in spazi poco accessibili.
  - > Non richiede il fissaggio ai pilastri del cancello.
  - > Possibilità di motorizzare cancelli a singolo battente con versione a motore singolo.
  - > Compatibile con alimentazione ad energia solare in modalità RTS in casi in cui non è disponibile la corrente elettrica.

## Pack

Avovia 180B 3S RTS / io	Serratura elettrica 24 V	Fermo a pavimento per serratura elettrica
	9011073	9011074

### Solo 2 motori\*

1216320

● 2x

●

●

### Solo 1 motore\*\*

1216407

● 1x

-

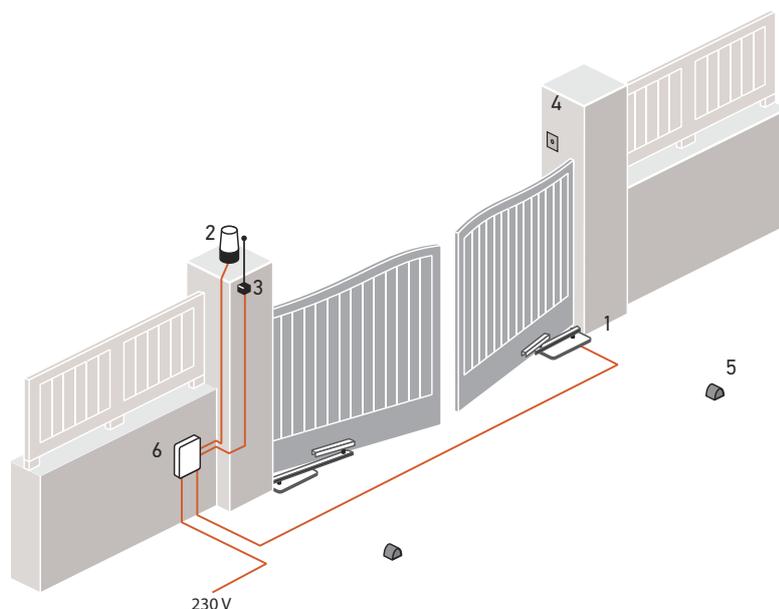
-

\* Senza elettronica - Scegliere tra io e RTS (vedi Control Box 3S Axovia + cassa di fondazione presente nella confezione).

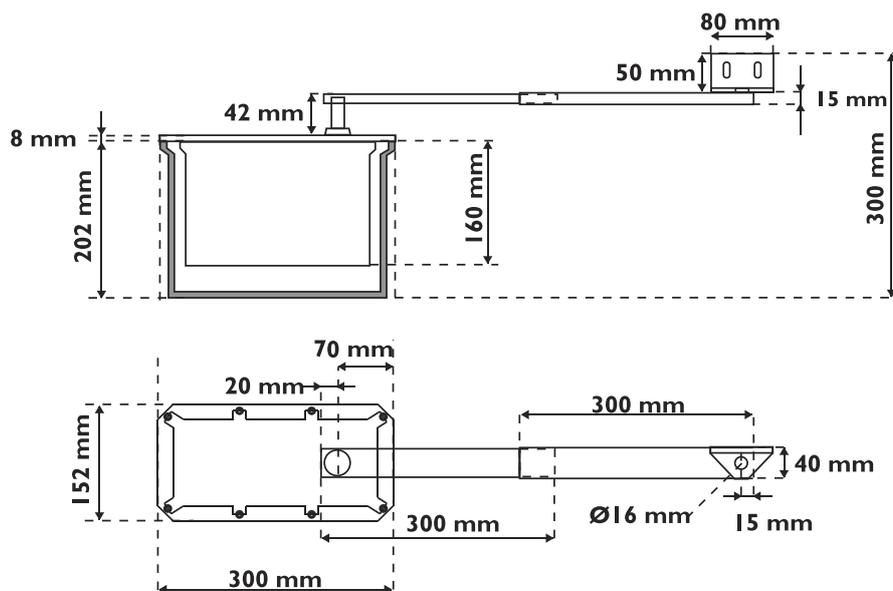
\*\* Senza elettronica - Per applicazione a singolo battente. Cassa di fondazione non presente nella confezione.

# Installazione standard

1. Axovia 180B 3S RTS / io
2. Lampeggiante
3. Antenna esterna
4. Selettore a chiave o tastiera a codice
5. Stopper/fermi a pavimento
6. Control Box 3S



## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V - 50 Hz	Tempo di apertura fino a 90°	20 s
Spazio minimo richiesto dietro il battente*	40 mm	Frequenza radio RTS	433.42 MHz
Sfalsamento max. perni cerniere**	Nessun limite	Frequenza radio io	868 - 870 MHz
Tensione motore	24 Vdc	Numero massimo di telecomandi abbinabili	RTS max 40 io max 38
Consumo massimo	60 W	Classe di protezione	IP 67
Uscita illuminazione	500 W max	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Alimentazione accessori	24 Vdc / 1,200 mA	Testato per	36.500 aperture e chiusure
Coppia	175 Nm	Serratura elettrica raccomandata per battenti superiori a	3 m
Numero max di azionamenti/giorno	20		



- Scheda elettronica protetta da cover in plastica
- Schermo LCD e pulsantiera ergonomica
- Morsettiera colorata per un facile e veloce riconoscimento dei terminali
- Morsetti estraibili con impugnatura
- Passaggio cavi rapido

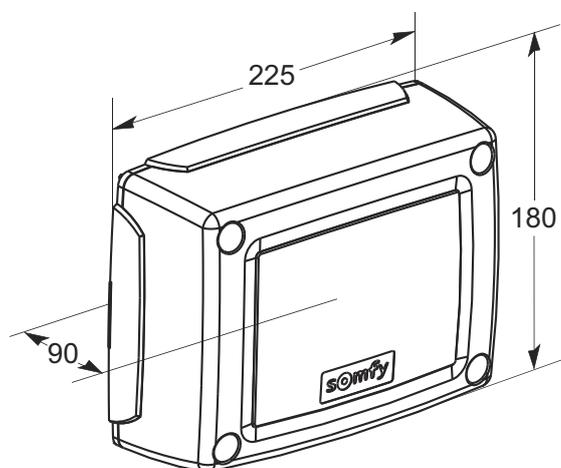
packs	articolo
CONTROL BOX 3S io AXOVIA	<b>1841142</b>
CONTROL BOX 3S RTS AXOVIA	<b>1841143</b>
CONTROL BOX 3S io IXENGO	<b>1841150</b>
CONTROL BOX 3S RTS IXENGO	<b>1841149</b>
CONTROL BOX 3S io INVISIO	<b>1841189</b>
CONTROL BOX 3S RTS INVISIO	<b>1841190</b>

- **Facilità di installazione**
  - > Tutte le impostazioni sono preprogrammate.
  - > Si imposta in automatico con autoapprendimento.
  - > Le regolazioni si eseguono in 2 minuti.
- **Personalizzazione impostazioni**
  - > Facilità di impostazione dei parametri tramite schermo LCD con indicazione delle impostazioni.
  - > Morsettiera colorata ed estraibile per semplificare la connessione degli accessori.
- **Semplicità di installazione**
  - > Viti fissate sulla morsettiera senza possibilità di essere perse.
  - > Alloggiamento dedicato ai telecomandi all'interno della centralina per averli sempre disponibili.
  - > Adatta ad essere installata su superfici ruvide grazie alla flessibilità della custodia.
  - > Fori di fissaggio esterni alla zona di tenuta stagna.
  - > Display inclinato per una lettura ottimale.
  - > Possibilità di togliere l'alimentazione semplicemente staccando il morsetto rosso di alimentazione.
  - > Morsettiera dedicata al collegamento della batteria di backup.
  - > Viti e schemi di montaggio all'interno della control box chiusi in un sacchetto di plastica.
- **Facilità di manutenzione**
  - > Visualizzazione in tempo reale sullo stato di funzionamento del motore.
  - > Visualizzazione in tempo reale dei codici di errore e mal funzionamento.
  - > Accesso ai dati di manutenzione: contatore cicli di apertura e chiusura, codici di errore ecc.
- **Non sono inclusi i telecomandi**

## Schema generale di cablaggio



## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V - 50 Hz	Grado di protezione	IP 44
Consumo massimo	800 W	Temperatura operativa	da -20°C a +60°C
Interfaccia a 7 pulsanti	Schermo LCD a 3 caratteri	Compatibilità motori	Axovia 220B
Frequenza radio	io 868 - 870 MHz - RTS 433.42 MHz		
Numero massimo di telecomandi abbinabili	max 40		
1 via: Keygo io/RTS	Apertura totale/parziale: massimo 30 Controllo luce: massimo 4 Controllo uscita ausiliare: 4		
2 vie: Keytis io	Illimitati		

# CB 230 RTS sistema di controllo



Per la gestione di Ixengo L 230 V



## prodotto

CB 230 RTS

## articolo

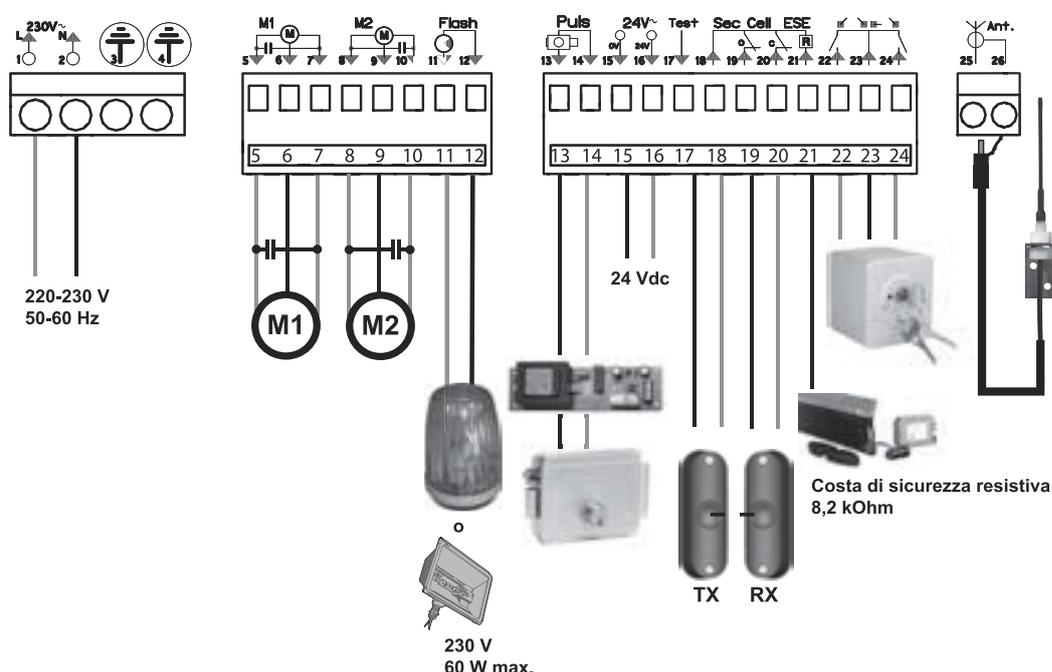
1841212

- Funzioni per la salvaguardia del cancello
  - > Soft stop e impostazione della coppia di funzionamento
- Facilità di impostazione
  - > Un tasto per autoapprendimento
  - > Un tasto per l'abbinamento dei telecomandi
  - > 12 switch per le impostazioni avanzate
- Personalizzazione dell'installazione
  - > Ampia gamma di accessori di sicurezza
- Facilità di connessione degli accessory al motore
  - > Terminali di connessione Plug-in
- Facilità di manutenzione
  - > Diagnostica immediata: indicazione in tempo reale dello stato di funzionamento
- Misure (mm): 194 x 236 x 100

## Caratteristiche tecniche

Alimentazione di rete	220-230 V - 50-60 Hz
Potenza max assorbita	210 W
Programmazione interfaccia	2 tasti, 12 dip-switches, 1 trimmer, 7 LEDs
RTS frequenza radio	433.42 MHz
Numero massimo telecomandi abbinabili	36
Indice di protezione	IP 44
Temperatura funzionamento	da -20°C a +60°C
Compatibilità motori	Ixengo L 230 V

## Schema generale di collegamento



		Control Box 3S RTS / io	CB 230 RTS
<b>Caratteristiche generali</b>			
Alimentazione di rete		230 V - 50 Hz	220-230 V - 50-60 Hz
Consumo massimo		800 W (con illuminazione da 500 W)	210 W
Interfaccia di programmazione		7 pulsanti - schermo LCD a 3 caratteri	2 tasti, 12 switch, 1 trimmer, 7 LED
Condizioni climatiche di utilizzo		da -20°C a +60°C - IP 44	da -20°C a +60°C - IP 44
Frequenza radio Somfy		 433.42 MHz	 433.42 MHz
Numero di telecomandi Una via (Keygo io, ...)		40 max.	Apertura totale / pedonale da telecomando: 36 max.
A due vie (Keytis io, Telis io, Compositio io, ...)		No	No
<b>Collegamenti</b>			
Entrata di sicurezza programmabile	Tipo	Contatto pulito: NA	Contatto pulito: NC
	Compatibilità	Fotocellule TX/RX (Funzionamento standard/BUS) Fotocellula Reflex - Margine di sicurezza contatto pulito	Fotocellule TX/RX (standard) - Fotocellule Reflex - Costa di sicurezza a contatti puliti
Ingresso controllo cablato		Contatto pulito: NA	Contatto pulito: NA
Uscita illuminazione		230 V - 500 W	230 V - 60 W (se non è collegato il lampeggiante)
Uscita lampeggiante		24 V - 15 W lampeggio gestito da Control Box	230 V - 40 W lampeggio gestito dal lampeggiante
Uscita alimentazione 24 V controllata		Si: Può essere utilizzata per autodiagnostica fotocellule TX/RX	Si: può essere utilizzato per fotocellule TX / RX o fotocellule reflex in auto-test
Uscita di autodiagnosi di ingresso di sicurezza		Si: Può essere utilizzata per fotocellula reflex o autodiagnosi costa di sicurezza	Si: può essere utilizzato per coste di sicurezza da 8,2 kOhm in auto-test
Alimentazione accessori		24 V - 1.2 A max	24 V - 300 mA max
Uscita serratura elettrica		Contatto alimentazione NA - Programmabile a 24 V o 12 V	Controllo elettronico per la serratura elettrica 12 V (opzionale)
Ingresso antenna		Compatibile con antenna (2400472)	Compatibile con antenna RTS (2400472)
Ingresso batteria di backup	Autonomia	Compatibile con batteria da 9,6 V - 1.600 mAh (9001001) 24 ore; 3 aperture 3 chiusure Tempo di ricarica: 48 h	No
<b>Funzionamento</b>			
Modalità forzata		Premendo e tenendo premendo il pulsante di comando del motore	Selezionabile - con microinterruttori - solo per ingresso di controllo cablato
Comando indipendente uscita illuminazione		Si	No
Ritardo illuminazione (dopo movimento)		Programmabile: da 60 s a 600 s	Non disponibile
Modalità di chiusura automatica		Ritardo di chiusura programmabile da 0 a 255 min.	Ritardo di chiusura programmabile da 0 a 120 s
Lampeggiante		Programmabile: con o senza segnalazione (tempo fisso: 2 s)	Programmabile: con o senza preavviso (tempo impostato: 2 s)
Funzionamento ingresso di sicurezza	In chiusura	Programmabile: arresto - riapertura parziale - riapertura completa	Stop - completa riapertura
	Prima dell'apertura	Programmabile: nessuna azione o movimento rifiutato	Programmabile: nessuna azione o movimento rifiutato
Comando apertura pedonale		Si: aperture completa del battente con motorizzazione M1	Si: l'apertura completa dell'anta prioritaria motorizzata con M1
Velocità di apertura		Programmabile: 10 valori possibili	Non regolabile
Velocità di chiusura		Programmabile: 10 valori possibili	Non regolabile
Velocità di accostamento in chiusura		Programmabile: 5 valori possibili	Programmabile : da 0 a 33% della velocità di normale funzionamento
Colpo d'ariete - Sblocco serratura elettrica		Programmabile: attivo - inattivo	Programmabile: attivo - inattivo
Intrusione/ protezione vento		Ridando corrente in caso di rilevamento apertura/chiusura (Solo per centraline 3S Axovia)	No
Offset battente		Programmabile	Programmabile
Diagnosi		Registrazione e consultazioni dati: Contatore aperture e chiusure, Apertura e chiusura con contatore rilevamento ostacoli, numero di canali radio memorizzati, storico degli ultimi 10 errori registrati	6 LED di funzionamento
<b>Compatibilità</b>			
		Versione Axovia: Axovia 220B, Axovia Multipro, Axovia 180B Versione Ixengo: Ixengo S w24 V, Ixengo L 24 V Versione Invisio	Ixengo L 230 V



Fino a 6 m - 300 Kg



Compatibile:  
RTS



COMPATIBILE CON  
KIT FOTOVOLTAICO



Fissaggio motore a pavimento

## packs

STANDARD PACK RTS

## articolo

1216413

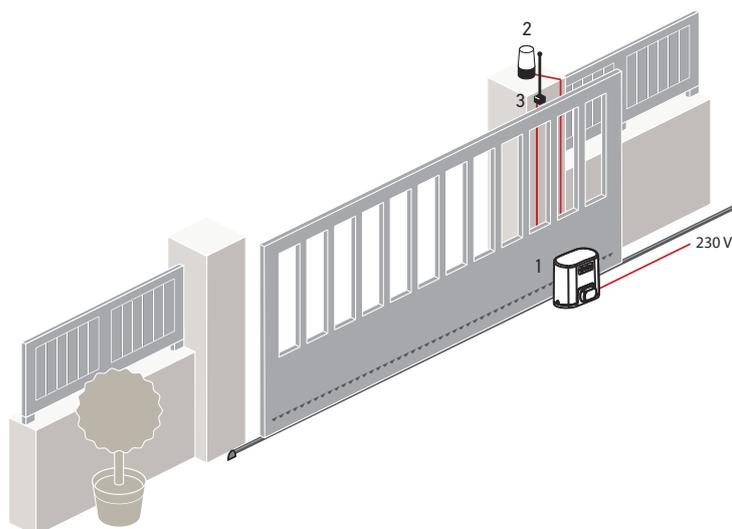
- **Montaggio semplice**
  - > Facilità di accesso al motore, svitando due viti laterali alla base della cover.
  - > Facilità di fissaggio con 4 tiranti a terra.
- **Ottimizzato**
  - > Utilizzo in meno di 2 minuti.
  - > Grazie alla funzione di autoapprendimento, non sono necessarie regolazioni da parte dell'installatore per adattarlo al cancello.
  - > Rilevamento automatico dei finecorsa (su stopper cancello).
- **Robusto**
  - > Meccanica ed elettronica si basano su anni di esperienza all'interno del gruppo Somfy.
  - > Idoneo per uso residenziale e testato per 36.500 aperture e chiusure.
  - > Lunga durata con soft stop a fine corsa.
- **Comodo da utilizzare**
  - > Sblocco facile della serratura dall'interno.
- **Compatibile con alimentazione ad energia solare nei casi in cui non è disponibile la corrente elettrica.**

## Pack

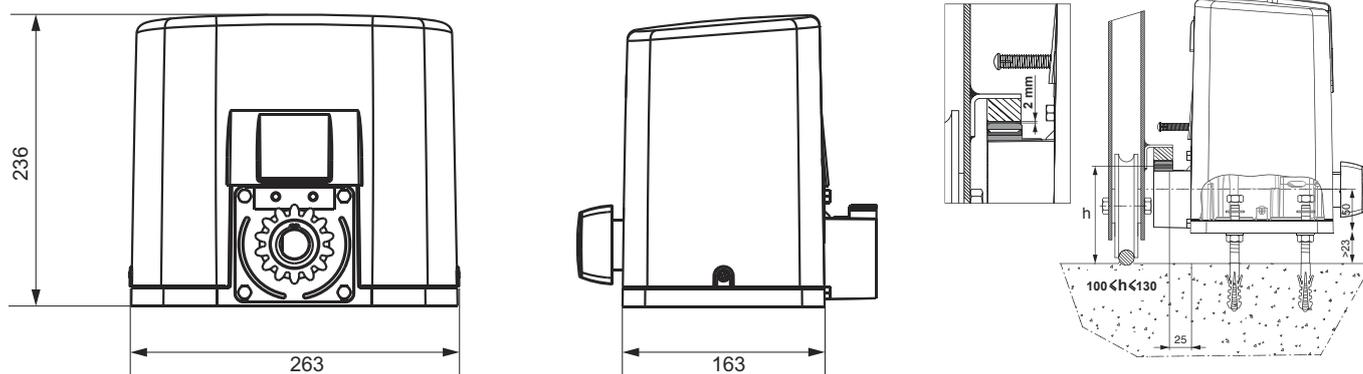
		
Elixo Optimo 24 Vdc RTS	Keytis 2 RTS	Piastra di ancoraggio
	1780799	9018678
<b>Standard pack RTS</b>	•	•
1216413	• 2x	•

# Installazione standard

1. Elixo Optimo 24 V RTS
2. Lampeggiante
3. Antenna esterna



# Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

Alimentazione di rete	230 V (-15% / +10%) - 50 Hz	Numero max di operazioni/giorno	20
Tensione motore	24 Vdc	Tempo di apertura a 3m	20 s
Consumo massimo	600 W (con illuminazione da 500 W)	Frequenza radio RTS	433.42 MHz
Uscita illuminazione	500 W max (230 V) 25 W - 24 V max (energia solare)	Numero max di telecomandi abbinabili	16
Alimentazione accessori	24 Vdc / 1.2 A	Grado di protezione	IP 44
		Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
		Testato per	36.500 aperture e chiusure



Fino a 8 m - 500 Kg



Compatibile:  
io / RTS



Compatibile:  
io



Fissaggio motore a pavimento

## packs

packs	articolo
COMFORT PACK io	<b>1216365</b>
STANDARD PACK RTS	<b>1216363</b>
COMFORT PACK RTS	<b>1216364</b>
PACK CONNECTED	<b>1216480</b>

- Control box 3S: installazione rapida, personalizzabile intuitiva.
- Affidabile e durevole
  - > Nato da 30 anni di esperienza.
  - > Uso intensivo.
  - > Soft stop.
- Conveniente
  - > Apertura in 15 secondi per anta da 3 m.
  - > Semplice sblocco a chiave interno.
  - > Silenzioso.

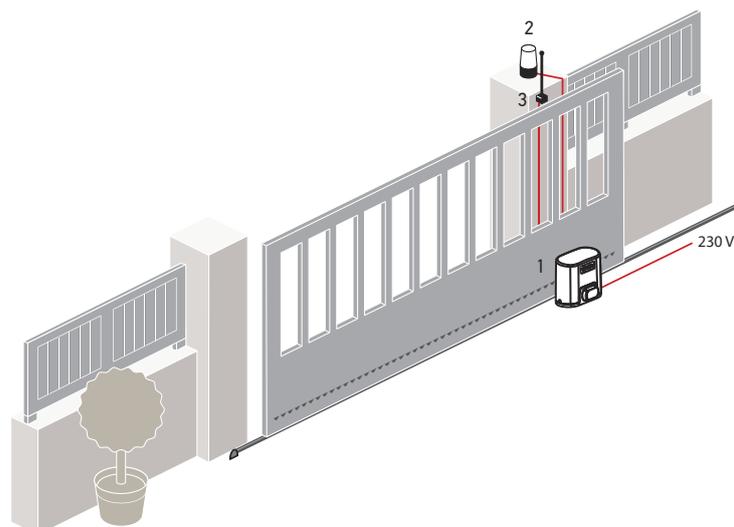
## Pack

Elixo 500 3S io / RTS + 2 Keygo	Batteria di backup	Lampeggiante Master Pro 24 V antenna RTS	Fotocellule elettriche Master Pro Bitech	Piastra di ancoraggio	Connexoon Access Pack
	9001001	9014082	1841155	9018678	1811429

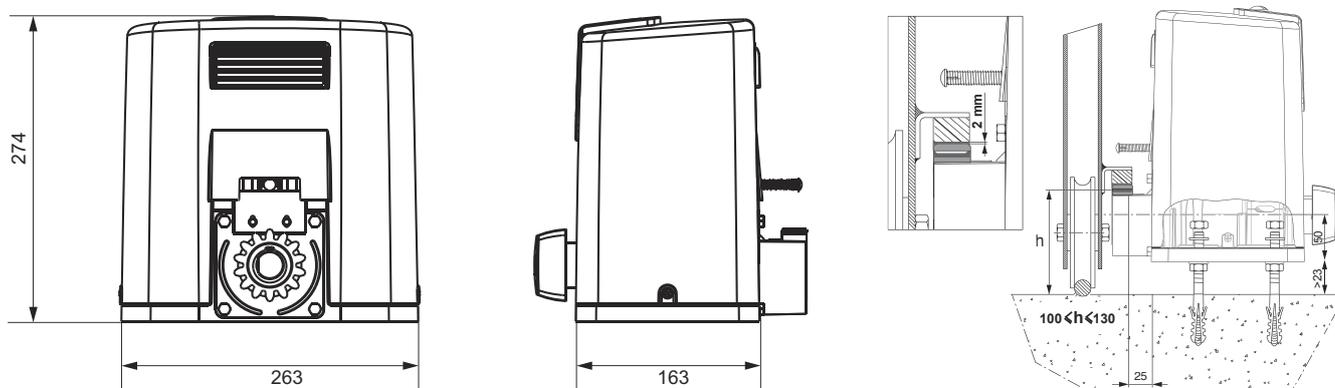
<b>Pack connected</b>	<input checked="" type="checkbox"/>				
1216480	<input checked="" type="checkbox"/>				
<b>Comfort pack io</b>	<input type="checkbox"/>				
1216365	<input type="checkbox"/>				
<b>Standard pack RTS</b>	<input type="checkbox"/>				
1216363	<input type="checkbox"/>				
<b>Comfort pack RTS</b>	<input type="checkbox"/>				
1216364	<input type="checkbox"/>				

# Installazione standard

1. Elixo 500 3S
2. Lampeggiante 24 V con antenna
3. Antenna esterna



# Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V (-15% / +10%) - 50 Hz	Tempo di apertura 3 metri	15 sec
Voltaggio motore	24 Vdc	Frequenza radiocomandi	io 868-870 MHz - RTS 433,42 MHz
Consumo massimo	130 W	Indice di protezione	IP 44
Potenza luce di cortesia	500 W max	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Alimentazione accessori	24 Vdc / 1,2 A	Testato per	55.000 cicli

# Elixo 500 RTS

# 230V



Fino a 8 m - 500 Kg



Compatibile:  
RTS



Fissaggio a terra

## packs

- STANDARD PACK
- COMFORT PACK
- ECO COMFORT PACK

## articolo

- 1216367**
- 1216368**
- 1216419**

- **Installazione semplice**
  - > Facilità di accesso al motore, svitando due viti laterali alla base della cover.
  - > Facilità di fissaggio con 4 tiranti a terra.
  - > Non sono necessarie regolazioni.
- **Affidabile e durevole**
  - > Progetto meccanico che si basa sui 30 anni di esperienza del gruppo.
  - > Adatto per uso regolare e testato per 180.000 aperture e chiusure.
- **Facile da utilizzare**
  - > Facile sblocco a chiave dall'interno.

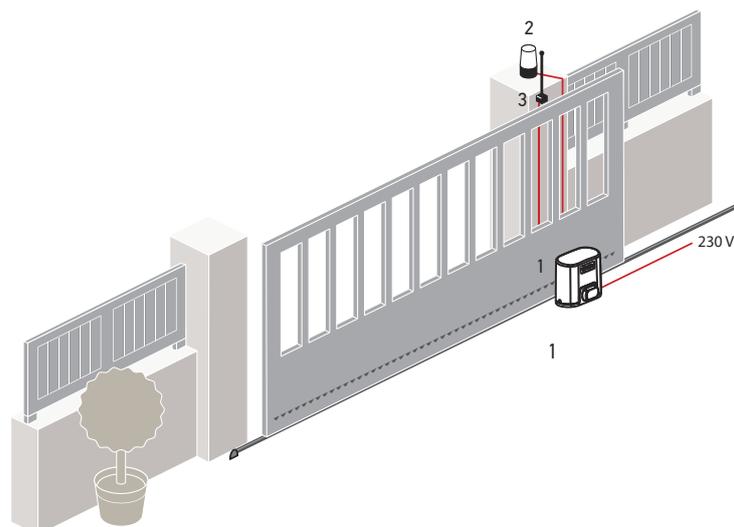
## Pack

Elixo 500 230 V RTS	Keygo RTS	Piastra di ancoraggio	Lampeggiante Master Pro 230 V	Keytis 2 RTS	Lampeggiante Eco Pro	Fotocellule elettriche Master Pro Bitech
	1841064	9018678	9015034	1841026	9018754	1841155

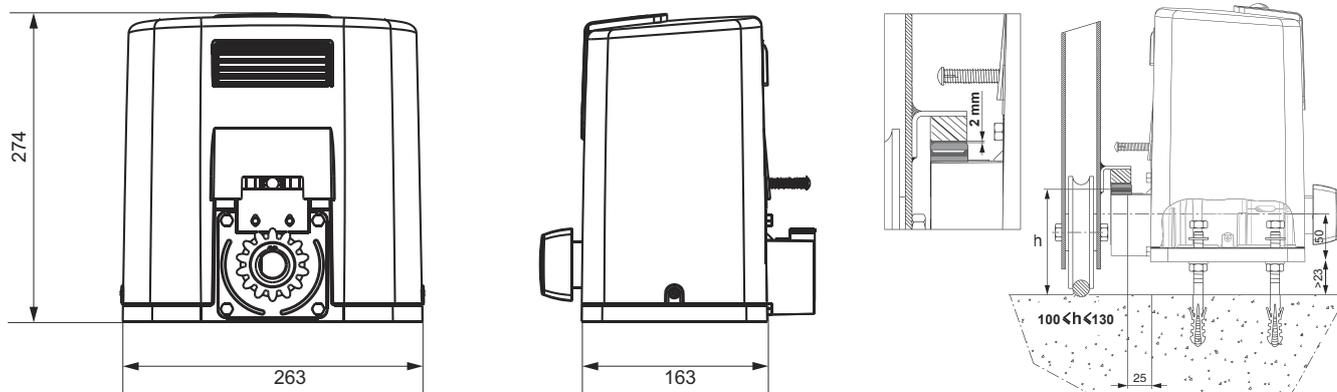
<b>Standard pack</b>	•	• 2x	•	-	-	-	-
1216367							
<b>Comfort pack</b>	•	• 2x	•	•	-	-	•
1216368							
<b>Eco Comfort pack</b>	•	-	•	-	• 2x	•	•
1216419							

# Installazione standard

1. Elixo 500 230 V RTS
2. Lampeggiante
3. Antenna esterna



# Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

Alimentazione di rete	230 V (-15% / +10%) - 50 Hz	Frequenza radio RTS	433.42 MHz
Tensione motore	230 V	Numero max di telecomandi abbinabili	36
Consumo massimo	290 W	Grado di protezione	IP 44
Alimentazione accessori	24 Vdc / 200 mA	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Numero max di operazioni/giorno	100	Testato per	180.000 aperture e chiusure
Tempo di apertura a 3m	21 s		



Fissaggio a terra

## packs

- STANDARD PACK
- ECO COMFORT PACK

## articolo

- 1216454**
- 1216455**

- **Affidabile e durevole**
  - > Nato da 30 anni di esperienza.
  - > Uso intensivo.
  - > Soft stop.
- **Conveniente**
  - > Apertura in 15 secondi per anta da 3 m.
  - > Semplice sblocco a chiave interno.
  - > Silenzioso.

Disponibile dal 2° semestre 2016

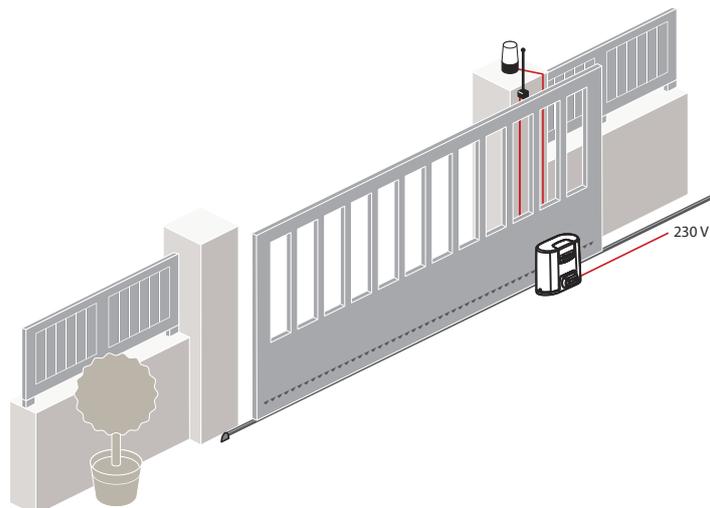
## Pack

Elixo 800 230 V RTS	Keygo RTS	Piastra di ancoraggio	Keytis 2 RTS	Lampeggiante Eco Pro	Fotocellule elettriche Master Pro Bitech
	1841064	9018678	1841026	9018754	1841155

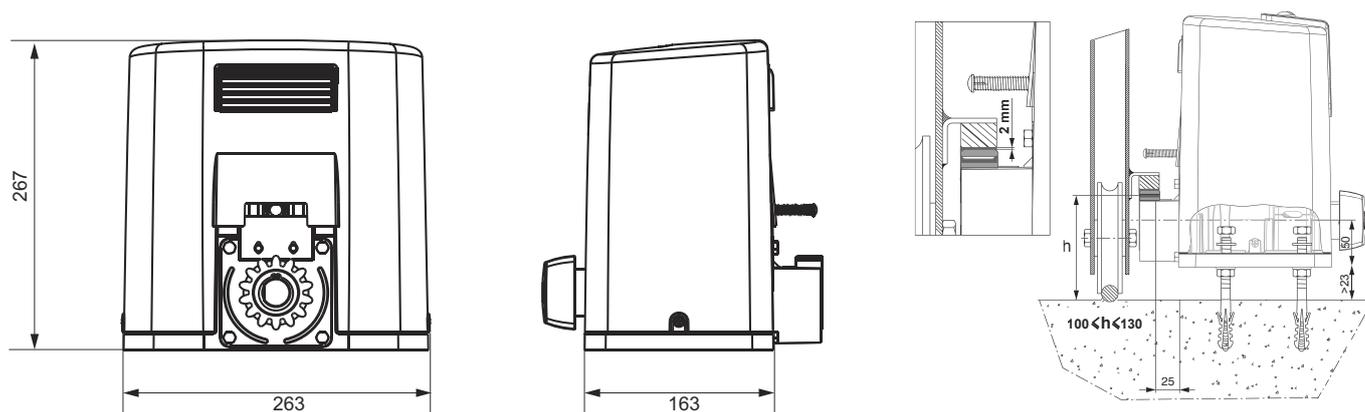
<b>Standard pack</b>	•	• 2x	•	-	-	-
1216454						
<b>Eco Comfort pack</b>	•	-	•	• 2x	•	•
1216455						

# Installazione standard

1. Elixo 800 230 V RTS
2. Lampeggiante
3. Antenna esterna



## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

Alimentazione	207-253 Vac - 50/60 Hz	Numero massimo di operazioni al giorno	100
Voltaggio motore	230 Vac	Frequenza radiocomandi	433.42 MHz
Consumo massimo	240 W	Numero max di telecomandi abbinabili	36
Velocità	10 m/min	Indice di protezione	IP 44
Forza d'impatto	Rilevamento elettronico regolabile	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Rapporto di riduzione dell'ingranaggio	1/28		



## packs

ELIXO 1300 RTS

ELIXO 2000 RTS

## articolo

**1216264**

**1216330**

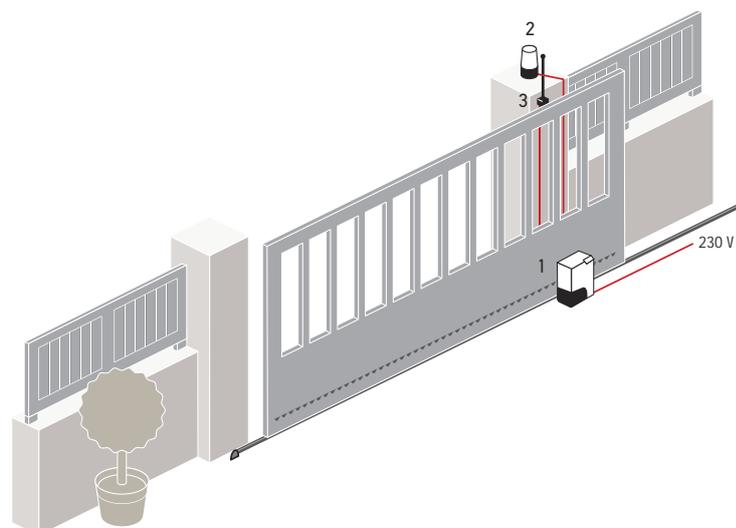
- **Affidabile e durevole**
  - > Nato da 30 anni di esperienza.
  - > Uso intensivo.
  - > Soft stop.
- **Conveniente**
  - > Apertura in 15 secondi per anta da 3 m.
  - > Semplice sblocco a chiave interno.
  - > Silenzioso.

## Pack

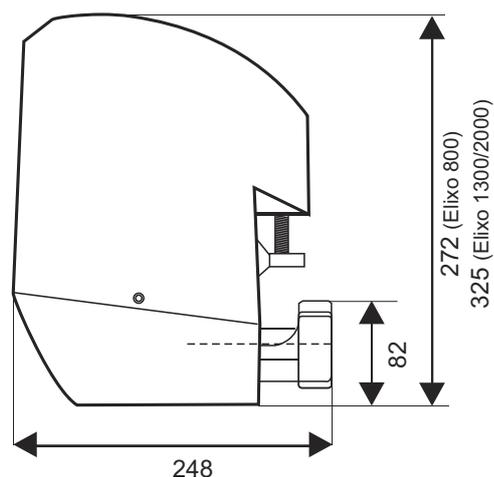
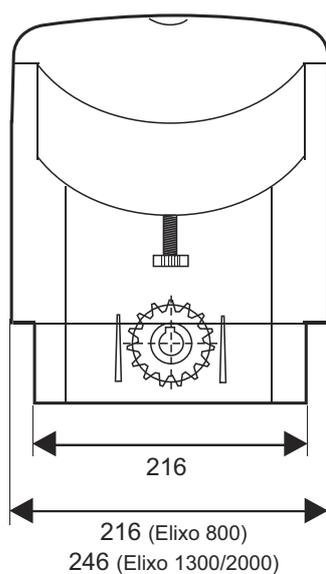
		
Elixo 1300 230 V RTS	Elixo 2000 230 V RTS	Keygo RTS
		1841064

<b>Elixo 1300 RTS</b>	●	-	● 2x
1216264			
<b>Elixo 2000 RTS</b>	-	●	● 2x
1216330			

1. Elixo 1300/2000 230 V RTS
2. Lampeggiante
3. Antenna esterna



## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

	Elixo 1300	Elixo 2000
Alimentazione	207-253 Vac - 50/60 Hz	
Voltaggio motore	230 Vac	
Consumo massimo	260 W	270 W
Velocità	10 m/min	
Forza d'impatto	Rilevamento elettronico regolabile	
Rapporto di riduzione dell'ingranaggio	1/28	

	Elixo 1300	Elixo 2000
Numero massimo di operazioni al giorno	100	
Frequenza radiocomandi	433.42 MHz	
Numero max di telecomandi abbinabili	36	
Indice di protezione	IP 44	
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C	

# Caratteristiche tecniche

	Elixo Optimo RTS	Elixo 500 3S RTS / io	
<b>Caratteristiche generali</b>			
Massimo peso e larghezza cancello	300 Kg - 6 m	500 Kg - 8 m	
Utilizzo	Intensivo	Intensivo	
Alimentazione generale	230 V (-15% / +10%) - 50 Hz	230 V (-15% / +10%) - 50 Hz	
Tensione motore	24 Vdc	24 Vdc	
Potenza massima assorbite	In standby 4,5 W	7,5 W	8,6 W
	In movimento 600 W (con 500 W luce)	600 W (con 500 W luce)	
Spinta	380 N	750 N	
Velocità massima	9 m/min	12 m/min	
Tempo di apertura per 3 metri	20 secondi	15 secondi	
Funzionamento manuale	Maniglia di sblocco	Maniglia di sblocco e a chiave	
Interfaccia di programmazione	4 LED	7 tasti - SCHERMO LCD	
Condizioni climatiche di utilizzo	- 20°C / + 60°C - IP 44	-20°C / +60°C - IP 44	
Frequenza radio Somfy	 433.42 MHz	 433.42 MHz	 868-870 MHz
Numero di telecomandi abbinabili	16	40	Apertura pedonale: 30 max Controllo dell'illuminazione: 4 max Controllo ausiliario: 4 max
1 via (Keygo io, ...)	N/A	N/A	
2 vie (Keytis io, Telis io, Composio io, ...)	N/A	N/A	
<b>Collegamenti</b>			
Ingresso costa di sicurezza	No	Compatibile con costa di sicurezza a contatto pulito	
Ingresso di sicurezza	Tipo No	Contatto pulito: NC	
	Compatibilità N/A	Fotocellule TX/RX - Fotocellula Reflex - Costa di sicurezza contatto pulito	
Ingresso controllo cablato	Dry contact: NO	Contatto pulito: NO	
Uscita illuminazione	230 V - 500 W max	230 V - 500 W max	
Uscita lampeggiante	24 V - 15 W Lampeggiante gestito dal motore	24 V - 15 W Lampeggiante gestito dal motore	
Uscita alimentazione 24V controllata	No	Sì: può essere usata per autodiagnostica fotocellule TX/RX	
Uscita per autodiagnostica ingresso sicurezza	No	Sì: può essere usata per fotocellula reflex o autodiagnosi della costa	
Alimentazione accessori	24 Vdc - 0.2 A max	24 Vdc - 1.2 A max	
Ingresso antenna	Compatibile con antenna RTS (Ref. 2400472)	Compatibile con antenna RTS (Ref. 2400472)	Compatibile con antenna RTS (Ref. 9013953)
Ingresso batteria di backup	Compatibile con batteria 9.6V - 1,600 mAh (Ref. 9001001)	Compatibile con batteria 9.6V - 1,600 mAh (Ref. 9001001) Compatibile con batteria 2 x 12 V - 1.2Ah (Ref. 9016732)	
Autonomia	24 ore; da 5 a 10 aperture e chiusure in base al cancello Tempo di ricarica: 48 h	24 ore; da 5 a 10 aperture e chiusure in base al cancello Tempo di ricarica: 48 h	24 ore; 3 aperture e chiusure in base al cancello Tempo di ricarica: 48 h
<b>Funzionamento</b>			
Modalità forzata	No	Premendo e tenendo premuto il pulsante di controllo del motore	
Comando indipendente dell'uscita illuminazione	No	Yes	
Ritardo illuminazione (dopo movimento)	N/A	Programmabile: da 10 s a 600 s	
Modalità di chiusura automatica	Sì	Chiusura programmabile: ritardo da 0 a 255 min	
Lampeggiante	Con avviso (tempo fisso: 2 s)	Programmabile: con o senza avviso (tempo fisso: 2 s)	
Funzionamento ingresso di sicurezza	In chiusura Stop e completa riapertura	Programmabile: stop, riapertura parziale, riapertura completa	
	Prima dell'apertura Movimento bloccato se le fotocellule sono bloccate	Programmabile: nessuna azione o movimento rifiutato	
Controllo apertura pedonale	Tempo fisso: 7 s	Programmabile: 10 possibili valori	
Diagnosi	2 LED	La registrazione dati e consultazione: apertura e chiusura del contatore, apertura e chiusura con contatore rilevamento ostacoli, numero di canali radio, la storia degli ultimi 10 guasti registrati	

Elixo 500 230 V RTS	Elixo 800 230 V RTS	Elixo 1300 230 V RTS	Elixo 2000 230 V RTS
500 Kg - 8 m	800 Kg - 10 m	1.300 Kg - 12 m	2,000 kg - 20 m
Semi intensivo			
230 V (-15% / +10%) - 50 Hz	230 V (-15% / +10%) - 50/60 Hz	230 V (-15% / +10%) - 50/60 Hz	
230 Vac	230 Vac	230 Vac	
290 W	2,4 W 300 W	260 W	270 W
750 N	-	1,100 N	1,400 N
8,5 m/min	8,5 m/min	10 m/min	
21 secondi	21 secondi	18 secondi	
Maniglia di sblocco e a chiave	Maniglia di sblocco e a chiave	Meccanismo di sblocco azionato chiave	
2 tasti - 8 LED	2 tasti - 8 LED	4 tasti - 8 LED	
-20°C / +60°C - IP 44	-20°C / +60°C - IP 44	-20°C / +60°C - IP 44	
 433.42 MHz	 433.42 MHz	 433.42 MHz	
36	128	36	
N/A	N/A	N/A	
N/A	N/A	N/A	
Compatibile con costa di sicurezza a contatto pulito	Compatibile con costa di sicurezza a contatto pulito	Compatibile con costa di sicurezza a contatto pulito	
No	No	Contatto pulito: NO	
N/A	N/A	Fotocellule TX/RX	
Contatto pulito: NO	Contatto pulito: NO	Contatto pulito: NO	
No	Contatto pulito: NO	230 V - 100 W max	
230 V - 40 W Lampeggiante	230 V - 60 W Lampeggiante	24 V - 50 W Lampeggiante gestito dal motore	
No	No	No	
No	Si	No	
24 Vdc - 0.2 A max	24 Vac - 360 mA	24 Vdc - 0.5 A max	
Compatibile con ant. RTS (Ref. 2400472)	Compatibile con ant. RTS (Ref. 2400472)	Compatibile con ant. RTS (Ref. 2400472)	
No	No	No	
N/A	N/A	N/A	
No	Solo controllo cablato	No	
N/A	No	No	
N/A	Sì: da 30 a 120 s	Tempo fisso: 90 s	
Chiusura programmabile: ritardo da 0 a 90 s	Chiusura programmabile: ritardo da 0 a 120 s	Chiusura programmabile: ritardo da 0 a 120 s	
Programmabile: con o senza avviso (Tempo fisso: 3 s)	Programmabile: con o senza avviso (Tempo fisso: 2 s)	Programmabile: con o senza avviso (Tempo fisso: 3 s)	
Programmabile: stop, riapertura parziale, riapertura completa	-	Stop e inversione per 10 cm	
Programmabile: nessuna azione o movimento rifiutato	-	Stop e inversione per 10 cm	
Tempo fisso di apertura: 7 s	Tempo fisso di apertura: 7 s	Apertura circa 1 m	
5 LED	1 LED	No	

# Solar set



## packs

SOLAR SET

## articolo

9015965

Può essere installato ovunque  
> Non necessita di cavo elettrico

Installazione facile e veloce  
> Installazione completa in meno di un'ora

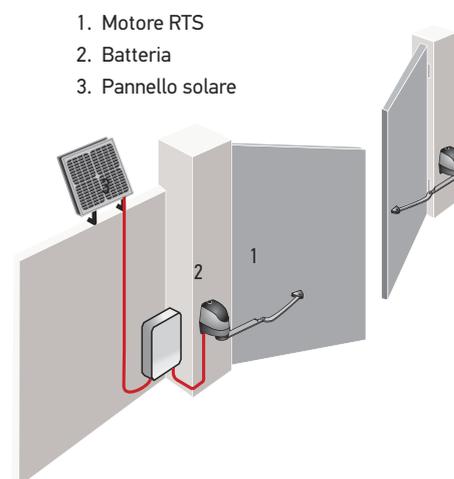
Di facile manutenzione  
> 3 anni di garanzia  
> Pezzi di ricambio disponibili: batterie e pannelli solari

Compatibile con i motori RTS  
> Axovia 220B, Axovia MultiPro, Axovia 180B  
> Ixengo S 24V, Ixengo L 24V  
> Elixo 500 3S  
> Elixo Optimo

## Caratteristiche tecniche

Tensione	24 Vdc	
Temperatura di funzionamento	-20°C / +50°C	
Grado di protezione	Pannello solare	IP 44
	Batteria	IP 20
Lunghezza cavo	Pannello solare	10 m
	Motore	5 m
Autonomia per 10 aperture e chiusure al giorno	100% batteria carica	da 20 a 40 giorni*
	2 ore di luce solare	da ½ a 1 giorno*
Durata della batteria*	5 anni a 20°C	
Capacità batteria	2 x 12 V - 12 Ah	

\*Può variare in base alle dimensioni del cancello, del peso, della temperatura esterna e del numero di accessori collegati.



## Pack

Pannello solare	Batteria	Cavo motore
9014337		

### Solar set

9015965

•

•

•

# Accessori per cancelli

AXOVIA



**Staffe per muri irregolari**  
Per Axovia 220B.  
Per fissaggio a muri irregolari.

articolo  
**2400485**



**Stopper per Axovia 220B**  
Il sistema memorizza automaticamente la corsa aperto/chiuso del cancello rilevando lo stop meccanico dell'anta durante la fase autoapprendimento. Fornito a coppie.  
2 fori diametro 12 mm.  
Dimensioni confezione: 110 x 100 x 95 mm.

articolo  
**2400486**



**Kit di fissaggio su colonna stretta per Axovia Multipro**  
Utilizzato per fissaggio su colonne strette.  
Per braccio 2 m / 200 Kg max.

articolo  
**9014360**



**Sgancio a chiave esterno - per Axovia 220B / Multipro / RTS**  
Fornito con 3 chiavi. Dimensioni confezione: 290 x 60 x 115 mm.

articolo  
**2400487**



**Serratura a chiave per Axovia MultiPro**  
Per sbloccare la motorizzazione per l'apertura manuale dall'esterno della struttura.  
Taglia circuito elettrico del motore, eliminando così la resistenza elettromagnetica al movimento.

articolo  
**1841021**



**Serratura elettrica 24 V**  
Per Axovia. Fornito con 3 chiavi.  
Per installazione verticale abbinare art. 9011074.

articolo  
**9011073**



**Fermo a pavimento per serratura elettrica**  
Per Axovia. Dimensioni (H x l x sp): 30 x 110 x 50 mm.

articolo  
**9011074**

IXENGO



**Braccetto di fissaggio regolabile versione corta per Ixengo L/S**

articolo  
**9014609**



**Braccetto di fissaggio regolabile versione lunga per Ixengo L/S**

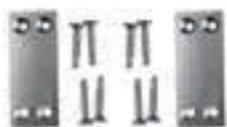
articolo  
**9014610**



**Staffa da saldare per fissaggio a pilastro**  
Per Ixengo L 230V  
110 mm staffa di fissaggio per i grandi pilastri (< 200 mm) per garantire una buona forza di chiusura (> 200 N). Serratura elettrica raccomandata per ante superiori a 2 m.

articolo  
**9019511**

# Accessori per cancelli



## Kit di arresto meccanico

Per Ixengo L 230V  
Fermi meccanici per cancello.  
Per fermare il cancello nel caso in cui non ci sono fermi a terra installati.

articolo

**9019745**



## Serratura elettrica 12V

Per Ixengo L 230 V  
Kit composto da un modulo serratura elettrica a 12V.  
Consigliato per ante superiori a 2 metri.

articolo

**9019552**

## ELIXO



## Cremagliera in nylon con rinforzo in acciaio - Con fissaggio dal basso

Tempi ridotti di fissaggio. Rigidità e silenziosità.  
N. 1 pezzo lunghezza 1 m.  
Tipo: in nylon con rinforzo interno in acciaio.

articolo

**9011089**



## Cremagliera in nylon con rinforzo in acciaio - Con fissaggio dall'alto

Tempi ridotti di fissaggio. Rigidità e silenziosità.  
N. 1 pezzo lunghezza 1 m.  
Tipo: in nylon con rinforzo interno in acciaio.

articolo

**9011090**



## Cremagliera in acciaio

Elevata resistenza per cancelli fino a 2000 Kg.  
Numero 1 pezzo lunghezza 1 metro.

articolo

**9011069**

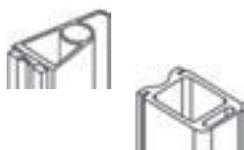


## Batteria di backup per Elixo 500 24V

Alimentazione 27.2 Vcc.  
Corrente di carica 130 mAh.  
Capacità 2 x 12 Vcc (1.2 Ah).  
Tempo di carica 12/24 h.

articolo

**9016732**



## Costa di sicurezza passiva - per Elixo 500 3S

da 0 a 300 Kg  
da 300 a 500 Kg

articolo

**9014597**

**9014598**



## Costa di sicurezza attiva

L: 1,5 m  
L: 2 m

articolo

**9018015**

**9018163**



## Passacavo a pavimento

Guaina di protezione del cavo che attraversa l'apertura del cancello per permettere il passaggio delle auto senza rovinarlo.  
Lunghezza: 4 m - Larghezza: 82 mm - Altezza: 15 mm.  
Diametro: n. 1 cavo  $\varnothing$  12 mm, oppure n. 2 cavi  $\varnothing$  9 mm.

articolo

**2400484**



## Kit costa di sicurezza radio in gomma H58

Per assorbire l'energia d'urto della porta alla fine del movimento.  
Pacchetto composto da un profilo in gomma da 58 mm di altezza e 2m30 di lunghezza (Ref. 9019612) e un kit costa di sicurezza radio (Ref. 1782825)

articolo

**9019589**

**Kit costa di sicurezza radio in gomma H90**

Per assorbire l'energia d'urto della porta alla fine del movimento.  
Pacchetto composto da un profilo in gomma da 90 mm di altezza  
e 2m30 di lunghezza (Ref. 9019611) e un kit costa di sicurezza radio  
(Ref. 1782825)

**articolo****9019611****Colonnine per Fotocellule Master Pro**

in alluminio H 1000  
in alluminio H 500

**articolo****9017849****9017848****Interruttore a chiave a impulso cablata**

Per il controllo automatico di un dispositivo.

**articolo****1841201**

# Guida alla scelta per porte di garage

 Raccomandato

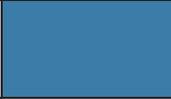
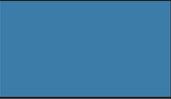
 Possibile

**Dexxo Compact RTS**  
Applicazione base



Catena

Cinghia

			Catena	Cinghia
 <b>Sezionali</b>	Superficie < 7 m <sup>2</sup>	Residenziale		
	Superficie < 10 m <sup>2</sup>	Residenziale		
		Commerciale		
	Superficie < 10 m <sup>2</sup>	Residenziale		
Commerciale				
 <b>Basculanti</b>	Superficie < 7,5 m <sup>2</sup> e peso > 10 Kg/m <sup>2</sup>	Residenziale		
		Commerciale		
	Superficie < 10 m <sup>2</sup> e peso > 10 Kg/m <sup>2</sup>	Residenziale		
		Commerciale		
 <b>Basculanti semi debordanti*</b> <b>Basculanti non debordanti</b>	Superficie < 10 m <sup>2</sup>	Residenziale		
 <b>Laterali</b>	Superficie < 10 m <sup>2</sup> - Angolo < 50 cm Montaggio parete	Residenziale		
	Superficie < 10 m <sup>2</sup> - Angolo > 50 cm Montaggio a soffitto	Residenziale		
 <b>A battente</b>	Superficie < 10 m <sup>2</sup>	Residenziale		
<b>Compatibile con:</b>				

\* A contrappesi

Dexo Optimo RTS Applicazione base		Dexo Pro 800 3S RTS / io Applicazione personalizzata			Dexo Pro 1000 3S RTS / io Applicazione personalizzata		
							
Catena	Cinghia	Catena	Cinghia	Prestazioni elevate	Catena	Cinghia	Prestazioni elevate
Dark Blue	Dark Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue
Dark Blue	Dark Blue	Dark Blue	Dark Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue
White	White	White	White	Dark Blue	White	White	Dark Blue
White	White	White	White	White	Dark Blue	Dark Blue	Light Blue
White	White	White	White	White	White	White	Dark Blue
Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue
White	White	White	White	Dark Blue	White	White	Dark Blue
White	White	White	White	White	Dark Blue	Dark Blue	Light Blue
White	White	White	White	White	White	White	Dark Blue
White	White	White	White	White	White	White	Dark Blue
White	Light Blue	White	Dark Blue	White	White	Light Blue	White
Dark Blue	Dark Blue	Dark Blue	Dark Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue
White	White	Dark Blue	Dark Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue
							

# Dexxo Compact RTS



Fino a 7 m<sup>2</sup> - 600 N



Compatibile:  
io / RTS



COMPATIBILE CON  
KIT FOTOVOLTAICO

## packs

DEXXO COMPACT RTS  
CON 1 TELECOMANDO  
(Pezzo singolo)

## articolo

**1216352**

DEXXO COMPACT RTS  
CON 1 TELECOMANDO  
(Pallet da 56 pezzi)

**1216353**

DEXXO COMPACT RTS  
CON 2 TELECOMANDI  
(Pallet da 56 pezzi)

**1216354**

- **Semplice da utilizzare**
  - > Pronto all'uso in 60 secondi.
  - > Tutti i parametri preimpostati.
- **Ampie possibilità di personalizzazione**
  - > Ampia gamma di accessori di sicurezza.
  - > Batteria tampone per assenza di tensione (da acquistare a parte).
  - > Sensibilità al rilevamento ostacolo regolabile.
  - > Velocità d'accostamento regolabile in chiusura.
- **3 ANNI DI GARANZIA**
  - > Testato per 20.000 cicli.

## packs

KIT BATTERIA:  
coppia di valigette batteria

## articolo

**9015858**

KIT SOLARE:  
batteria + pannello solare

**9015859**

## Pack

Dexxo Compact RTS*	Keytis 2 RTS
	1841026

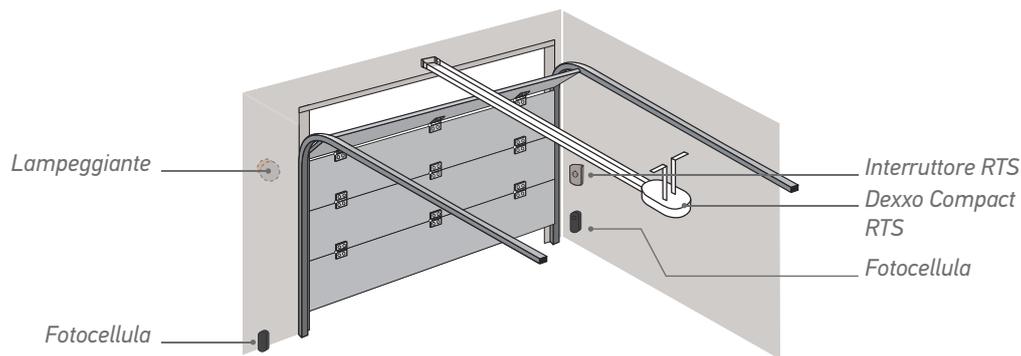
<b>Dexxo Compact RTS</b>		
1216352 (Pezzo singolo)	●	● 1x
<b>Dexxo Compact RTS</b>		
1216353 (Pallet da 56 pezzi)	●	● 1x
<b>Dexxo Compact RTS</b>		
1216354 (Pallet da 56 pezzi)	●	● 2x

\* Kit di montaggio: 1 braccio per il collegamento alla porta, 1 blocco porta, 1 battente per architrave, 4 attacchi, viti e raccordi.

## Applicazioni



## Installazione standard



## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

Alimentazione di rete	230 V - 50 Hz
Tensione motore	24 Vdc
Consumo max. durante il funzionamento	120 W
Consumo massimo in standby	4 W
Forza di trazione	600 N
Illuminazione integrata	24 V / 21 W (lampadina compresa) – attacco BA15
Numero max di operazioni/giorno	15 (guida standard)
Velocità max.	14 cm/s
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Frequenza radio RTS	433.42 MHz
Numero max di telecomandi abbinabili	32
Testato per	20.000 aperture e chiusure (guida standard)

<b>Pannello solare</b>	<b>Valigetta batteria</b>	<b>Cavo motore</b>	<b>Cavo pannello</b>	<b>Supporto a muro</b>	<b>Alimentatore</b>

<b>Kit batteria</b>	-	● 2x	●	-	●	●
9015858						
<b>Kit solare</b>	● 1x	●	●	●	●	-
9015859						

# Dexxo Optimo RTS



Fino a 10 m<sup>2</sup> - 800 N



Compatibile:  
io / RTS



COMPATIBILE CON  
KIT FOTOVOLTAICO

## packs

## articolo

DEXXO OPTIMO RTS KEYTIS **1216127**

- Molto facile da utilizzare
  - > Programmazione in meno di 90 secondi.
  - > Tutti i settaggi sono pre-programmati.
- Ampie possibilità per la personalizzazione dell'installazione
  - > Sensibilità del rilevamento ostacolo regolabile.
  - > Velocità regolabile in chiusura.
  - > Gestione indipendente della luce integrata.
  - > Possibile apertura parziale.
  - > Vasta gamma di accessori di sicurezza e praticità di collegamento.
  - > Batteria di backup che può essere incorporata nel motore per far fronte alla mancanza di corrente (da fornire a parte).
- Funzione di protezione della porta del garage
  - > Serratura antiscasso.
- Robustezza che supera la prova del tempo
  - > Garanzia 5 anni.
  - > Testato per oltre 36.500 cicli per uso residenziale.
- Gamma completa di sistemi di trasmissione
  - > Trasmissione a catena e a cinghia (binario da acquistare a parte).

## packs

## articolo

KIT BATTERIA:  
coppia di valigette batteria **9015858**

KIT SOLARE:  
batteria + pannello solare **9015859**

## Pack

	
Dexxo Optimo RTS*	Keytis 2 RTS
	1841026

### Dexxo Optimo RTS Keytis

1216127

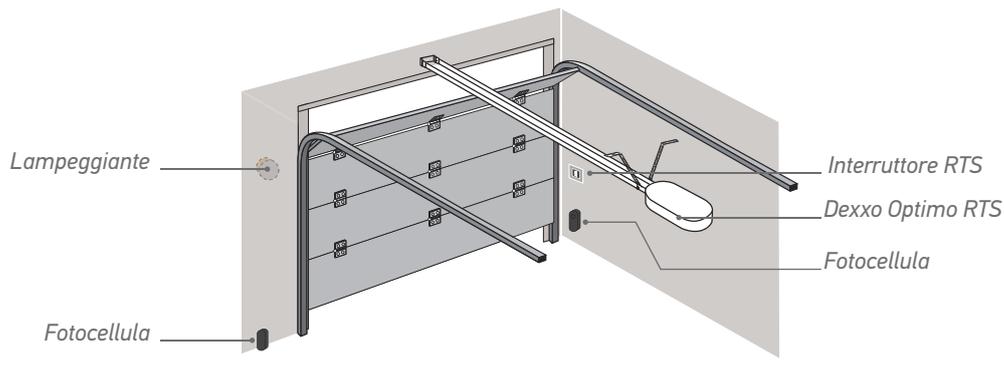
•

• 1x

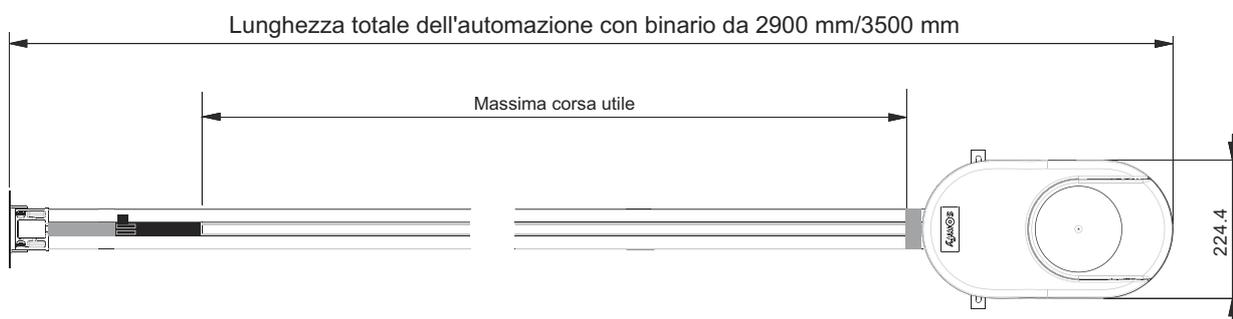
\* Kit di montaggio: 1 braccio per il collegamento alla porta, 1 blocco porta, 1 battente per architrave, 4 attacchi, viti e raccordi.

## Applicazioni

## Installazione standard



## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

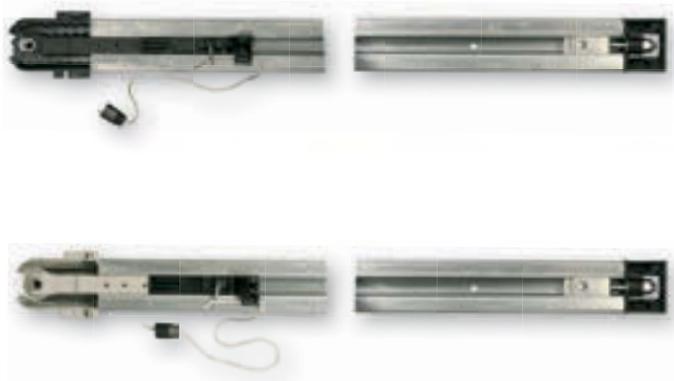
Alimentazione di rete	230 V - 50 Hz
Tensione motore	24 Vdc
Consumo max. durante il funzionamento	120 W
Consumo massimo in standby	4 W
Forza di trazione	800 N
Illuminazione integrata	24 V / 21 W (lampadina compresa) – attacco BA15
Numero max di operazioni/giorno	20 (binario standard)
Velocità max.	14 cm/s
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Frequenza radio RTS	433.42 MHz
Numero max di telecomandi abbinabili	32
Testato per	36.500 aperture e chiusure (guida standard)

					
<b>Pannello solare</b>	<b>Valigetta batteria</b>	<b>Cavo motore</b>	<b>Cavo pannello</b>	<b>Supporto a muro</b>	<b>Alimentatore</b>

<b>Kit batteria</b>					
9015858	-	● 2x	●	-	●
<b>Kit solare</b>					
9015859	● 1x	●	●	●	-

# Dexxo Compact/Optimo

## Binari



### binario a catena

- 2,9 M - PEZZO UNICO
- 2,9 M - 2 PEZZI
- 3,5 M - PEZZO UNICO
- 3,5 M - 2 PEZZI

### articolo

- 9013811**
- 9013812**
- 9013813**
- 9013814**

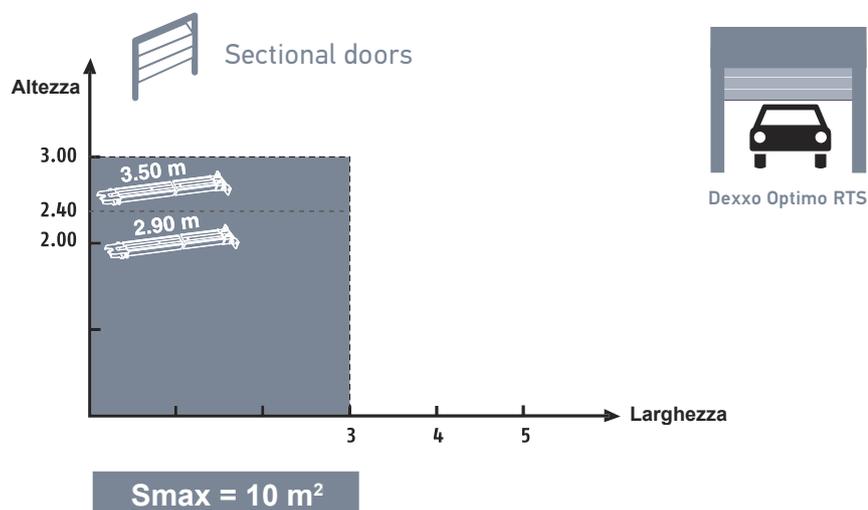
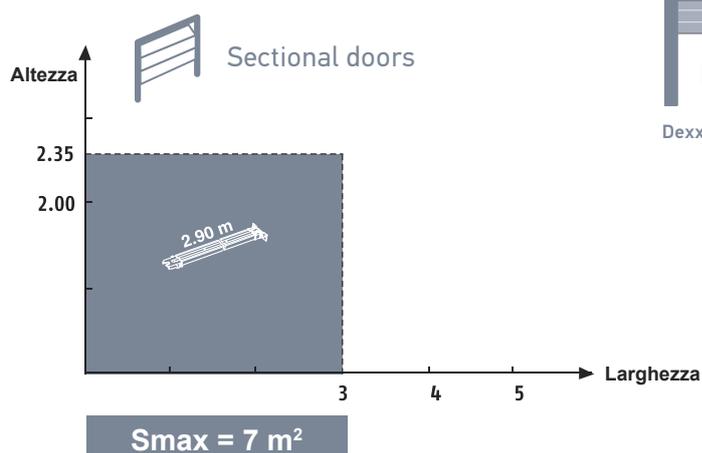
### binario a cinghia

- 2,9 M - PEZZO UNICO
- 2,9 M - 2 PEZZI
- 3,5 M - PEZZO UNICO
- 3,5 M - 2 PEZZI

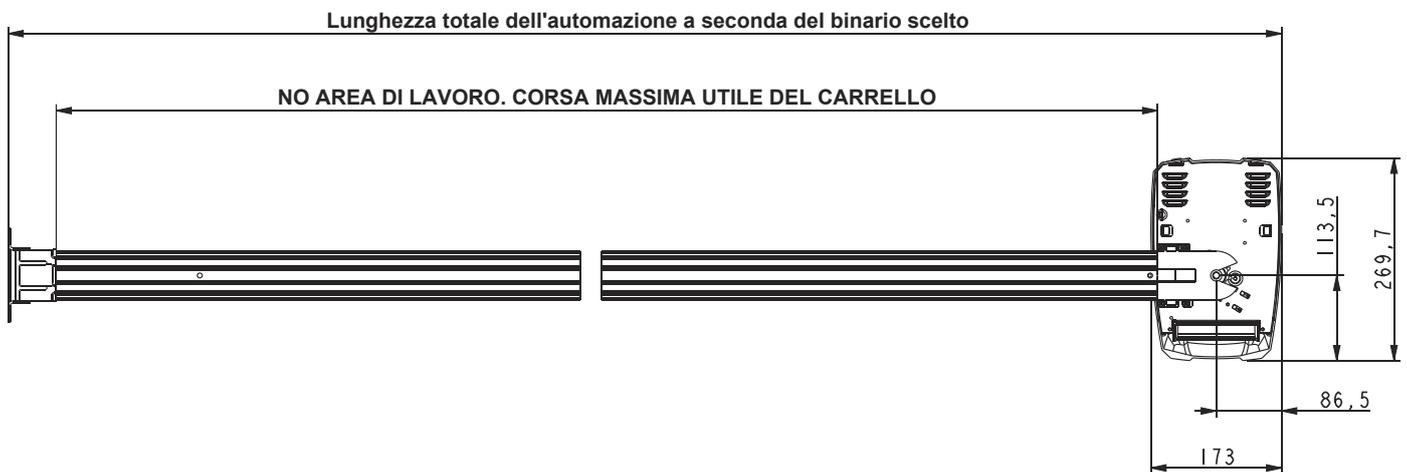
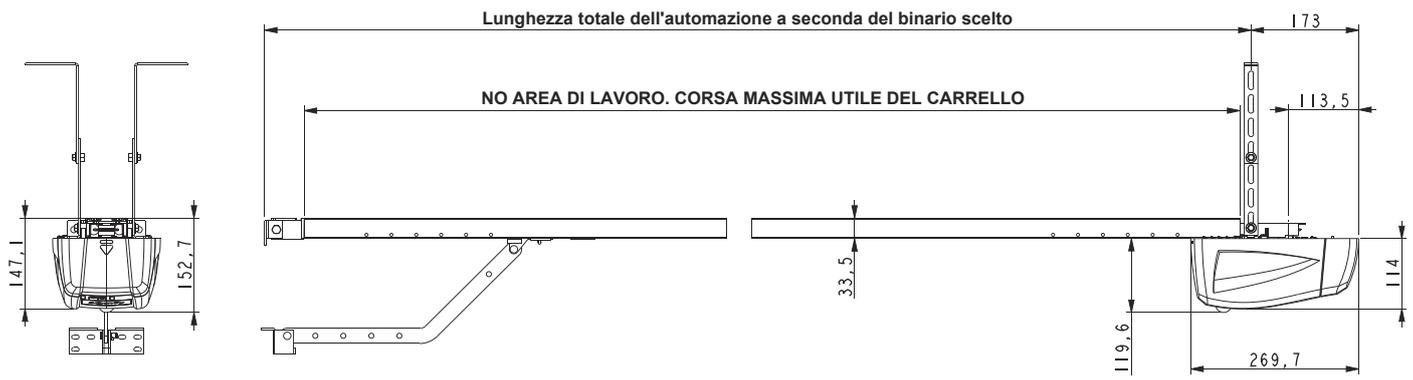
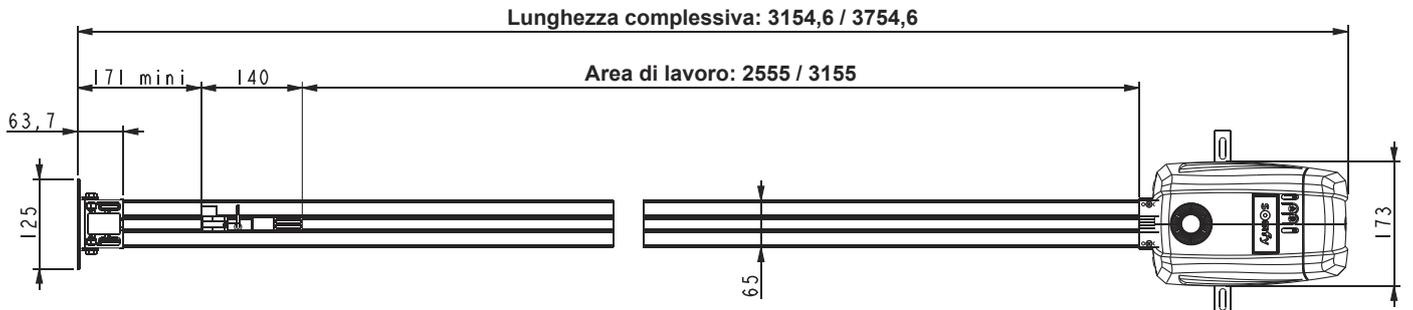
### articolo

- 9013815**
- 9013816**
- 9013817**
- 9013818**

## Area d'applicazione



# Dimensioni



# Dexxo Pro 800/1000



Fino a 15 m<sup>2</sup>



Compatibile:  
io / RTS



Compatibile:  
io



Interfaccia di programmazione

## packs

## articolo

DEXXO PRO 800 3S io KEYTIS	<b>1216265</b>
DEXXO PRO 800 3S io KEYGO	<b>1216326</b>
DEXXO PRO 1000 3S io KEYTIS	<b>1216170</b>
DEXXO PRO 1000 3S io KEYGO	<b>1216325</b>
DEXXO PRO 800 3S RTS KEYGO	<b>1216269</b>
DEXXO PRO 1000 3S RTS KEYGO	<b>1216270</b>

- Control Box 3 S: integrata
- Semplice da utilizzare
  - > Pronto all'uso in 90 secondi.
  - > Tutti i parametri reimpostati.
  - > Intuitivo grazie al display lcd.
- Ampie possibilità di personalizzazione
  - > 15 parametri regolabili.
  - > Ampia gamma di accessori collegabili.
  - > Batteria tampone per assenza di tensione (da acquistare a parte).
  - > Luce di cortesia applicabile fino a 500 W.
- Manutenzione facilitata
  - > Visualizzazione fase di manovra.
  - > Indicazione dei malfunzionamenti.
  - > Memoria eventi.
- 5 ANNI DI GARANZIA
  - > Testato per 90.000 cicli.

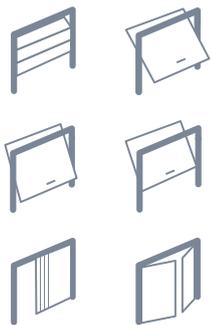
## Pack

\* Kit di montaggio: 1 braccio per il collegamento alla porta, 1 blocco porta, 1 battente per architrave, 4 attacchi, viti e raccordi.

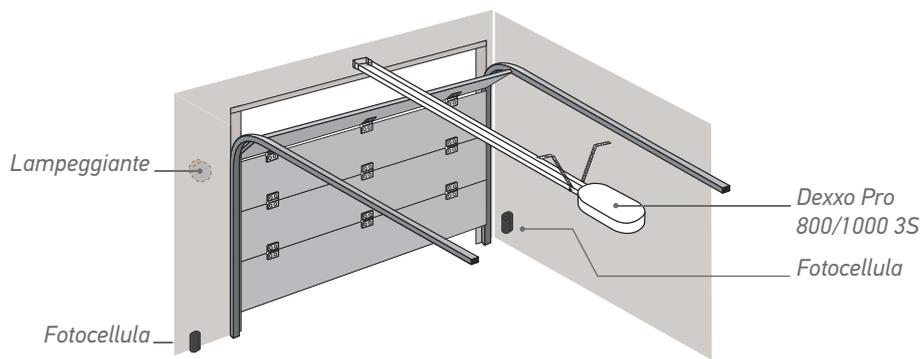
Dexxo Pro 800/1000 3S io / RTS*	Keytis 4 io	Keygo io	Keygo RTS
	1841053	1841134	1841064

Modello	Keytis 4 io	Keygo io	Keygo RTS
<b>Dexxo Pro 800 3S io Keytis</b> 1216265	● 1x	-	-
<b>Dexxo Pro 800 3S io Keygo</b> 1216326	-	● 2x	-
<b>Dexxo Pro 1000 3S io Keytis</b> 1216170	● 1x	-	-
<b>Dexxo Pro 1000 3S io Keygo</b> 1216325	-	● 2x	-
<b>Dexxo Pro 800 3S RTS Keygo</b> 1216269	-	-	● 2x
<b>Dexxo Pro 1000 3S RTS Keygo</b> 1216270	-	-	● 2x

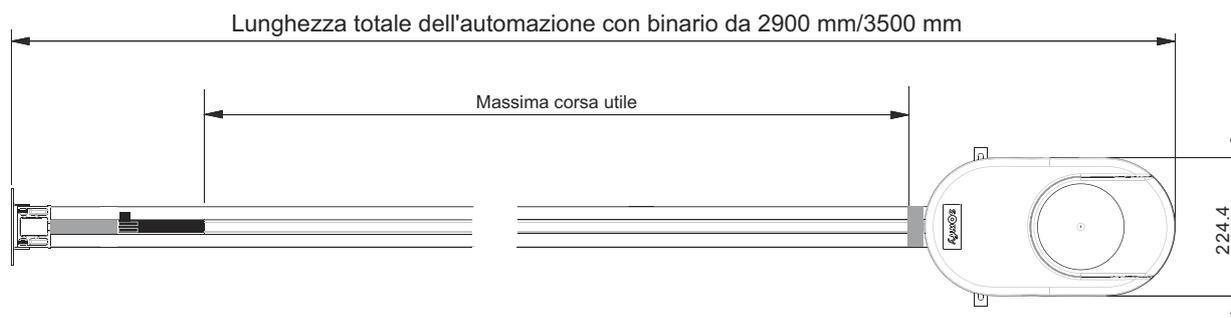
## Applicazioni



## Installazione standard



## Dimensioni

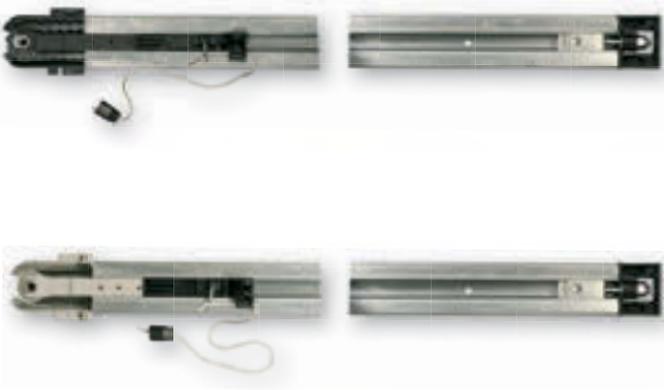


## Caratteristiche tecniche

	Dexxo Pro 800 3S	Dexxo Pro 1000 3S
Alimentazione di rete	230 V - 50 Hz	
Tensione motore	24 Vdc	
Consumo max. durante il funzionamento	600 W (con illuminazione da 500 W)	
Consumo massimo in standby	7 W (io) - 5 W (RTS)	
Forza di trazione	800 N	1000 N
Numero max di operazioni/giorno	20 (guida standard) 50 (guida alte prestazioni)	
Velocità max.	18 cm/s	
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C	
Frequenza radio	868 - 870 MHz (io) - 433,42 MHz (RTS)	
Numero max di telecomandi abbinabili	Keygo io: 9 - Keytis io: illimitati - Keygo RTS: 32	
Testato per	90.000 aperture e chiusure (binario ad alte prestazioni)	

# Dexxo Pro 800/1000

## Binari



### binario a catena

2,9 M - PEZZO UNICO  
 2,9 M - 2 PEZZI  
 3,5 M - PEZZO UNICO  
 3,5 M - 2 PEZZI

### articolo

**9013811**  
**9013812**  
**9013813**  
**9013814**

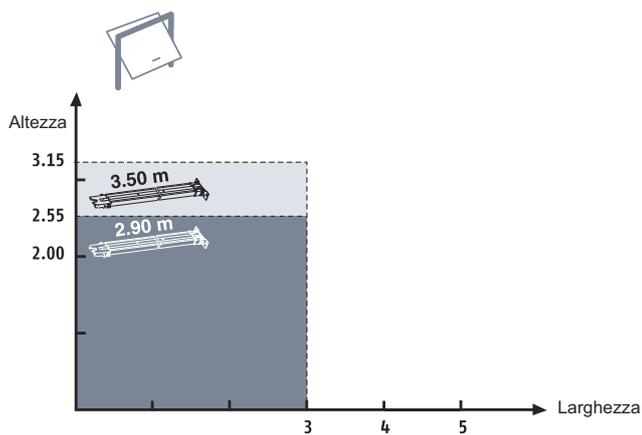
### binario a cinghia

2,9 M - PEZZO UNICO  
 2,9 M - 2 PEZZI  
 3,5 M - PEZZO UNICO  
 3,5 M - 2 PEZZI

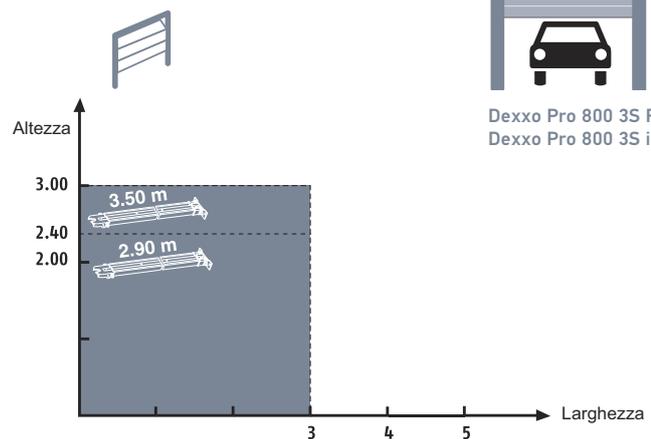
### articolo

**9013815**  
**9013816**  
**9013817**  
**9013818**

## Area d'applicazione



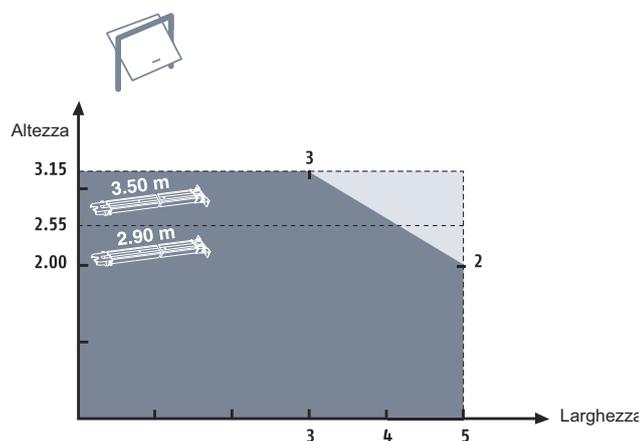
**Porta leggera  $P < 10 \text{ Kg./m}^2$ .  $S_{\text{max}} = 10 \text{ m}^2$**   
**Porta pesante  $P < 10 \text{ Kg./m}^2$ .  $S_{\text{max}} = 7,5 \text{ m}^2$**



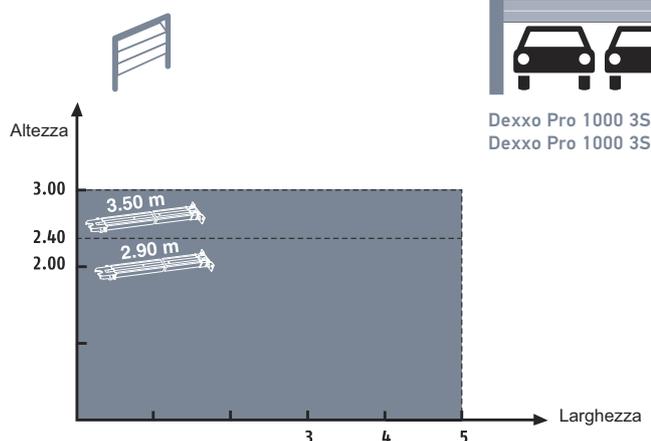
**$S_{\text{max}} = 10 \text{ m}^2$**



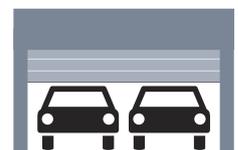
Dexxo Pro 800 3S RTS  
 Dexxo Pro 800 3S io



**Porta leggera  $P < 10 \text{ Kg./m}^2$ .  $S_{\text{max}} = 15 \text{ m}^2$**   
**Porta pesante  $P < 10 \text{ Kg./m}^2$ .  $S_{\text{max}} = 10 \text{ m}^2$**

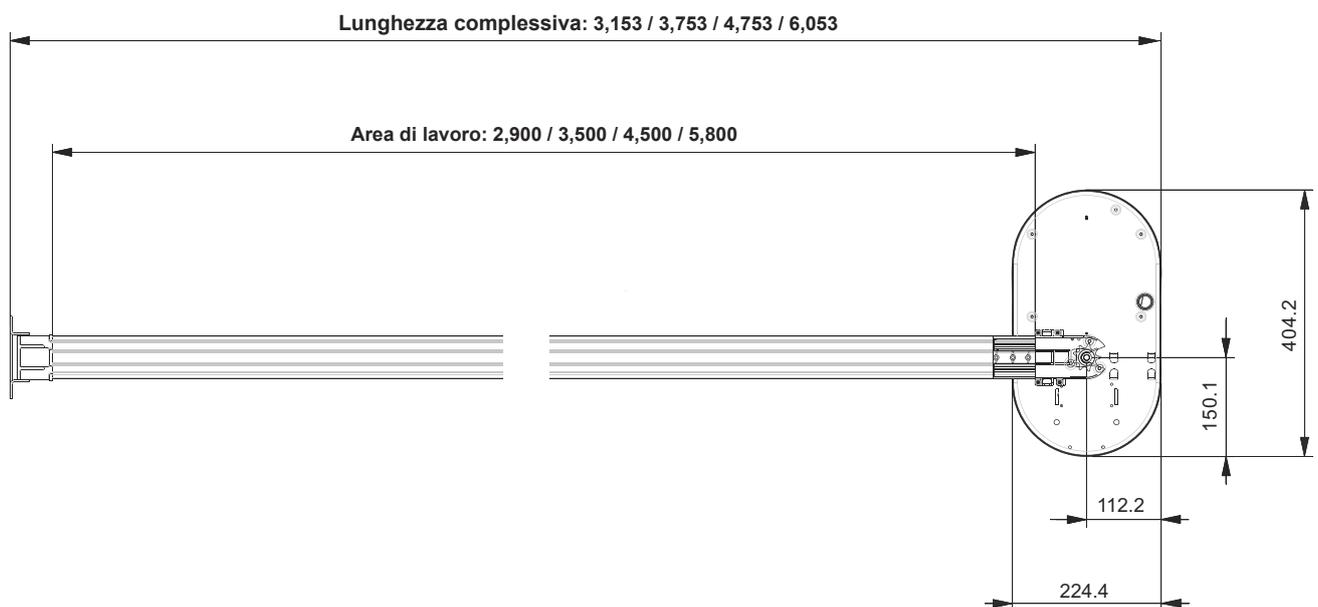
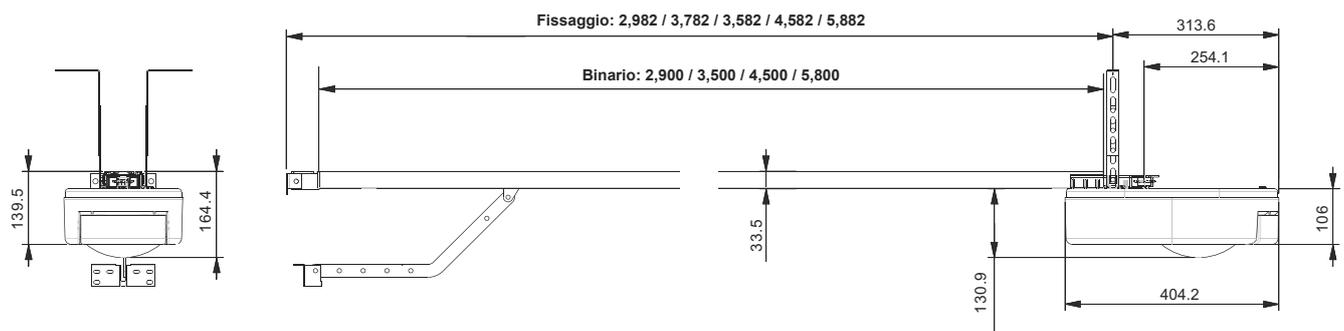
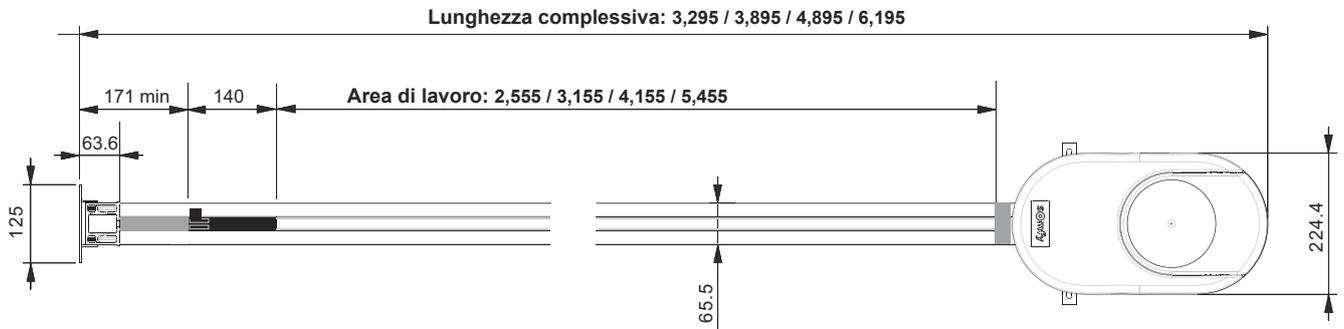


**$S_{\text{max}} = 15 \text{ m}^2$**



Dexxo Pro 1000 3S RTS  
 Dexxo Pro 1000 3S io

## Dimensioni



# Caratteristiche tecniche Dexxo

		Dexxo Pro 800 3S io	Dexxo Pro 1000 3S io
<b>Caratteristiche generali</b>			
Alimentazione di rete		230 V - 50 Hz	
Consumo massimo	Funzionamento in standby	5 W - 600 W (con illuminazione da 500 W)	
Forza di trazione	Forza di picco	800 N	1000 N
	Effetto strappo (1)	650 N	800 N
Impiego Numero di aperture e chiusure/giorno		Con binario standard: 20 aperture e chiusure/giorno max. testato per 36.500 aperture e chiusure Con binario ad alte prestazioni: 50 aperture e chiusure/giorno max. testato per 90.000 aperture e chiusure	
Velocità max.		18 cm/s	
Interfaccia di programmazione		7 pulsanti - schermo LCD a 2 caratteri	
Condizioni climatiche di utilizzo		da -20°C a +60°C - IP 20 - luoghi asciutti	
Finecorsa		Arresto meccanico in apertura - Elettronico in chiusura: Posizione memorizzata	
Isolamento elettrico		Classe 2: doppio isolamento	
Illuminazione integrata		230 V / 40 W; attacco E14	
Frequenza radio Somfy		 868-870 MHz	
Numero max di telecomandi abbinabili		Keygo io (1 Via): 9 - Keytis io o similari (2 Vie): illimitati	
<b>Collegamenti</b>			
Ingresso di sicurezza	Tipo	Contatto pulito: NC	
	Compatibilità	Fotocellule TX/RX - Fotocellula Reflex - Costa di sicurezza contatto pulito	
Ingresso di sicurezza porta pedonale		Contatto pulito: NC	
Ingresso controllo cablato		Contatto pulito: NA	
Uscita illuminazione		230 V - 500 W max - Classe 2	
Uscita lampeggiante		24 V - 15 W con gestione integrata lampeggio	
Uscita alimentazione 24 V controllata		Sì: Può essere utilizzata per autodiagnostica fotocellule TX/RX	
Uscita per autodiagnostica ingresso di sicurezza		Sì: Può essere utilizzata per fotocellula reflex o autodiagnosi della costa	
Alimentazione accessori		24 V - 500 mA max	
Ingresso antenna		Compatibile con antenna io (9013953)	
Ingresso batteria di backup		Compatibile con batteria da 9,6 V - 1.600 mAh (9001001)	
	Autonomia	24 ore, 3 aperture e chiusure in base alla porta Tempo di ricarica: 48 h	
<b>Funzionamento</b>			
Modalità forzata		Premendo e tenendo premuto il pulsante di comando del motore	
Comando indipendente dell'uscita illuminazione		No	
Ritardo illuminazione (dopo movimento)		Programmabile: da 60 s a 600 s	
Modalità di chiusura automatica		Ritardo di chiusura programmabile da 10 a 120 s	
Lampeggiante		Programmabile: Con o senza segnalazione (tempo fisso: 2 s)	
Funzionamento ingresso di sicurezza	In chiusura	Programmabile: Arresto - riapertura parziale - riapertura totale	
	Prima dell'apertura	Programmabile: Nessuna azione o movimento rifiutato	
Sensibilità rilevamento ostacoli		Regolabile: 4 livelli	
Funzionamento in caso di rilevamento ostacolo		Programmabile: Riapertura parziale o riapertura completa	
Comando apertura parziale		Sì: Posizione di apertura parziale regolabile	
Velocità di apertura		Programmabile da 3.5 cm/s a 18 cm/s: 10 valori possibili	
Velocità di chiusura		Programmabile da 3.5 cm/s a 18 cm/s: 10 valori possibili	
Velocità di accostamento in chiusura		Programmabile: no decelerazione, zona breve di decelerazione (30 cm), zona lunga di decelerazione (50 cm)	
Diagnosi		Registrazione e consultazioni dati: Contatore aperture e chiusure, apertura e chiusura con contatore rilevamento ostacoli, numero di canali radio memorizzati, Storico degli ultimi 10 errori registrati	

(1) Carico massimo del motore per azionare e muovere la porta per almeno 5 cm (in base alla definizione RAL GZ).

Dexxo Compact RTS	Dexxo Optimo RTS	Dexxo Pro 800 3S RTS	Dexxo Pro 1000 3S RTS
230 V - 50 Hz			
4 W - 120 W		5 W - 600 W (con illuminazione da 500 W)	
600 N	800 N	800 N	1000 N
-	650 N	650 N	800 N
15 aperture e chiusure/giorno max. testato per 20.000 aperture e chiusure	20 aperture e chiusure/giorno max. testato per 36.500 aperture e chiusure	Con binario standard: 20 aperture e chiusure/giorno max. testato per 36.500 aperture e chiusure Con binario ad alte prestazioni: 50 aperture e chiusure/giorno max. testato per 90.000 aperture e chiusure	
14 cm/s		18 cm/s	
2 pulsanti - 2 LED	4 pulsanti - 4 LED	7 pulsanti - schermo LCD a 2 caratteri	
da -20°C a +60°C - IP 20 - ambienti asciutti			
Arresto meccanico in apertura - Elettronico in chiusura: posizione memorizzata			
Classe 2: doppio isolamento			
24 V / 21 W; attacco BA15			
 <small>radio technology systems</small> 433.42 MHz 32			
Contatto pulito: NC			
Fotocellule TX/RX		Fotocellule TX/RX - Fotocellula Reflex - Costa di sicurezza contatto pulito	
-		Contatto pulito: NC	
-		Contatto pulito: NO	
No		230 V - 500 W max - Classe 2	
24 V - 15 W con gestione integrata lampeggiamento			
No		Sì: Può essere utilizzata per autodiagnostica fotocellule TX/RX	
No		Sì: Può essere utilizzata per fotocellula reflex o autodiagnosi della costa di sicurezza	
24 V - 500 mA max			
Compatibile con antenna RTS (2400472)			
Compatibile con batteria da 9,6 V - 1.600 mAh (9001001)			
24 ore, da 5 a 10 aperture e chiusure in base alla porta Tempo di ricarica: 72 h	24 ore, da 5 a 10 aperture e chiusure in base alla porta Tempo di ricarica: 48 h		
Premendo e tenendo premuto il pulsante di comando del motore			
No	Sì per Illuminazione integrata	Sì per Illuminazione integrata	
Fisso 30 s	Fisso 60 s	Programmabile: Da 60 s a 600 s	
No	No	Ritardo di chiusura programmabile da 10 a 120 s	
2 s automatico se la luce è collegata		Programmabile: Con o senza segnalazione (tempo fisso: 2 s)	
Riapertura		Programmabile: Arresto - riapertura parziale - riapertura completa	
No		Programmabile: Nessuna azione o movimento rifiutato	
Regolabile: 4 livelli			
Riapertura		Programmabile: Riapertura parziale o riapertura completa	
No		Sì: Posizione di apertura parziale regolabile	
Fisso: 14 cm/s (max)		Programmabile da 3.5 cm/s a 18 cm/s: 10 valori possibili	
Fisso: 12 cm/s (max)		Programmabile da 3.5 cm/s a 18 cm/s: 10 valori possibili	
Programmabile: no decelerazione, zona breve di decelerazione (30 cm), zona lunga di decelerazione (50 cm)			
5 errori	-	Registrazione e consultazioni dati: Contatore di apertura e chiusura, apertura e chiusura con contatore rilevamento ostacoli, numero di canali radio memorizzati, storico degli ultimi 10 errori registrati	

# Accessori per porte di garage



## Sensore radio porta pedonale

Evita che la motorizzazione si attivi se la porta di passaggio pedonale è aperta. Nessun cablaggio tra il motore e la porta. Compatibile con Dexxo Optimo RTS, Dexxo Pro 800/1000 RTS e io.

articolo

1822285



## Kit sensore porta pedonale

Kit completo composto da: 1 Contatto porta (NA), 1 Cavo da 10 m, 1 Staffa di fissaggio, 2 Scatole di derivazione, 1 Cavo spiralato da 1 m a 3 m. Evita che la motorizzazione si attivi se la porta di passaggio pedonale è aperta.

articolo

2400657



## Supporto a soffitto per Dexxo

Kit completo per fissaggio a soffitto:

- un punto di fissaggio intermedio che può essere posizionato lungo tutto il binario.
- fissa il binario a soffitto per una distanza fino a 55 cm.

articolo

9014462



## Staffa da fissare a soffitto/muro Staffa da fissare alla porta

staffa da fissare a soffitto/muro

articolo

9016619

staffa da fissare alla porta

9016620



## Sblocco manuale esterno a chiave

Per sbloccare la motorizzazione dall'esterno del garage.

E' costituito da una serratura da fissare direttamente sulla porta e collegare al sistema di sblocco manuale integrato nella motorizzazione.

articolo

9012961



## Kit blocca porta

Per rinforzare il bloccaggio della porta motorizzata.

Può essere fissato un punto di blocco nella parte inferiore della porta oppure due punti di blocco in entrambi i lati della porta. E' utilizzato per bloccare e sbloccare automaticamente all'apertura e chiusura della porta.

articolo

2400651



## Bracci

braccio curvo corto 245 mm  
braccio curvo standard 390 mm  
braccio dritto 495 mm

articolo

9016618

9016617

9016089



## Braccio curvo regolabile

Braccio di collegamento curvo con lunghezza regolabile: da 15 cm a 70 cm.

Progettato per motorizzare porte a scorrimento laterale con motore fissato sulla parete laterale, ad una distanza inferiore a 50 cm.

Può anche essere utilizzato in porte sezionali quando il braccio standard deve essere allungato.

articolo

9014481



## Braccio articolato

Braccio di collegamento articolato per porte a scorrimento laterale quando il motore è fissato al soffitto vicino alla parete laterale.

articolo

9014482



## Piastra di fissaggio sopra-stecca (1 pz.)

articolo

9015219

**Kit porta sezionale/adattatore porta sezionale**

Piastra di rinforzo per il fissaggio del braccio alla porta sezionale.  
Possibilità di fissaggio in più punti dell'ultimo pannello:  
regolabile per pannelli da 30 a 60 cm.  
Posizione di fissaggio del braccio regolabile per  
un'ottima chiusura.

kit porta sez.  
adattatore porta sez.

**articolo****2400650****2400873****Kit per basculanti**

Utilizzare per motorizzare porte basculanti semi-debordanti o non debordanti.

**articolo****2400458****Kit per porte a battente**

Adattatore con 2 bracci asimmetrici per regolare la differenza di apertura dei battenti.

**articolo****2400459****Blocco meccanico****articolo****9015607****Allarme sirena**

Compatibile con tutti i Dexxo Pro 3S. Si installa facilmente: meno di 2 minuti.

**articolo****9015608**

# Levixo 30/50 RTS

Fino a 5 m



## packs

## articolo

LEVIXO 30 RTS	<b>1216339</b>
LEVIXO 50 RTS	<b>1216340</b>
LEVIXO ASTA 30	<b>9018250</b>
LEVIXO ASTA 50	<b>9018251</b>
APPOGGIO FISSO ASTA	<b>9017044</b>

- Due modelli:
  - > 3 metri – apertura in 4 secondi.
  - > 5 metri – apertura in 8 secondi.
- Adatto per utilizzo intensivo
  - > Fino a 1.200 aperture e chiusure/giorno.
- Vasta gamma di accessori per una installazione professionale
  - > Base di ancoraggio per fondamenta in cemento.
  - > Base fissa di appoggio asta.
  - > Colonne di montaggio fotocellula.
  - > Gomma di protezione per barra.

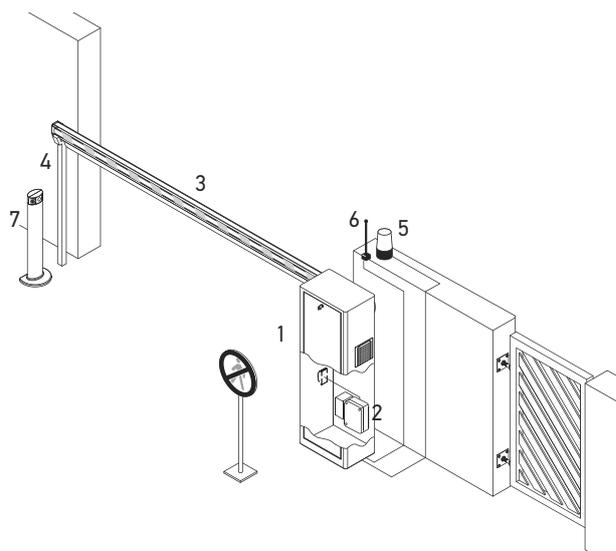
## Pack

Levixo 30 RTS	Levixo 50 RTS	FX 230	Levixo asta 30	Levixo asta 50	Appoggio fisso asta
		1841099	9018250	9018251	9017044

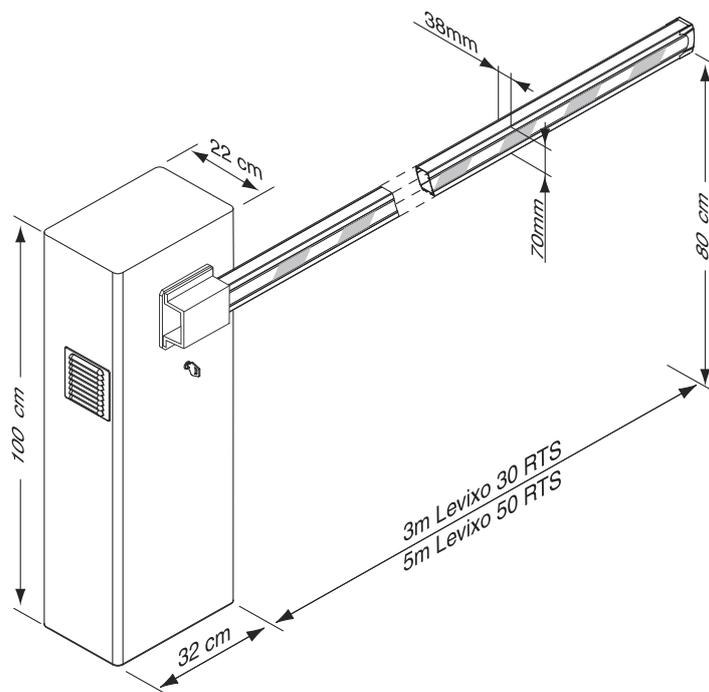
<b>Levixo 30 RTS</b>	●	-	●	-	-	-
1216339						
<b>Levixo 50 RTS</b>	-	●	●	-	-	-
1216340						
<b>Levixo asta 30</b>	-	-	-	●	-	-
9018250						
<b>Levixo asta 50</b>	-	-	-	-	●	-
9018251						
<b>Levixo appoggio fisso</b>	-	-	-	-	-	●
9017044						

# Installazione standard

1. Levixo 30/50
2. Control box
3. Asta
4. Appoggio asta
5. Lampeggiante
6. Antenna esterna
7. Colonna per fotocellula



# Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

Alimentazione di rete	230 V
Consumo massimo	300 W
Alimentazione accessori	24 V / 180 mA
Numero max di operazioni/giorno	3 m = 1.200 5 m = 600
Coppia	3 m = 85 Nm 5 m = 250 Nm

Tempo di apertura	3 m = 4 s 5 m = 8 s
Frequenza radio RTS	433.42 MHz
Numero max di telecomandi abbinabili	36
Grado di protezione	IP 24
Temperatura di funzionamento	da -10°C a +55°C
Testato per	3 m = 2 milioni di aperture e chiusure 5 m = 1 milione di aperture e chiusure

# Accessori per barriere



**Asta lunghezza 3 metri** (per Levixo 30)  
Profilo asta in alluminio.  
Molla di compensazione.

**articolo**  
**9018250**



**Asta lunghezza 5 metri** (per Levixo 50)  
Profilo asta in alluminio.  
Molla di compensazione.

**articolo**  
**9018251**



**Gomma di protezione per asta**  
Per attenuare il contatto in caso di urto sul veicolo.  
Per maggior visibilità dell'asta.  
Può essere posizionata sul bordo inferiore o superiore dell'asta.  
Fornito in rotolo da 12 metri con 4 tappi terminali.

**articolo**  
**9017045**



**Base di ancoraggio per basamento barriera**  
Per un fissaggio robusto della barriera.  
Da fissare su una base di cemento.

**articolo**  
**9017043**



**Appoggio asta**  
Per sostenere l'estremità dell'asta fine movimento.  
Rilascio dello sforzo statico sulla meccanica della barriera per una migliore durata.  
Da fissare in una base di cemento.

**articolo**  
**9017044**



**Colonnine per Fotocellule Master Pro**

in alluminio H 1000  
in alluminio H 500

**articolo**  
**9017849**  
**9017848**

**Molla Levixo 30** (per Levixo 30)

**articolo**  
**1782267**

**Molla Levixo 50** (per Levixo 50)

**articolo**  
**1782268**

**Motore elettrico**

**articolo**  
**1782269**

**Motore + riduttore Levixo 30**

**articolo**  
**1782270**

---

Motore + riduttore Levixo 50

articolo

1782271

---

Kit finecorsa

articolo

1782272

---

Kit di sblocco  
Meccanismo di blocco + 2 chiavi.

articolo

1782273

---

Centralina elettronica Levixo RTS

articolo

1782274

---

Kit di fissaggio asta

articolo

1782275

---

# Guida alla scelta per serrande

## 1. Ricevitore

**ROLLIXO**



**AXROLL**



## 2. Soluzione costa di sicurezza

**Wireless**



Trasmettitore universale per costa di sicurezza

**Cablato**

## Ottico



Cellule ottiche + profilo di gomma

## Resistivo



Profilo di gomma

## Ottico



Kit collegamento ottico

+



Celle ottiche + profilo di gomma

## Resistivo



Kit di collegamento resistivo

+



Striscia di contatto + Profilo in gomma

## 3. Motore e dispositivo anticaduta

RDO CSI  $\varnothing$  50 e  $\varnothing$  60



Dispositivo anticaduta  
79 Nm, 95 Nm, 147 Nm



# Rollixo



Compatibile:  
io / RTS

Compatibile:  
io

Pulsanti di comando e LED per una diagnosi immediata della stato del sistema

packs	articolo
ROLLIXO io	<b>1841165</b>
ROLLIXO io PREMIUM	<b>1841166</b>
ROLLIXO RTS	<b>1841163</b>
ROLLIXO RTS PREMIUM	<b>1841164</b>

- **Avvio semplice ed immediato**
  - > Costa di sicurezza wireless: nessun cablaggio tra ricevitore e costa di sicurezza.
  - > Attacco rapido per collegamento alimentazione ed accessori.
  - > Funzionamento immediato.
  - > Telecomandi preprogrammati.
- **Installazione semplice e chiara, efficienza garantita**
  - > Indicazione in tempo reale di ciascuna fase di installazione per ogni componente del sistema.
  - > Settaggio finecorsa motore.
  - > Impostazione direzione di rotazione motore.
  - > Adattabile a pavimenti irregolari.
- **Diagnosi immediata serenità garantita**
  - > Indicazione in tempo reale dello stato di ogni singolo componente: del motore, dispositivo anticaduta, costa di sicurezza, fotocellule.
- **Soluzione universale per soddisfare qualsiasi situazione di installazione**
  - > Compatibile con tutte le coste di sicurezza:
    - wireless o cablate
    - ottiche o resistive.
  - > Compatibile con tutti i motori RDO CSI Somfy.
- **Messa in sicurezza porta garage**
  - > Rilevamento intrusione tramite sollevamento della porta
- **Massimo confort d'uso**
  - > Comando remoto con TaHoma.
  - > Pulsanti di comando sul pannello anteriore.
  - > Luce di cortesia incorporata.
  - > Trasmettitore wireless costa di sicurezza alimentato da batteria. Durata batteria. 5 anni
  - > Passaggio automatico alla modalità di controllo di sicurezza (uomo presente) in caso di guasto dei sistemi di sicurezza.

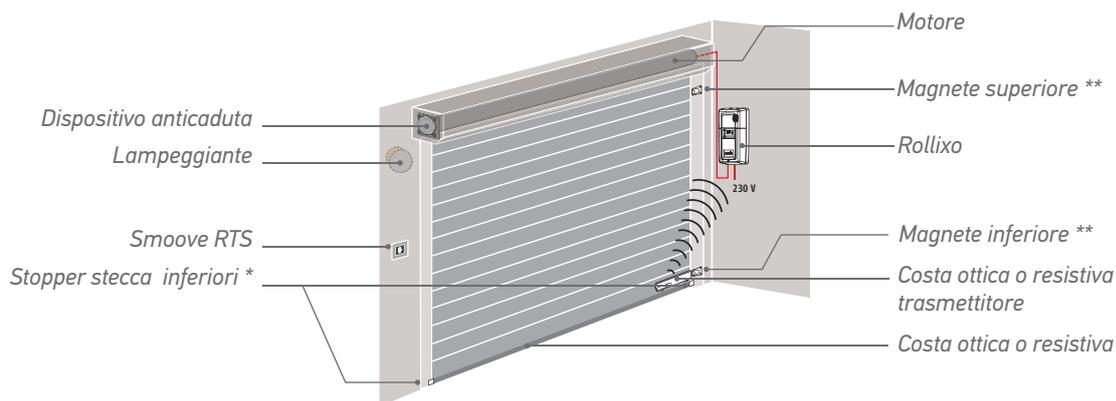
## Pack

<b>Rollixo</b>	<b>Keygo</b>	<b>Allarme Rollixo</b>	<b>Magnet bag XSE</b>	<b>Trasmett. per costa sicurezza</b>
1782563	1841064	9017832	1782776	1782774

<b>Rollixo io</b>	●	● 2x	-	●	-
1841165					
<b>Rollixo io Premium</b>	●	● 2x	●	●	-
1841166					
<b>Rollixo RTS</b>	●	● 2x	-	●	-
1841163					
<b>Rollixo RTS Premium</b>	●	● 2x	●	●	-
1841164					

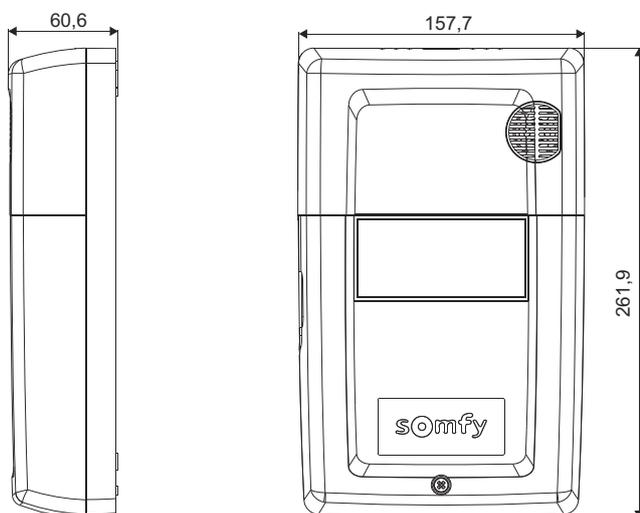
La costa di sicurezza e la ruota anticaduta non sono incluse nei kit. Fare riferimento alle pagine corrispondenti del catalogo.

## Installazione standard



\* In caso di costa ottica  
\*\* In caso di costa resistiva

## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

Alimentazione di rete	230 V - 50/60 Hz
Isolamento elettrico	Classe 1
Potenza massima motore	230 V - 750 W
Frequenza radio	RTS 433.42 MHz - io 868 - 870 MHz
Numero max di telecomandi abbinabili	RTS: 32 io: illimitati (2 vie) - 30 (1 via)
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Grado di protezione	IP 20

Illuminazione integrata	230 V - 25 W max - E14
Safety inputs	3 ingressi a contatto pulito NC per: - Costa di sicurezza cablato ottica o resistiva - Dispositivo anticaduta - fotocellule
Ingresso comando cablato	Contatto pulito NA
Lampeggiante	LED in bassa tensione solo: 24 V - 4 W

# Ricevitore Axroll RTS



Interfaccia di programmazione LCD

## packs

AXROLL RTS

## articolo

**1841056**

- Parametri preimpostati per oltre l'80% delle installazioni.
- 3 ingressi disponibili per altrettanti dispositivi di sicurezza (costa di sicurezza, fotocellule, ecc).
- Compatibilità diretta con coste di sicurezza resistive e ottiche.
- Display LCD con menu per programmazione ottimizzata.
- Attivazione automatica modalità presenza (con telecomando) nel caso in cui uno dei sistemi di sicurezza risulti non funzionante.
- Compatibile con:
  - > Axroll RTS - LT 50 CSI RDO, LT 60 CSI RDO, LT 80
  - > Axroll RTS - Per Centreo
- Non compatibile con TaHoma

## Pack



**Axroll RTS**

1841056

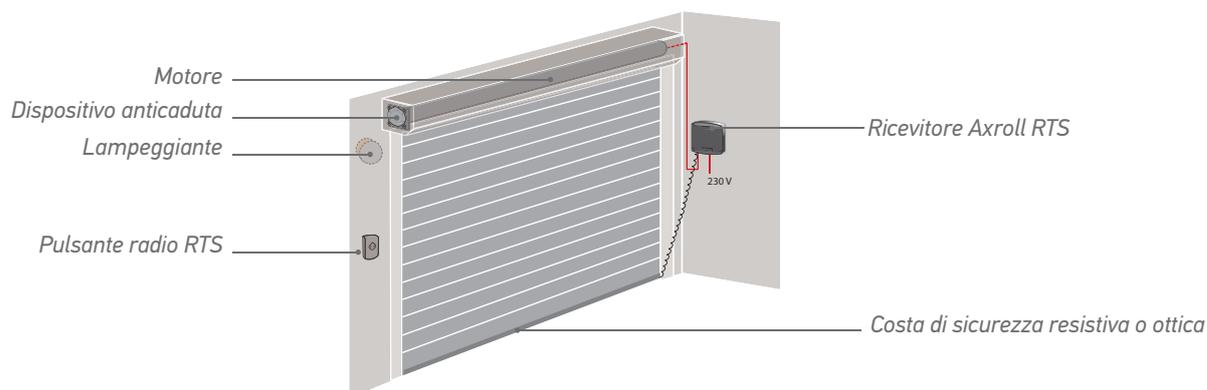


Potenza max. motore 750 W

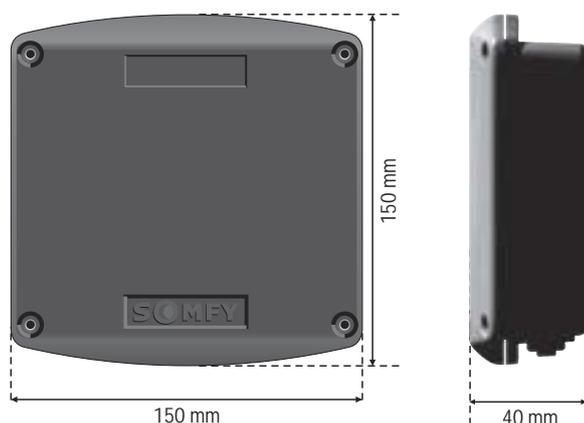
La costa di sicurezza e la ruota anticaduta non sono comprese. Fare riferimento al Cap. accessori per la scelta di questi dispositivi.

# Installazione standard

L'immagine indica una tra le configurazioni possibili.



## Dimensioni



## Caratteristiche tecniche

Alimentazione elettrica	230 V-50 Hz
Isolamento elettrico	Classe 1
Potenza max motore	230 V - 750 W
Frequenza RTS	433.42 MHz
Numero max di telecomandi abbinabili	32
Temperatura di funzionamento	da -15°C a +55°C
Indice di protezione	IP 55

Ingresso di sicurezza	3 ingressi programmabili per: - bordo di sicurezza cablato: resistivo, ottico - arresto d'emergenza, dispositivo anticaduta - fotocellule
Ingresso controllo filare	Contatto pulito NA
Uscita ausiliaria	Uscita ausiliaria a contatti puliti per: - luce 24 V - 10 W o 230 V - 40 W - illuminazione di zona 230 V - 500 W massimo - indicatori di stato della porta - chiusura elettronica - qualsiasi automatismo automatico o telecomando attivato

# Costa di sicurezza ottica



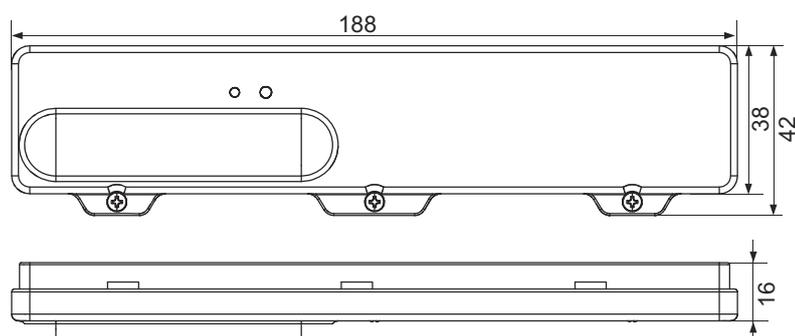
**prodotto**  
COSTA DI SICUREZZA

**articolo**  
**1782774**

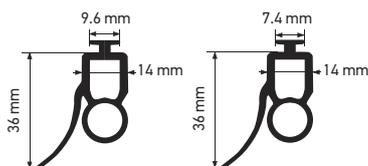
- > Installazione semplice e sicura.
- > L'installazione non necessita magneti.
- > La costa di sicurezza ottica può essere installata immediatamente alla lunghezza richiesta senza attrezzi speciali.
- > Gestione ottimizzata dello stock e del progetto.
- > Solo 3 referenze per tutte le lunghezze porta (fotocelle, profilo in gomma, stopper stecca inferiori).

Alimentazione	1 batteria al litio tipo AA da 3.6 Vdc
Autonomia	5 anni / 4 aperture e chiusure al giorno
Grado di protezione	IP 44

## Dimensioni

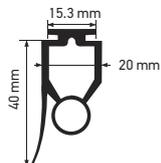


# Accessori



**Profilo in gomma al metro**  
Per costa ottica. Bobine da 50 m.

articolo  
larghezza: 14/36/9.6 **9015220**  
larghezza: 14/36/7.4 **9016662**



**Profilo in gomma al metro**  
Per costa ottica.

articolo  
larghezza: 20 mm **9015221**



**Stopper stecca terminale**  
2 pezzi.

articolo  
**9016762**



**Cellule ottiche 24V**  
Per costa ottica.

articolo  
Ø 11 mm - lunghezza: 3,5 m **9018902**



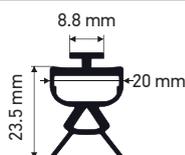
**Magnete OSE**  
Confezione da 1 magnete.

articolo  
**1782776**



**Kit regolazione lunghezza**  
Necessario per costa sigillata ad una estremità.  
Da tagliare alla giusta lunghezza e sigillare la costa di sicurezza.  
Contiene: 1 applicatore a clip + 10 clip + 10 schede resistive 1.2kOhm +  
10 riduttori al calore (per 10 costa di sicurezza).

articolo  
**2300072**



**Profilo in gomma + striscia di contatto**  
Costa resistiva 1.2 kOhm.  
Classe di protezione: IP 54.  
Temperatura di funzionamento: da -20°C a +70°C.  
Dimensioni profilo: H 26 mm x L 20 mm.

Lunghezza	Sigillato ad una estremità *	Sigillato ad entrambe le estremità
	Ref. per 10 (se non altrimenti specificato)	Ref. per unità
2,4 m	Ref. 1822256	Ref. 1822257
2,5 m	Ref. 2300058	Ref. 1822258
3,0 m	Ref. 2300059	Ref. 1822259
3,5 m	Ref. 2300060	Ref. 1822260
4,0 m	Ref. 2300061	Ref. 1822261
4,5 m	Ref. 2300062	Ref. 1822262
5,0 m	Ref. 2300063	Ref. 1822263
5,5 m	Ref. 2300064 per 5	Ref. 1822264
6,0 m	Ref. 2300065 per 5	Ref. 1822265

\* Necessario kit di regolazione lunghezza

# Axroll Accessori



**Cellule ottiche 6 m**  
Voltaggio: 12 Vdc.  
Temperatura di lavoro: da -20 a +75°C.  
Diametro alloggiamento: 11 mm.  
Larghezza alloggiamento: 37 mm.

articolo  
**9015222**



**Kit di connessione resistivo**  
Box di giunzione: 75 x 40 x 13.  
Cavo spirale: 3 m / 2 conduttori.  
2 connettori.

articolo  
**9013456**



**Cavo spirale**  
3 m / 3 conduttori.

articolo  
**9015982**



**Kit di connessione ottico**  
Box di giunzione: 75 x 40 x 13.  
Cavo spirale: 3 m / 3 conduttori.

articolo  
**9015290**



**Kit accessori costa**  
2 tappi di stop / chiusura.  
2 connettori / colla per fissaggio finale.

articolo  
**9013454**



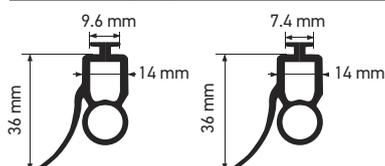
**Pinza per connettori**

articolo  
**9013457**



**Striscia di contatto al metro**  
Resistenza: 8,2 kOhm.  
Temperatura di lavoro: da -20 a +55°C.  
Dimensioni profilo: 16 mm x 27.3 mm.

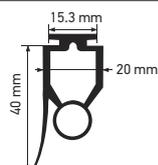
articolo  
**9013452**



**Profilo in gomma al metro**  
Per costa ottica. Bobine da 50 m.

larghezza: 14/36/9.6  
larghezza: 14/36/7.4

articolo  
**9015220**  
**9016662**



**Profilo in gomma al metro**  
Per costa ottica.

larghezza: 20/40

articolo  
**9015221**



**Stopper stecca terminale**  
2 pezzi.

articolo  
**9016762**

**Guida in alluminio per profilo in gomma**

Lunghezza 3 m.  
Dimensioni: 14,5 x 8 mm.

Adattatori in plastica 10 pezzi - art. 9014882.

**articolo**

ottico **9016875**  
resistivo **9013453**

**Dispositivo anticaduta 95 Nm e 147 Nm**

Coppia max motore (Nm): 95 - 147.  
Massima coppia (Nm): 545 - 812.  
Velocità di funzionamento (g/min): 22.  
Peso (Kg): 1.  
Tipo di riduttore: quadro, 18 cm.

**articolo**

95 Nm 1 m **1782097**  
95 Nm 5 m **1782098**  
147 Nm 1 m **1782099**  
147 Nm 5 m **1782100**

**Dispositivo anticaduta 79 Nm**

Coppia max motore (Nm): 79.  
Massima coppia (Nm): 224.  
Velocità di funzionamento (g/min): 20.  
Tipo di riduttore: quadro, 18.  
Peso (Kg): 0,65 - Cavo: 5 m.

**articolo****1780789****Allarme Rollix**

L'allarme entra in funzione non appena la porta viene sollevata in modo anomalo.  
L'allarme deve essere fissato al Rollix.  
Compatibile solo con soluzione Rollix.  
Dimensioni: 58 x 40 x 35 mm.  
Potenza nominale: 100 dB a 1 m.

**articolo****9017832****Adattatori in plastica da 3 m**

Contiene 10 adattatori in plastica da 3 m.  
Dimensioni: H 18 x L 10,2 mm.

**articolo****9014882**

# Guida motore RDO CSI

Per qualunque porta di garage avvolgibile, c'è sempre un motore RDO CSI

## Metodo di scelta RDO CSI

1. Scegliere il tipo di stecca
2. Calcolare il peso del pannello della porta
3. Scegliere il diametro del rullo
4. In base al tipo di stecca, fare riferimento alla tabella qui di seguito riportata (tabella coppia motore) per determinare la coppia necessaria
5. Scegliere il motore RDO CSI in base alla coppia necessaria (vedi tabelle nelle pagine seguenti)

Tipo di stecche	Misura	77 mm		55 mm	
	Materiale	Schiuma iniettata	Alluminio estruso	Schiuma iniettata	Alluminio estruso
Peso per m <sup>2</sup> : Wm		6,5 Kg/m <sup>2</sup>	9 Kg/m <sup>2</sup>	6 Kg/m <sup>2</sup>	7,5 Kg/m <sup>2</sup>
Peso Totale: Wt =		$Wt = (\text{Altezza porta} + 35 \text{ cm}) * \text{Larghezza porta} * Wm$			

## Tipo di stecche

**77 mm**  
77  
19  
**Schiuma iniettata**  
6,5 Kg/m<sup>2</sup>

**77 mm**  
77  
19  
**Alluminio estruso**  
9 Kg/m<sup>2</sup>

**55 mm**  
55  
14  
**Schiuma iniettata**  
6 Kg/m<sup>2</sup>

**55 mm**  
55  
14  
**Alluminio estruso**  
7,5 Kg/m<sup>2</sup>

## TABELLE COPPIA MOTORE

Peso pannello porta

Diametro tubo	20									30									40									50									60									70																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9																		
Ø 80	25 Nm									30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm																	
Ø 89	25 Nm									30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm									70 Nm								
Ø 102	25 Nm									30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm									70 Nm								

Peso pannello porta

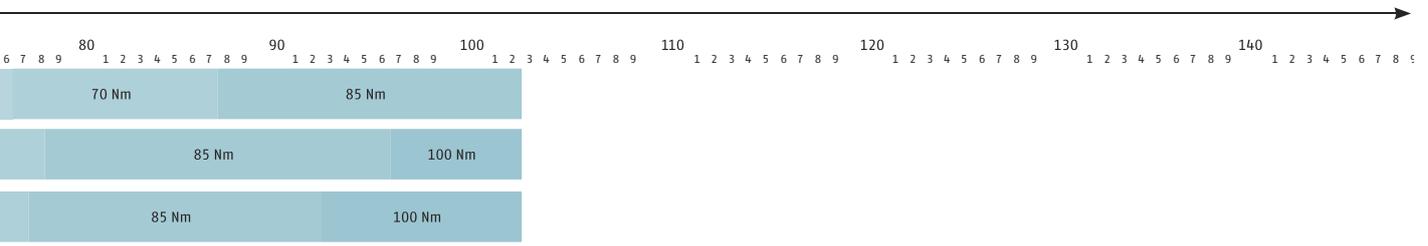
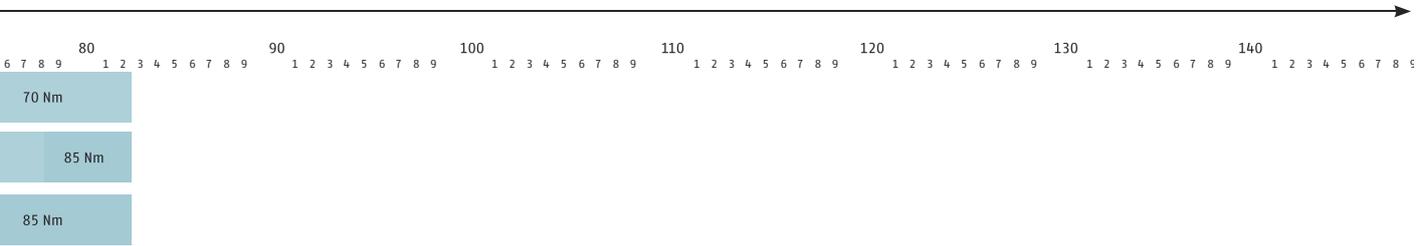
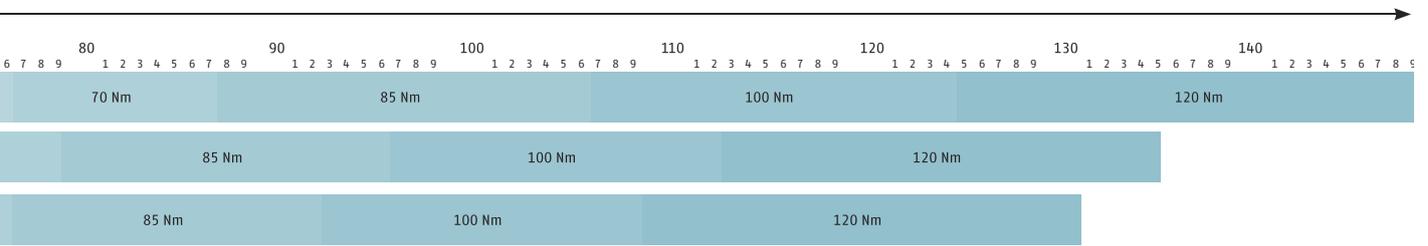
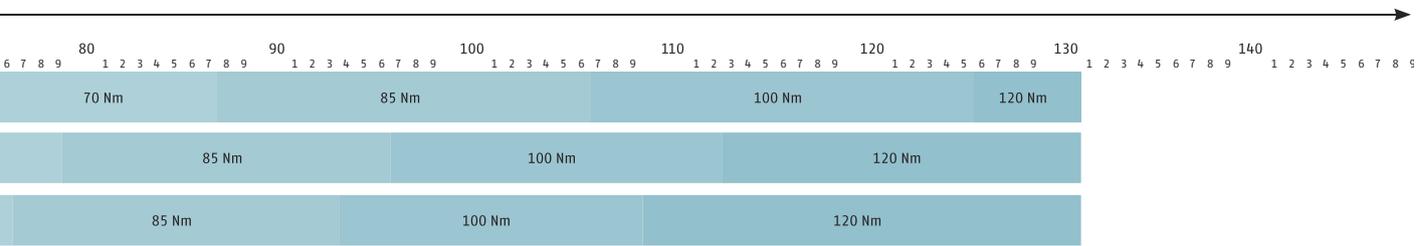
Diametro tubo	20									30									40									50									60									70								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ø 80	30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm								
Ø 89	35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm									70 Nm								
Ø 102	35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm									70 Nm								

Peso pannello porta

Diametro tubo	20									30									40									50									60									70																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9																		
Ø 80	25 Nm									30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm																	
Ø 89	25 Nm									30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm									70 Nm								
Ø 102	25 Nm									30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm									70 Nm								

Peso pannello porta

Diametro tubo	20									30									40									50									60									70																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9									
Ø 80	25 Nm									30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm								
Ø 89	30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm									70 Nm								
Ø 102	30 Nm									35 Nm									40 Nm									50 Nm									55 Nm									60 Nm									70 Nm								



# RDO CSI



Diametro 50 e 60

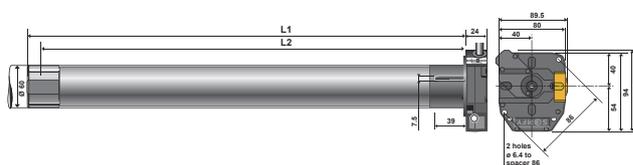
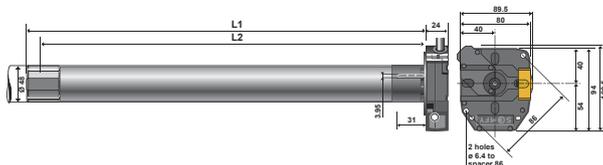


Impostazioni finecorsa tramite pulsanti

operatore	articolo
RDO 50 CSI 20/17	<b>1043353</b>
RDO 50 CSI 25/17	<b>1043334</b>
RDO 50 CSI 30/17	<b>1045550</b>
RDO 50 CSI 35/17	<b>1047305</b>
RDO 50 CSI 40/17	<b>1049633</b>
RDO 50 CSI 50/12	<b>1051357</b>
RDO 60 CSI 55/17	<b>1161175</b>
RDO 60 CSI 60/12	<b>1162215</b>
RDO 60 CSI 70/17	<b>1163121</b>
RDO 60 CSI 80/12	<b>1164234</b>
RDO 60 CSI 85/17	<b>1165159</b>
RDO 60 CSI 100/12	<b>1166145</b>
RDO 60 CSI 120/12	<b>1167103</b>

- Fornito con istruzioni di montaggio, avvertenze ed etichette in conformità alle normative vigenti (EN60335-2-95).
- Motore 230 V / 50 Hz.
- Capacità gabbia di finecorsa: 34 giri.
- Fornito con accessorio per regolare finecorsa anche in spazi stretti.
- Fornito con cavo bianco estraibile VVF a 4 conduttori – lunghezza 2,5 m.

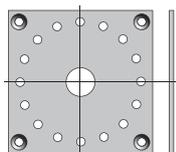
- Per dispositivi di manovra manuale con asse quadro 6 mm o esagonale da 7 mm.
- Rapporto di riduzione del comando di soccorso 1:27 per diametro 50 e 1:55 per diametro 60.
- Fornito senza adattatori e supporto.
- Per installazioni in tubi in posizione orizzontale.
- Fornito con blocca-ruota.



## Caratteristiche tecniche

	Diametro 50						Diametro 60					
	20/17 CSI	25/17 CSI	30/17 CSI	35/17 CSI	40/17 CSI	50/12 CSI	55/17 CSI	60/12 CSI	70/17 CSI	85/17 CSI	100/12 CSI	120/12 CSI
L1 (mm)	594	594	594	594	664	594	646	646	681	680	681	681
L2 (mm) distanza di rivettaggio	579	579	579	579	649	579	630	630	665	665	665	665
Coppia nominale (Nm)	20	25	30	35	40	50	55	60	70	85	100	120
Velocità (giri/min)	17	17	17	17	17	12	17	12	17	17	12	12
Capacità gabbia finecorsa (giri)	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
Tensione (V)	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Potenza assorbita (W)	160	170	240	240	270	240	290	240	350	400	350	400
Corrente assorbita (A)	0,75	1,1	1,1	1,1	1,2	1,1	1,5	1,25	1,9	2,1	1,9	2,1
Tempo di intervento della termica (min)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Temp. max intervento della termica (°C)	150	150	150	150	150	150	150	140	150	150	150	150
Rumore (db)	53	55	55	57	57	57	64	65	66	65	65	65
Diametro minimo tubo (mm)	50 x 1,5	50 x 1,5	50 x 1,5	50 x 1,5	50 x 1,5	50 x 1,5	63 x 1,5	63 x 1,5	63 x 1,5	63 x 1,5	63 x 1,5	63 x 1,5
Peso motore (Kg)	2,76	3,09	3,09	3,38	3,38	3,09	4,91	4,91	5,31	5,52	5,4	5,56
Lunghezza standard del cavo (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Numero di conduttori	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Sezione dei conduttori	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Grado di protezione	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

# Accessori

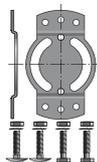


## Piastra 100 x 100 Ø 50 / Ø 60 CSI

Dimensioni piastra 100 x 100 mm.  
Fornito di viti.  
Coppia massima: 120 Nm.

articolo

**9706034**

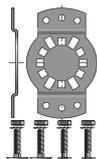


## Supporto per Tapparella Ø 50 CSI / Ø 48 Interasse

3 fori per fissare la staffa alla testa del motore CSI.  
6.2 mm Ø a 20° a 86 mm di distanza.  
2 fori 6.2 mm di diametro a 48 mm di distanza.  
2 asole 6.2 mm di diametro a 48 mm di distanza a 120°.  
Fornito di viti zincate. Coppia massima: 50 Nm.

articolo

**9410658**



## Supporto regolabile Ø 50 / Ø 60 CSI

Interassi filettati 44 e 48 mm M6 e 60 mm.  
M8 per fissare il supporto alla staffa.  
Interassi 44 e 48 mm M6 e 60 mm.  
M8 con viti a testa esagonale per fissare la staffa al supporto.  
Coppia massima: 85 Nm.

articolo

**9420654**

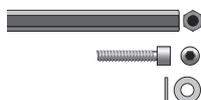
TUBO	PROFILO	RUOTA	CORONA		articolo
PER MOTORE Ø 50			Assemblare corone 1 e 2		
Selve Martin E-SM Stafer					Ruota <b>9761002</b> Corona 1 <b>9705340</b>
PER MOTORE Ø 60					articolo
Imbac octo 70					Ruota <b>9606133</b> Corona 1 <b>9705340</b> Corona 2 <b>9707026</b>
Deprat F-5039 Ø 89					articolo Ruota <b>9420301</b> Corona 1 <b>9420341</b> Corona 2 <b>9707026</b>
Mischler Ø 100					articolo Ruota <b>9420304</b> Corona 1 <b>9420370</b> Corona 2 <b>9707026</b>
Alulux 102x2.5					articolo Ruota <b>9761013</b> Corona 1 <b>9762013</b> Corona 2 <b>9707026</b>

# Accessori



**Asta di manovra con uncino**  
Lunghezza 1250 mm.

**articolo**  
**9011222**



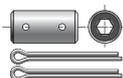
**Prolunga di uscita, albero esagonale 7 mm**  
Lunghezza 330 mm.

**articolo**  
**9420659**



**Manicotto di raccordo esagonale da 7 mm**  
albero quadro da 8 mm

**articolo**  
**9685118**



**Manicotto per albero esagonale da 7 mm**

**articolo**  
**9685120**



**Uscita verticale ad incasso lunghezza 330 mm**  
Albero esagonale da 7 mm.  
Da usare con asta di manovra art. 9685140.

**articolo**  
**9685122**



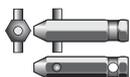
**Maniglia per uscite cassonetto ad incasso**

**articolo**  
**9685140**



**Uscita verticale ad incasso lunghezza 400 mm**  
Albero esagonale da 7 mm.  
Da usare con asta di manovra art. 9685140.

**articolo**  
**9685142**



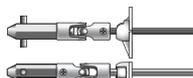
**Innesto a baionetta**

**articolo**  
**9685143**



**Uscita cassonetto con innesto a baionetta lunghezza 260 mm**  
Albero esagonale da 7 mm.  
Dotato di una maniglia finale art. 9685143.  
Da usare per innesto a baionetta art. 9685172.

**articolo**  
**9685170**



**Uscita cassonetto a 60° lunghezza 260 mm**  
Dotato di una maniglia finale art. 9685143.  
Da usare per innesto a baionetta art. 9685172.

**articolo**  
**9685171**



Asta di manovra con baionetta Ø 10 lunghezza 1300 mm

articolo

**9685172**



Uscita cassonetto verticale lunghezza 260 mm  
7 mm asse esagonale.

articolo

**9685179**



Uscita cassonetto con doppio cardano con anello lunghezza 350 mm  
7 mm asse esagonale.  
Da utilizzare con asta di manovra con uncino art. 9129671.

articolo

**9685181**



60° uscita cassonetto con anello lunghezza 315 mm  
7 mm asse esagonale.

articolo

**9685182**



60° uscita cassonetto con anello lunghezza 315 mm

articolo

**9685183**

Bloccaruota

articolo

Per LT 50

**9910004**

Per LT 60

**9910062**

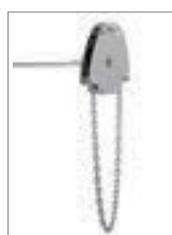
# LT 80S CSI



Diametro 80



Testa motore più stretta: solo 43 mm



Catena manuale

## operatore

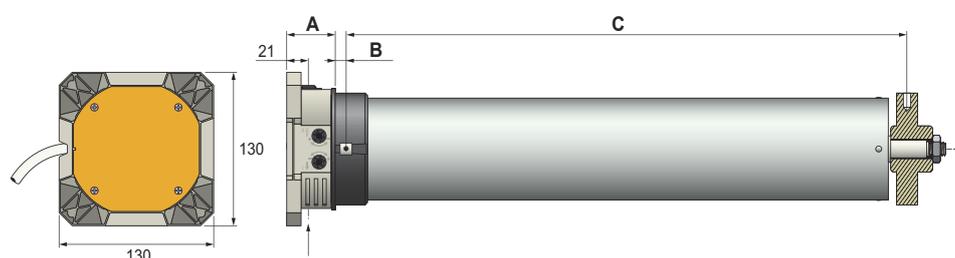
LT 80S CSI 150  
LT 80S CSI 200  
LT 80S CSI 250  
LT 80S CSI 300

## articolo

**1201073**  
**1201074**  
**1201080**  
**1203032**

- Minimo ingombro della testa: solo 43 mm.
- Manovra di soccorso ad azionamento diretto.
- Montaggio del motore in qualsiasi posizione.
- Facilità di regolazione dei finecorsa.
- Fino a 300 Nm di coppia monofase.
- Tubo minimo 101,6 mm x 3,6 mm.

## Dimensioni



	LUNGHEZZA A	LUNGHEZZA B	LUNGHEZZA C
Con adattatori < 119 mm	43 mm	8 mm	659 mm
Con adattatori > 119 mm	49 mm	18 mm	645 mm

## Caratteristiche tecniche

	LT 80S CSI 150	LT 80S CSI 200	LT 80S CSI 250	LT 80S CSI 300
Coppia nominale (Nm)	150	200	250	300
Velocità (giri/min)	8	8	8	8
Capacità gabbia finecorsa (giri)	17	17	13	13
Tensione (V)	230	230	230	230
Potenza assorbita (W)	450	710	710	855
Corrente assorbita (A)	2	2,5	3,2	3,9
Tempo di intervento della termica (min)	4	4	4	4
Diametro minimo tubo (mm)	101,6 x 3,6	101,6 x 3,6	101,6 x 3,6	101,6 x 3,6
Peso motore (Kg)	11	12,5	13	13,5
Lunghezza standard del cavo (m)	2,5	2,5	2,5	2,5
Numero di conduttori	4	4	4	4
Sezione dei conduttori	0,75	0,75	0,75	0,75
Grado di protezione	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

# Accessori



## Supporto regolabile

Adatto per cavità o tra installazione a parete. 175 mm x 175 mm.

articolo

**9018069**



## Uscita cassetto con anello

articolo

**9018569**



## Catena manuale

articolo

**9019460**



## Dispositivo anticaduta 147 Nm

Coppia max motore (Nm): 147.  
Massima coppia (Nm): 812.  
Velocità di funzionamento (g/min): 22.  
Peso (Kg): 1.  
Tipo di riduttore: quadro, 18 cm.

147 Nm 1 m

articolo

**1782099**

147 Nm 5 m

**1782100**



## Dispositivo anticaduta 332 Nm

Coppia max motore (Nm): 332.  
Massima coppia (Nm): 796.  
Velocità di funzionamento (g/min): 22.  
Peso (Kg): 4,5.  
Tipo di riduttore: Ø 30 cm.

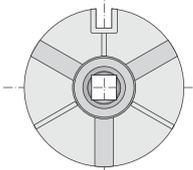
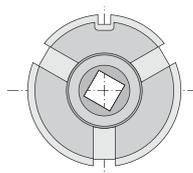
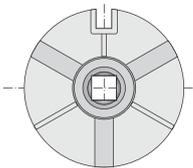
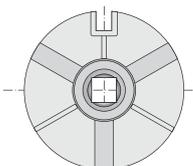
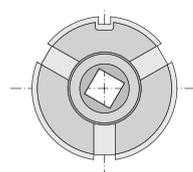
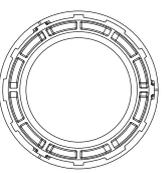
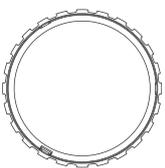
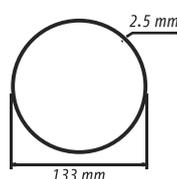
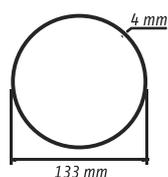
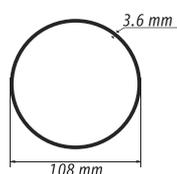
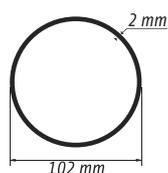
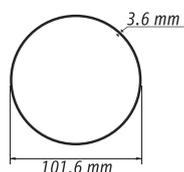
articolo

**1782101**

### TUBO

### RUOTA

### CORONA



articolo

Corona

**9001297**

articolo

Ruota + Corona

**9001312**

articolo

Ruota + Corona

**9001313**

articolo

Ruota + Corona

**9013824**

articolo

Ruota + Corona

**9013822**

Altri accessori pag. 120

# Centreo



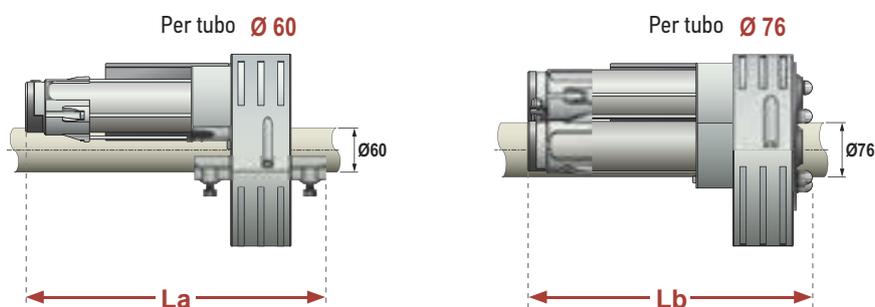
Operatore centrale per serrande o griglie metalliche con molle di compensazione.

- Facile integrazione grazie al design compatto.
- L'ampia gamma di operatori Centreo disponibili vi permetterà di trovare l'operatore giusto, qualunque sia il formato della vostra apertura.
- Garanzia Somfy di 5 anni, testato per oltre 10.000 cicli.

operatore	articolo
CENTREO S	<b>1207077</b>
CENTREO 1 60/200 230/50 AF	<b>1207028</b>
CENTREO 1 60/220 230/50 AF	<b>1207030</b>
CENTREO 2 60/200 230/50 AF	<b>1207032</b>
CENTREO 2 60/220 230/50 AF	<b>1207034</b>
CENTREO 2 76/220 230/50 AF	<b>1207036</b>
CENTREO 3 60/220 230/50 AF	<b>1207040</b>
CENTREO 3 76/220 230/50 AF	<b>1207042</b>
CENTREO 3 76/240 230/50 AF	<b>1207048</b>
CENTREO 4 60/220 230/50 AF	<b>1207043</b>
CENTREO 4 76/220 230/50 AF	<b>1207045</b>
CENTREO 4 76/240 230/50 AF	<b>1207046</b>
CENTREO 1 60/200 230/50 SF*	<b>1207029</b>
CENTREO 1 60/220 230/50 SF*	<b>1207031</b>
CENTREO 2 60/200 230/50 SF*	<b>1207033</b>
CENTREO 2 60/220 230/50 SF*	<b>1207035</b>
CENTREO 2 76/220 230/50 SF*	<b>1207037</b>
CENTREO 3 60/220 230/50 SF*	<b>1207041</b>

\*Operatori senza freno e sblocco manuale.  
Per rendere radio usare Axroll.

## Caratteristiche tecniche



		Per porte fino a (Kg) <sup>(1)</sup>	Ruota (mm)	Tubo (mm)	Coppia (Nm)	Potenza assorbita (W)	Velocità (rpm)	Corrente assorbita (A)	Giri gabbia fincorsa	Peso del motore (Kg) <sup>(3)</sup>	Lunghezza (mm)	
											La	Lb
Centreo S	1207077	100 / 120	200	60	60	230	10	1	12	4.9	360	
Centreo 1	1207028	160 / 200	200	60 <sup>(2)</sup>	75	280	10	1.25	12	6.5	342	-
	1207030	150 / 190	220	60 <sup>(2)</sup>	75	280	10	1.25	12	6.5	342	-
Centreo 2	1207032	200 / 250	200	60 <sup>(2)</sup>	100	340	10	1.5	12	6.8	357	-
	1207034	200 / 230	220	60 <sup>(2)</sup>	100	340	10	1.5	12	6.8	357	-
	1207036	200 / 230	220	76	100	340	10	1.5	12	6.8	-	342
Centreo 3	1207040	255 / 270	220	60 <sup>(2)</sup>	140	500	10	2.2	12	7	372	-
	1207042	255 / 270	220	76	140	500	10	2.2	12	7	-	357
	1207048	230 / 245	240	76	140	500	10	2.2	12	7	-	357
Centreo 4	1207043	350 / 385	220	60 <sup>(2)</sup>	200	800	10	3.5	12	10.5	342	-
	1207045	350 / 385	220	76	200	800	10	3.5	12	10.5	-	342
	1207046	330 / 365	240	76	200	800	10	3.5	12	10.5	-	342

<sup>(1)</sup> Per una serranda perfettamente bilanciata.

<sup>(2)</sup> Il motore può essere adattato a tubi di diametro 34, 42 e 48 mm, utilizzando gli appositi kit di adattatori.

<sup>(3)</sup> Peso di un motore con ruota diametro 220 mm.

# Accessori



## Kit maniglia di sblocco

Kit di sblocco con impugnatura a pistola, cavo schermato lungo 6 metri ed accessori di montaggio. Viene fornito standard con Centreo.

articolo

**9013927**



## Set adattatori Centreo per diametro 60

articolo

su tubo Ø 34 mm  
su tubo Ø 42 mm  
su tubo Ø 48 mm

**9015363**

**9015364**

**9015366**



## Kit adattatori per corona

Kit adattatori per corone da Ø 200 a Ø 220 o da Ø 220 a Ø 240. Viti e guarnizioni incluse. Confezione da 10 pezzi.

articolo

**9016731**



## Comando a chiave con sblocco

Dimensioni 90x80x44mm (IP54)  
Instabile, 2 posizioni

articolo

**1805229**



## Security box + comando a chiave

Box di sicurezza per sblocco da esterno.

articolo

**1805253**

# Compact

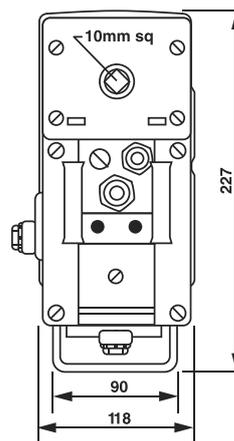
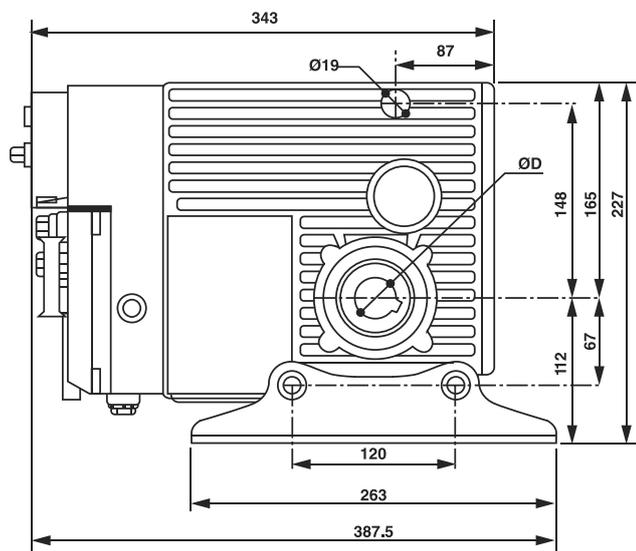


## operatore

COMPACT 100/30  
 COMPACT 300/12  
 COMPACT 400/8  
 COMPACT 80/30 M 230V  
 COMPACT 200/12 230V

## articolo

**1206033**  
**1206037**  
**1206038**  
**1206032**  
**1206035**



OPERATORE 230 - 380 V / 50 Hz IP45	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Alimentazione V	Contenuto per cartone
COMPACT 100/30	100	30	1000	3,30 / 1,90	trifase 220/380	1
COMPACT 300/12	300	12	1000	3,30 / 1,90	trifase 220/380	1
COMPACT 400/8	400	8	1000	3,30 / 1,90	trifase 220/380	1
COMPACT 80/30 M 230V	80	30	940	4,50	monofase 220	1
COMPACT 200/12 M 230V	200	12	940	4,50	monofase 220	1

# Accessori



**Zoccolo**  
operatore con assi e silent - block

**articolo**  
**9146500**



**Catena**  
per comando di soccorso. Confezione da 10 m

**articolo**  
**9146501**



**Mensola**  
con piastra e viti 10 x 20. Finitura anti ruggine

**articolo**  
**9146510**



**Albero**  
di fissaggio per montaggio a sbalzo su squadra con viti ed ammortizzatori

**articolo**  
**9146521**



**Anticaduta 364 Nm**  
con zoccolo ed interruttore di sicurezza.  
Coppia 364 Nm Ø 30

**articolo**  
**9700549**



asse di trascinam. Ø 30 L. 450 mm  
anello di fermo zincato con 3 viti Hc M 8

**articolo**  
**9146580**  
**9146582**

## Gestione completa della casa in un unico telecomando!

Controllo di tutti i prodotti Somfy io individualmente o in gruppo. Interfaccia personalizzabile: identificare e rinominare le diverse stanze della casa. Controllo preciso: con un semplice gesto: apri/chiudi/stop. Grafica intuitiva: il comando avviene in tempo reale. Creare scenari automatici: per esempio "Esco di casa" (chiude le tapparelle, spegne le luci e attiva l'allarme).

- > Comando multicanale con touchscreen con feedback della posizione
- > Con NINA è possibile comandare fino a 60 prodotti io
- > Comando singolo, generale o di gruppo
- > Fino a 30 gruppi programmabili

\*La programmazione dei motori avviene tramite telecomandi individuali.



Scarica il manuale su:  
[www.somfy.info](http://www.somfy.info)

articolo 1805251

## Cover



Green

articolo 9019828



Purple

articolo 9019829



Blue

articolo 9019830



Leather

articolo 9019827

# Telecomandi



## KEYGO io

Telecomando tascabile per controllare fino a 4 prodotti.

**1** Telecomando a 1 via

**articolo 1841134**



## KEYGO RTS

Telecomando tascabile per controllare fino a 4 prodotti.

**articolo 1841064**



## CLIP PARASOLE

Supporto Keygo parasole: per avere a portata di mano il telecomando in macchina. Sacchetti da 10.

**articolo 9014991**



## KEYTIS 2 RTS

Telecomando tascabile per controllare fino a 2 prodotti.

**articolo 1841026**



## KEYTIS 4 io

Telecomando per controllare fino a 4 prodotti. Tasto stop di emergenza. Funzione blocco tasti e feedback.

**2** Telecomando a 2 vie

**articolo 1841053**



## KEYTIS 4 HOME io

Tasto home: chiusura generale degli ingressi di tutta la casa (solo se abbinato a Closing controller io).

**2** Telecomando a 2 vie

**articolo 1841054**

## CLIPS KEYTIS

Per personalizzare il telecomando con 4 colori.



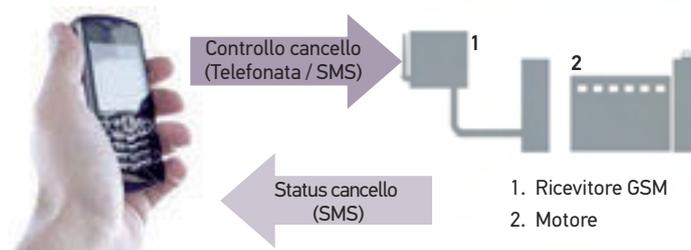
**articolo 9014044**



## RICEVITORE GSM

Controllo diretto tramite una telefonata gratuita.  
Controllo tramite SMS.  
Compatibile con tutti gli operatori telefonici.  
Impostazione delle preferenze tramite SMS.

**articolo 1841210**



# Accessori



## Tastiera io in metallo

Per controllare fino a 2 prodotti io dall'esterno dell'abitazione.

- Facile da montare: non necessita cablaggio.
- Tasti retroilluminati.

articolo

**1841207**



## Tastiera RTS in metallo

Per controllare fino a 2 prodotti RTS dall'esterno dell'abitazione.

- Facile da montare: non necessita cablaggio.
- Tasti retroilluminati.

articolo

**1841116**



## Interruttore a chiave cablato

Con predisposizione per sblocco a cordina.

articolo

**1841201**



## Tastiera cablata

articolo

**2400581**



## Ricevitore standard per cancelli e garage RTS

Ricevitore universale per il controllo tramite telecomando RTS. Due contatti puliti (uscita), alimentazione 24 V.

articolo

**1841022**



## Ricevitore luci RTS

Numero di uscite indipendenti:1. Potenza di uscita: 3 A.  
Fino a 12 comandi memorizzabili. Contatto alimentato a 230 Vac.  
Modalità di controllo sequenziale 2 passi ON/OFF.

articolo

**1810628**



## Antenne

articolo

antenna RTS

**2400472**

antenna io

**9013953**



## Ricevitore RTS con capacità fino a 700 TX

Collegamento usb per la gestione da pc e memoria estraibile.

articolo

**1841184**

# Accessori di sicurezza



**Fotocellule elettriche Master Pro Bitech**

**articolo**

**1841155**



**Cover di protezione fotocellula**

**articolo**

**9015132**



**Colonnine per Fotocellule Master Pro**

in alluminio H 1000

**articolo**

**9017849**

in alluminio H 500

**9017848**



**Fotocellule reflex**

Portata: 12 m

Tipo di cavo alimentazione: H05 RR-F 4 x 0.75 mm<sup>2</sup>

Contatti: 1 contatto che può essere settato NO o NC

Classe di isolamento elettrico: II

Auto test di ingresso: sì

Dimensioni: 68 x 25 x 81 mm

Alimentazione: 24 Vac/dc

Temperatura: da -25°C a +60°C

Smistamento potenza: 3 A

Indice di protezione: IP 67

**articolo**

**9013647**



**Fotocellule reflex**

Portata: 12 m

Alimentazione: 12-24 Vac/dc

Dimensioni: 86 x 44 x 39 mm

Temperatura: da -25°C a +60°C

Indice di protezione: IP 66

**articolo**

**9018566**



**Batteria di backup**

compatta che permette il movimento del motore

anche il caso di mancata corrente (3/5 apertura e chiusura/24 h)

**articolo**

**9001001**

# Lampeggiante



prodotto	articolo
24 V CON ANTENNA RTS	<b>9014082</b>
24 V CON ANTENNA io	<b>9016924</b>
24 V CON ANTENNA RTS	<b>9014377</b>
24 V CON LED	<b>9017842</b>
230 V (DA LAMPEGGIANTE)	<b>9015034</b>
230 V (DA MOTORE)	<b>9015882</b>

## Caratteristiche tecniche

	Lampeggiante Master Pro 24 V antenna RTS	Lampeggiante Master Pro 24 V antenna io	Lampeggiante Master Pro 24 V antenna RTS	Lampeggiante Master Pro 24 V LED
Ref.	9014082	9016924	9014377	9017842
Potenza	15 W	15 W	25 W	3.5 W
Alimentazione	24 Vac/dc	24 Vac/dc	24 Vac/dc	24 Vac/dc
Lampeggio gestito da	Motore	Motore	Lampeggiante	Motore
Antenna integrata	RTS 433.42 MHz	io 868.95 MHz	RTS 433.42 MHz	-
Isolamento elettrico	Classe III – bassissima tensione	Classe III – bassissima tensione	Classe III – bassissima tensione	Classe III – bassissima tensione
Dimensioni (H x Ø)	92 x 107 mm	92 x 107 mm	92 x 107 mm	92 x 107 mm
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C	da -20°C a +60°C	da -20°C a +60°C	da -20°C a +60°C
Grado di protezione	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Compatibilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AX 24 RTS</li> <li>• AX 230 RTS</li> <li>• Axovia 220B RTS</li> <li>• Axovia MultiPro 3S RTS</li> <li>• Ixengo S/L 3S RTS</li> <li>• Elixo 500 24 V 3S RTS</li> <li>• Control Box 3S RTS</li> <li>• Dexxo Pro RTS</li> <li>• Dexxo Optimo RTS</li> <li>• Dexxo Compact RTS</li> <li>• Invisio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Axovia MultiPro 3S io</li> <li>• Ixengo L 3S io</li> <li>• Elixo 500 3S io</li> <li>• Control Box 3S io</li> <li>• Dexxo Pro io</li> <li>• Invisio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ixengo S/L + FX 24 V</li> <li>• Elixo 500 24 V RTS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AX 24 RTS</li> <li>• AX 230 RTS</li> <li>• Axovia 220B RTS</li> <li>• Axovia MultiPro 3S RTS/io</li> <li>• Ixengo S/L 3S RTS</li> <li>• Ixengo L 3S io</li> <li>• Elixo 500 3S RTS/io</li> <li>• Control Box 3S RTS/io</li> <li>• Dexxo Pro RTS/io</li> <li>• Dexxo Optimo RTS</li> <li>• Dexxo Compact RTS</li> <li>• Axroll RTS</li> <li>• Rollixio RTS/io</li> <li>• Invisio</li> </ul>

	Lampeggiante Master Pro 230 V	Lampeggiante Master Pro 230 V
Ref.	9015034	9015882
Potenza	25 W	25 W
Alimentazione	230 V	230 V
Lampeggio gestito da	Lampeggiante	Motore
Antenna integrata	-	-
Isolamento elettrico	Classe I	Classe I
Dimensioni (H x Ø)	92 x 107 mm	92 x 107 mm
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C	da -20°C a +60°C
Grado di protezione	IP 54	IP 54
Compatibilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elixo 500 230 V RTS</li> <li>• Ixengo S/L RTS + FX 230 V</li> <li>• Axroll RTS</li> <li>• Freeroll RTS</li> <li>• Levixio 30/50 RTS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elixo 800 230 V</li> <li>• Elixo 1300 230 V</li> <li>• Elixo 2000 230 V</li> </ul>

# Configuratore prodotti io-homecontrol



Lo strumento che ti semplifica il lavoro d'installazione!

## Set & Go:

Strumento d'installazione per tutti i dispositivi io-homecontrol. Procedura guidata passo dopo passo per configurare i prodotti io dal PC in pochi minuti e senza errori.

- > Visualizzazione istantanea di tutti i dispositivi io-homecontrol del cliente.
- > Regolazione di tutti i motori Somfy io.
- > Abbinamento di tutti i punti di comando io-homecontrol.
- > Personalizzazione dell'installazione.

articolo 9017035

Installa tutti i prodotti in tecnologia io semplicemente dal PC!

## 1. Connetti



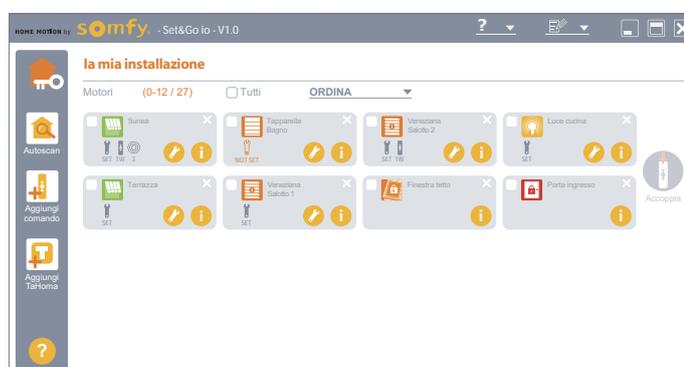
## INSTALLAZIONE DA PC...

- > In pochi minuti
- > Senza errori
- > 100% successo

## 2. Segui la guida

Set&Go: interfaccia intuitiva e semplice

- Visualizza**  
Tutti i prodotti radio io-homecontrol istantaneamente
- Programma**  
Tutti i motori radio io-homecontrol
- Accoppia**  
Tutti i comandi io-homecontrol
- Personalizza**  
L'installazione



## 3. Clicca e il gioco è fatto!







## Exterior

Soluzioni per tapparelle, tende da sole, pergole, frangisole e persiane



## Indice

### Comandi

Connexoon	126
Nina	128
Smoove	130
Telecomandi io	132
Telecomandi RTS	134
Configuratore prodotti io	203

### Sensori e Ricevitori

Sensori, Ricevitori e Kit io	136
Sensori e Ricevitori RTS	138
Comandi, Sensori e Ricevitori cablati	140

### Motori tubolari

Tapparelle	142
Tende da sole	150
Capottine	155

CSI (con comando di soccorso)	156
Pergole	162
Screen	163
Tende a tirante, lucernari, serre	174
Rollmaster	176
Abaci di scelta	178
Adattatori	182
Supporti	186
Calotte	190
Cintini	192
Accessori elettrici	193

### Motori speciali

Frangisole	194
Finestre a sporgere	198
Persiane	201



**169,00**

PREZZO RACCOMANDATO  
AL PUBBLICO IVA inclusa

Station + 1 APP



Connexoon® App è disponibile  
per Android e iOS.



## Gestione intuitiva da smartphone anche in remoto.

Con **CONNEXOON**, Somfy offre il massimo della connettività sin dalla prima installazione:  
Controllo e gestione remota dei dispositivi da smartphone.  
Creazione di scenari personalizzati.  
Funzioni adattabili alle esigenze personali che cambiano nel tempo. Gestisce fino a 40 dispositivi.

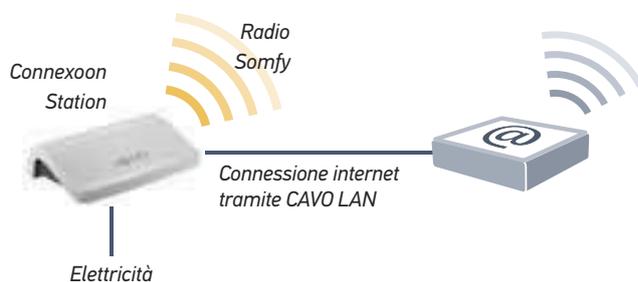
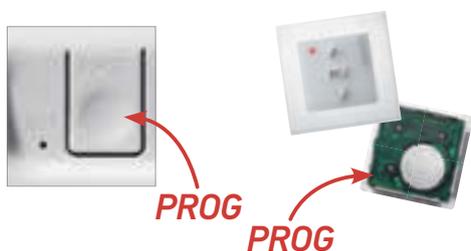
È facile entrare nel mondo di Somfy Connect  
**Installazione Plug&Play:** il collegamento ad internet avviene subito dopo l'installazione del box e all'abbinamento dei prodotti Somfy installati.

CONNEXOON è compatibile con tutti i prodotti a tecnologia io-homecontrol.



articolo 1811429

## Facile da installare!



1. Collega Connexoon Station alla corrente.
2. Premi per 0,5 secondi il tasto PROG sul comando locale (Smoove) Poi premi 2 secondi sul tasto PROG di Connexoon Station.
3. Il motore si muove "su/giù" per confermare l'avvenuta connessione.
4. Ora puoi anche collegare il cavo di rete LAN per la gestione dei tuoi dispositivi tramite smartphone.



# CONNEXOON TERRACE

## MENÙ PRINCIPALE

Riapre la schermata principale.

## MUSICA

Gestisce e riproduce la musica presente sullo smartphone.

## SENSORE SOLE E TEMPERATURA

Gestisce le funzioni del sensore sole e di temperatura.



## SCENARI

Dopo aver impostato lo scenario desiderato, (Compleanno, Cena con amici...) basta una foto per richiamarlo!

## I MIEI DISPOSITIVI

Basta scorrere con il dito per identificare e attivare i diversi dispositivi.

## VERIFICA DISPOSITIVI

Con un solo click è possibile ricevere conferma sull'avvenuto comando e per controllare che sia tutto a posto!

## DISPOSITIVI COMPATIBILI:



# CONNEXOON WINDOW

## MENÙ PRINCIPALE

Riapre la schermata principale.

## TIMER

Imposta funzioni automatiche in base al timer.

## SENSORE SOLE E TEMPERATURA

Gestisce le funzioni del sensore sole e di temperatura.



## SCENARI

Dopo aver impostato lo scenario desiderato, (Chiudi tutto, Bentornato...) basta un click per richiamarlo!

## I MIEI DISPOSITIVI

Basta scorrere con il dito per identificare e attivare i diversi dispositivi.

## VERIFICA DISPOSITIVI

Con un solo click è possibile ricevere conferma sull'avvenuto comando e per controllare che sia tutto a posto!

## DISPOSITIVI COMPATIBILI:



## Gestione completa della casa in un unico telecomando!

Controllo di tutti i prodotti Somfy io individualmente o in gruppo. Interfaccia personalizzabile: identificare e rinominare le diverse stanze della casa. Controllo preciso: con un semplice gesto: apri/chiudi/stop. Grafica intuitiva: il comando avviene in tempo reale. Creare scenari automatici: per esempio "Esco di casa" (chiude le tapparelle, spegne le luci e attiva l'allarme).

- > Comando multicanale con touchscreen con feedback della posizione
- > Con NINA è possibile comandare fino a 60 prodotti io
- > Comando singolo, generale o di gruppo
- > Fino a 30 gruppi programmabili

\*La programmazione dei motori avviene tramite telecomandi individuali.

articolo **1805251**



Scarica il manuale su:  
[www.somfy.info](http://www.somfy.info)



## Versione Timer

presto disponibile!



Con Nina Timer, le funzioni di Nina vengono sfruttate al meglio,  
come la funzione **programma orario**.

Naturally Intuitive Naturally Attractive



Cover



Green  
articolo 9019828



Purple  
articolo 9019829



Blue  
articolo 9019830



Leather  
articolo 9019827



## SMOOVE ORIGIN io

Comando a parete.  
1 canale.  
Completo di cornice e supporto a muro.  
Apertura, chiusura, stop/My.



articolo 1811066



## SMOOVE 1 io

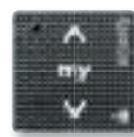
Comando a parete a sfioramento.  
1 canale.  
Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.



Pure Shine



Black Shine



Silver Shine

articolo 1811003 articolo 1811005 articolo 1811007



## SMOOVE 1 OPEN/CLOSE io

Comando a parete a sfioramento.  
1 canale.  
Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.



Pure Shine



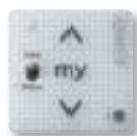
Black Shine

articolo 1811089 articolo 1811090



## SMOOVE 1 A/M io

Comando a parete a sfioramento.  
1 canale. Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.  
Auto/Manuale.



Pure Shine



Black Shine



Silver Shine

articolo 1811013 articolo 1811015 articolo 1811014



## SMOOVE RS100 io

Comando a parete a sfioramento.  
1 canale. Specifico per motori RS 100 io e RS 100 io Hybrid. Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.



Pure Shine



Black Shine



Silver Shine

articolo 1811315 articolo 1811317 articolo 1811316

RS100 io e RS100 io Hybrid a pag. 146



## SMOOVE ORIGIN RTS

Comando a parete.  
1 canale.  
Completo di cornice e supporto a muro.  
Apertura, chiusura, stop/My.



articolo 1810880



## SMOOVE 1 RTS

Comando a parete a sfioramento.  
1 canale.  
Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.



Pure Shine



Black Shine



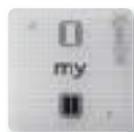
Silver Shine

articolo 1810881 articolo 1810882 articolo 1810883



## SMOOVE 1 OPEN/CLOSE RTS

Comando a parete a sfioramento.  
1 canale.  
Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.



Pure Shine



Black Shine

articolo 1811011 articolo 1811009



Doppia Pure

articolo 9015238



Pure

articolo 9015022



Silver Mat

articolo 9015025



Silver

articolo 9015024



Black

articolo 9015023



Light Bamboo

articolo 9015027



Amber Bamboo

articolo 9015026



Cherry

articolo 9015236



Walnut

articolo 9015237



## SITUO 1 io

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Fornito con supporto a muro.

*Pure Titan*

articolo 1800463 articolo 1800464



## SITUO 5 io

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Fornito con supporto a muro.

*Pure Titan*

articolo 1811297 articolo 1811298



## SITUO 1 io

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Fornito con supporto a muro.

*Metal Green Metal Orange*

articolo 1800475 articolo 1800465



## SITUO 5 io

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Fornito con supporto a muro.

*Metal Green Metal Orange*

articolo 1811352 articolo 1811299



## SITUO 1 VARIATION io

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Con rotella per l'orientamento delle lamelle per frangisole e tapparelle orientabili. Fornito con supporto a muro.

*Pure Titan*

articolo 1811274 articolo 1811275



## SITUO 5 VARIATION io

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Con rotella per l'orientamento delle lamelle per frangisole e tapparelle orientabili. Fornito con supporto a muro.

*Pure Titan*

articolo 1811276 articolo 1811277



### CHRONIS io

Temporizzatore da parete. Comando manuale e comando temporizzato (fino a 4 azioni al giorno). Possibilità di inserire la simulazione di presenza. Telecomando a 1 via.

articolo 1805228



### SKITTER io

Skitter io è un'unità di comando in tecnologia io-homecontrol wireless che consente di eseguire uno scenario selezionato premendo semplicemente un tasto.

- > Comando tascabile per 2 scenari
- > Comando Stop
- > Feedback
- > Informazione livello di batteria
- > 3 anelli colorati per personalizzare Skitter
- > Compatibile solo con PC

articolo 1811119



### TELIS 1 io

Telecomando per la centralizzazione di un gruppo, fino ad un massimo di 30 prodotti. Salita, discesa, stop/My. Funzione feedback. Telecomando a 2 vie. Con supporto a muro.

articolo 1810658



### EASY SUN io

Per la gestione di prodotti singoli o di gruppo. Salita, discesa, stop/My. Funzione feedback. Visualizzazione dei prodotti, dei gruppi e delle funzioni a icone. Telecomando a 2 vie. Con supporto a muro.

articolo 1818216

# Telecomandi RTS



## TELIS 16 RTS

Telecomando multicanale per gestire la casa zona per zona. Telis 16 RTS consente di controllare fino a 16 gruppi di prodotti. Il display permette di identificare i canali per nome e per numero. Salita, Discesa, Stop/my. Fornito con supporto a muro.

Atrio Silver

articolo 1811020 articolo 1811021



## TELIS CHRONIS 6 RTS

Telecomando per creare scenari. Chronis 6 RTS consente di controllare fino a 6 gruppi di prodotti. Salita, Discesa, Stop/my. Chronis 6 RTS può essere utilizzato in modalità manuale o automatica. È possibile programmare fino a 6 ordini automatici per ciascun giorno della settimana. Fornito con supporto a muro.

Atrio Silver

articolo 1805209 articolo 1805210



## TELIS MODULIS 1 RTS

Telecomando monocanale con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Con rotella per l'orientamento delle lamelle per frangisole e tapparelle orientabili. Specifico per ricevitori con funzione Modulis. Fornito con supporto a muro.

Atrio Silver Lounge

articolo 1810974 articolo 1810975 articolo 1810976



## TELIS MODULIS 4 RTS

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Con rotella per l'orientamento delle lamelle per frangisole e tapparelle orientabili. Specifico per ricevitori con funzione Modulis. Fornito con supporto a muro.

Atrio Silver Lounge

articolo 1810765 articolo 1810663 articolo 1810664



## TELIS MODULIS SOLIRIS RTS

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Con rotella per l'orientamento delle lamelle per frangisole e tapparelle orientabili. Specifico per ricevitori con funzione Modulis. Permette di gestire la funzione sole. Fornito con supporto a muro.

Silver Lounge

articolo 1810666 articolo 1810665



## TELIS SOLIRIS RTS

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Permette di gestire la funzione sole. Fornito con supporto a muro.

Atrio Patio

articolo 1810634 articolo 1810646



### TELIS 1 RTS

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Fornito con supporto a muro.

*Atrio*

**articolo 1810630**

*Patio*

**articolo 1810642**

*Silver*

**articolo 1810637**

*Lounge*

**articolo 1810649**



### TELIS 4 RTS

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Fornito con supporto a muro.

*Atrio*

**articolo 1810631**

*Patio*

**articolo 1810644**

*Silver*

**articolo 1810638**

*Lounge*

**articolo 1810651**



### TELIS SOLIRIS 4 RTS

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e generale. Permette di gestire la funzione sole sul quinto canale (5). Fornito con supporto a muro.

*Atrio*

**articolo 1810957**

*Patio*

**articolo 1810648**

*Silver*

**articolo 1810907**

*Lounge*

**articolo 1810906**

# Sensori e Ricevitori io



## EOLIS 3D WIREFREE io

### Sensore di vibrazione

Sensore di movimento per la rilevazione delle oscillazioni della tenda da sole (a bracci standard, cassonate o semicassonate). Riavvolge la tenda quando questa è sottoposta a vibrazioni provocate dal vento.

Si installa sulla barra terminale della tenda.

**Un sensore per ogni tenda.** Sensore senza fili. Confezioni da 10 pezzi o multipli. Acquistabili solo in abbinamento a operatori radio io.

**articolo 9016355**



## SUNIS WIREFREE io

### Sensore sole

Sensore WireFree a batteria. Libertà di installazione in facciata. Regolazione soglia sole direttamente dal telecomando (con Easy Sun io e Sensor Box io).

Diametro solo 78 mm.

Permette l'apertura automatica delle tende in presenza di sole. Somfy consiglia sempre l'installazione di un sensore vento.

**articolo 1818245**



## EOLIS WIREFREE io

### Sensore Vento

Sensore WireFree a batterie. Libertà di installazione in facciata. Regolazione soglia vento direttamente dal telecomando (Easy Sun io). Possibilità di impostare fino a 3 differenti soglie vento (con Easy Sun io e Sensor Box io).

**articolo 1816084**



## SENSOR BOX io

### Dispositivo bidirezionale

Trasmette dati provenienti dai sensori. Segnalazioni di stato del Sensor Box tramite LED.

**articolo 1818246**



## LIGHTING RECEIVER VARIATION io

Ricevitore luci io dimmerabile per un sistema di illuminazione LED.

**articolo 1822421**



## LIGHTING RECEIVER ON/OFF io

Ricevitore io per gestire un sistema di illuminazione fino a 500 W. Pilotaggio ON/OFF.

**articolo 1822424**



## REPEATER io

Aumenta la portata del segnale radio io. Dispositivo da installare all'interno dell'abitazione.

**articolo 9014069**



## DRY CONTACT io by Velux

Trasmettitore a contatti puliti in tecnologia io-homecontrol a 230 V. Può essere gestito da: doppio pulsante non interbloccato di qualsiasi marca o un sensore pioggia a contatti puliti. Non gestisce la posizione my.

**articolo 9018155**

# Kit io



## KIT SOLE E VENTO io PER TENDA

Sensore sole Sunis Wirefree io  
+ Sensore di vibrazioni della tenda  
(vento) Eolis 3D Wirefree io.  
10 pezzi o multipli.  
COMPATIBILE CON  
CONNEXOON TERRACE



articolo 1818286



## KIT SOLE E VENTO io PER FACCIATA

Sensore sole Sunis Wirefree io  
+ Sensore vento Eolis Wirefree io.  
10 pezzi o multipli.  
COMPATIBILE CON  
CONNEXOON TERRACE



articolo 1818287



## KIT BALCONY io

Kit per la tenda da sole.  
Comando a parete con funzione sole  
e sensori sole e vento inclusi.  
10 pezzi o multipli.

articolo 1818269



## THERMIS WIREFREE io

Sensore di temperatura senza fili.  
Trasmette il livello di temperatura  
registrato dal sensore a un  
trasmettitore io in modo che le  
applicazioni possano essere  
controllate automaticamente in base  
alla temperatura.



articolo 1822303



## KIT SOLE io

Kit per la movimentazione  
della tenda in funzione  
del sole. Telecomando  
bidirezionale con schermo  
LCD a icone e sensore sole.

articolo 1818226



## KIT SOLE/VENTO io

Kit completo per la tenda da sole.  
Telecomando bidirezionale con  
schermo LCD a icone e sensori sole  
e vento inclusi.

articolo 1818250



## FUNZIONE SOLE io

Kit per aggiungere la funzione sole  
a una tenda, già motorizzata  
con prodotti io e comandata  
da Easy Sun io.

articolo 1820003

# Sensori e Ricevitori RTS



## EOLIS 3D WIREFREE RTS

Sensore di movimento per la rilevazione delle oscillazioni della tenda da sole (a bracci standard, cassonate o semicassonate). Si installa sulla barra terminale della tenda. Sensore senza fili.

**Un sensore per ogni tenda.**

Confezioni da 10 pezzi o multipli. Acquistabili solo in abbinamento a operatori radio RTS.

**articolo 9014400**



## EOLIS RTS

Sensore vento per la protezione di una o più tende. Rileva la velocità del vento e chiude la tenda, o le tende, se il vento supera la soglia preimpostata. Fornito con cavo da 5 m. LED per l'immediata visualizzazione della corretta regolazione.

Alimentazione 230 V.

**articolo 1816068**



## SUNIS WIREFREE RTS

Sensore di luminosità autonomo. Nessuna batteria necessaria, la cellula fotovoltaica cattura l'energia solare garantendo un funzionamento costante. Gestibile dai telecomandi con funzione Soliris. Solo 10 cm di diametro. E' posizionabile ovunque sulla facciata senza modificarne l'estetica.

**articolo 9013075**



## SOLIRIS RTS

Sensore sole/vento per l'apertura e chiusura di una o più protezioni solari al variare della luminosità e della velocità del vento.

Fornito con cavo da 5 m. LED per l'immediata visualizzazione della corretta regolazione.

Alimentazione 230 V.

**articolo 1818212**



## LIGHTING MODULIS RECEIVER RTS

Ricevitore regolabile RTS per gestire un sistema di illuminazione tradizionale. Compatibile con tutti i telecomandi RTS.

**articolo 9014281**



## HEATING MODULIS RECEIVER RTS

Ricevitore regolabile RTS per gestire un sistema di riscaldamento fino a 3KW. Compatibile con i telecomandi Telis Modulis RTS.

**articolo 1810917**



## SOLIRIS RAIN RTS

Sensore sole/vento con predisposizione per sensore pioggia Ondeis (ref. 9016345). Compatibile con tutte le tipologie di protezioni solari esterne. Alimentazione 230 V.

**articolo 1818225**



## ONDEIS WT

Captatore pioggia da utilizzare con automatismi Soliris Uno, Soliris IB, trasmettitore a contatti puliti e sensore Soliris RTS rain (ref. 1818225).

**articolo 9016345**



### LIGHTING MODULIS RAMP RTS

Dispositivo di illuminazione ad intensità regolabile. La regolazione dell'intensità dell'illuminazione avviene direttamente dal telecomando (non compreso). Semplice fissaggio a muro o sulla barra quadra della tenda. Colore antracite su richiesta.

1 metro

articolo 1811022

3 metri

articolo 1810878



### HEATING MODULIS RAMP RTS

Dispositivo di riscaldamento ad intensità regolabile direttamente dal telecomando (non compreso). Riscaldamento a radiazione per una superficie di 16m<sup>2</sup>. Semplice fissaggio a muro. Il 92% dell'energia utilizzata è calore: **MINIMA DISPERSIONE!**

Colore antracite su richiesta.

50 centimetri di larghezza.

articolo 1810876



### LIGHTING SLIM RECEIVER RTS

Ricevitore RTS on/off per gestire un sistema di illuminazione tradizionale. Compatibile con tutti i telecomandi RTS.

articolo 1822215



### HEATING SLIM RECEIVER RTS

Ricevitore RTS on/off per gestire un sistema di riscaldamento fino a 2KW. Compatibile con tutti i telecomandi RTS ad eccezione dei telecomandi Modulis RTS.

articolo 1810919



### RICEVITORE RTS A MURO PER TAPPARELLE

Ricevitore RTS per il controllo del motore tramite pulsante e/o telecomando. Da inserire in scatola 503.

articolo 1811244



### RICEVITORE RTS A MURO PER LUCI

Ricevitore RTS che permette il controllo dell'illuminazione tramite pulsante a parete e telecomando RTS. Potenza MAX 500 W. Da inserire in scatola 503.

articolo 1811251

# Comandi e ricevitori cablati

## Comandi



**Soliris Uno** articolo 1818148  
Centralina sole/vento senza sensore, per un operatore.



**Chronis Uno** articolo 1805007  
Orologio programmabile per l'azionamento di un solo operatore.



**Centralina Eolis** articolo 1816046  
Dispositivo proteggi tenda in scatola stagna.



**Scatola di comando per 2 operatori** articolo 9750040  
montati sullo stesso rullo.



**Soliris IB** articolo 1818161  
Centralina sole/vento senza sensore, compatibile con più operatori tramite linea IB BUS da abbinare a Centralis Uno IB o Motor Controller.



**Chronis IB** articolo 1805031  
Orologio per l'azionamento di più operatori tramite linea IB BUS da abbinare a Centralis Uno IB o Motor Controller.



**Centralis IB** articolo 1810094  
Comando generale e di gruppo tramite linea IB BUS.



**Centralis Uno IB** articolo 1810208  
Comando decentralizzato.



**Centralis Uno IB VB** articolo 1810019  
Comando decentralizzato specifico per veneziane.

## Ricevitori



**Ricevitore Centralis Uno RTS** articolo 1810217  
Con doppio pulsante e stop per l'azionamento di un operatore WT.



**Ricevitore Centralis Indoor RTS** articolo 1810096  
Da incasso per l'azionamento di un operatore WT. Per montaggio a sbalzo abbinare art. 9154122.



**Ricevitore Universale RTS** articolo 1810624  
Per l'azionamento di un operatore WT. Per montaggio esterno. Compatibile con tutti i sensori RTS.



**Ricevitore Centralis Uno RTS VB** articolo 1810219  
Con doppio pulsante e stop per l'azionamento di un operatore WT. Specifico per veneziane.



**Ricevitore Platine RTS** articolo 1810315  
Per cassonetto. Specifico per un operatore LT 50 HiPro.

## Contatti puliti



**Ricevitore a contatti puliti RTS** articolo 1810750  
Con uscita a contatti puliti per centrale di comando. Non compatibile con sensori RTS.



**Trasmittitore a contatti puliti RTS** articolo 1810135  
a 230 V. Può essere gestito da: doppio pulsante non interbloccato di qualsiasi marca, Centralis IB o un sensore pioggia a contatti puliti (Ondeis).

## Soluzioni di connessione ad impianti domotici



**Trasmittitore RS485 RTS** articolo 1810803  
Trasmittitore per il controllo di qualsiasi dispositivo radio RTS tramite sistema di centralizzazione su BUS RS485. In uscita fino a 16 canali, in ingresso bus RS485 o contatti puliti (max. 5 canali).



**Interfaccia RS485-4ILT** articolo 1870130  
Unità di controllo per schermi di proiezione motorizzati multiformato progettata per essere integrata all'interno dei cassonetti.

# Sensori e kit cablati

---



## EOLIS WT

Sensore vento cablato.  
Fornito con cavo da 3 m.

articolo **9101480**



## SOLIRIS WT

Sensore sole/vento cablato.  
Fornito con cavo da 3 m.

articolo **9101474**



## CELLULA SOLARE

Specifica per Soliris Uno e Soliris IB.

articolo **9154217**



## ONDEIS WT

Captatore pioggia da utilizzare con automatismi Soliris Uno, Soliris IB, trasmettitore a contatti puliti e sensore Soliris RTS rain (ref. 1818225).

articolo **9016345**



## KIT EOLIS RTS

Kit vento con telecomando.  
Eolis RTS 1816068  
+ Ricevitore Universale RTS 1810624  
+ Telis 1 Atrio 1810630

articolo **1816064**



## KIT EOLIS WT

Kit vento.  
Eolis 9101480  
+ Centralina 1816046

articolo **1816048**



## KIT SOLIRIS RTS

Kit sole/vento con telecomando.  
Soliris RTS 1818212  
+ Ricevitore Universale RTS 1810624  
+ Telis Soliris RTS 1810634

articolo **1818207**



## KIT SOLIRIS UNO

Automatismo sole/vento completo di sensore per un operatore.  
Soliris 9101474  
+ Soliris Uno 1818148

articolo **1818150**



## KIT RTS

Kit base RTS con telecomando.  
Ricevitore Universale RTS 1810624  
+ Telis 1 Atrio 1810630

articolo **1810625**



## KIT SOLIRIS IB

Automatismo sole/vento completo di sensore, compatibile con più operatori tramite linea IB BUS da abbinare a Centralis Uno IB o Motor Controller. Soliris 9101474 + Soliris IB 1818161

articolo **1818163**

# Kit Oximo 40 WireFree RTS



Compatibile:



## operatore

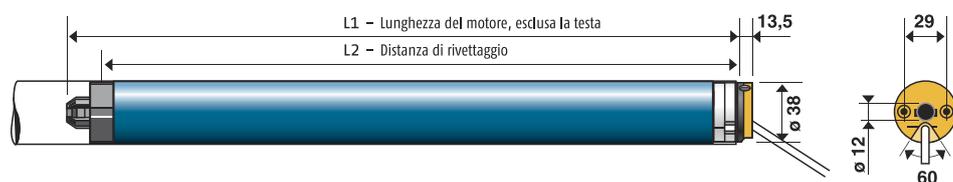
operatore	articolo
KIT OXIMO 40 WF RTS 3/23	<b>1025088</b>
KIT OXIMO 40 WF RTS 6/18	<b>1025092</b>
KIT OXIMO 40 WF RTS 10/12	<b>1025096</b>

## Il kit contiene

- n° 1 Operatore Oximo 40 WireFree RTS
- n° 1 Pannello Solare
- n° 1 Batteria\*

- Nessun collegamento con l'impianto elettrico, si autoalimenta con i pannelli solari.
- Per tapparelle con larghezza minima di soli 470 mm e peso fino a 20 Kg.
- Possibilità di utilizzo su rullo da 40 mm.
- Regolazione dei fincorsa a distanza direttamente dal telecomando.

- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi RTS.
- Protezione automatica del telo: arresto immediato del telo.
- Controllo automatico mensile dello stato di funzionamento.
- Aggiungere un alimentatore art. 9015006 per ogni installazione.



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
KIT OXIMO 40 WF RTS 3/23	453	433	3	23	17	1,40	40	1
KIT OXIMO 40 WF RTS 6/18	453	433	6	18	24	2,00	40	1
KIT OXIMO 40 WF RTS 10/12	453	433	10	12	32	2,60	40	1

N.B.: Gli operatori Oximo 40 WireFree RTS vengono forniti con cavo di alimentazione da 0,4m bianco tipo H05VVF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>.

\*Garanzia batteria 2 anni.



**Pannello solare WireFree**

**articolo**

**9015005**



**Alimentatore WireFree**

Necessario per ogni  
installazione

**articolo**

**9015006**



**Batteria**

**articolo**

**9015004**



**Cavo a Y**

Utilizzare per collegare 2  
pannelli solari WireFree ad una  
batteria

**articolo**

**1780971**

# Ilmo 40 WT



## operatore

ILMO 40 WT 4/16

ILMO 40 WT 9/16

ILMO 40 WT 13/10

## articolo

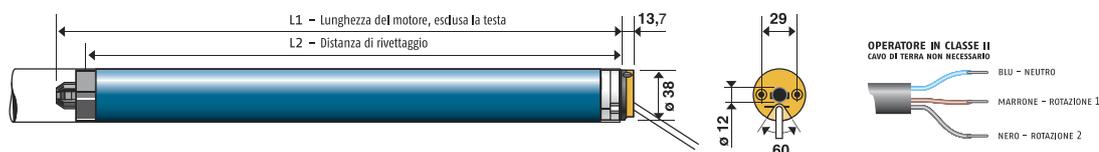
**1021354**

**1023303**

**1024164**

- Possibilità di utilizzo su rullo da 40 mm ottagonale.
- Verificare sempre la compatibilità tra l'operatore Ilmo 40 WT e il prodotto portante insieme all'Ufficio Tecnico.
- Per il corretto funzionamento è necessario che la tapparella sia equipaggiata con stoppers e cintini rigidi Lock to Play.

- Rilevazione automatica dei finecorsa e del senso di rotazione.
- Possibilità di collegare più operatori in parallelo.
- Protezione automatica del telo: arresto immediato in caso di ghiaccio e in caso di ostacoli in fase di discesa.
- Operatore a doppio isolamento che non richiede la connessione elettrica del filo di terra.



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 40	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ILMO 40 WT 4/16	472	448	4	16	20	80	0,39	40 x 1,5	Bar 5
ILMO 40 WT 9/16	507	483	9	16	45	110	0,52	40 x 1,5	Bar 5
ILMO 40 WT 13/10	507	483	13	10	65	110	0,52	40 x 1,5	Bar 5

N.B.: Gli operatori Ilmo 40 WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5m bianco tipo H05VVF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# Oximo io



Compatibile:



## operatore

OXIMO io 6/17  
 OXIMO io 10/17  
 OXIMO io 15/17  
 OXIMO io 20/17  
 OXIMO io 30/17  
 OXIMO io 40/17  
 OXIMO io 50/12  
 OXIMO io SHORT 6/17

## articolo

**1032696**  
**1037686**  
**1039589**  
**1041627**  
**1045513**  
**1049605**  
**1049732**  
**1130334**

- Frequenza specifica: 868-870 MHz.
- Compatibile esclusivamente con la gamma di telecomandi io.
- Bidirezionalità: invio al telecomando delle informazioni sullo stato di funzionamento dell'operatore.
- Arresto immediato del telo in discesa in caso di ostacolo.

- Protezione automatica del telo: arresto immediato del telo in caso di ghiaccio e catenaccioli inseriti.
- Regolazione dei finecorsa a distanza direttamente dal telecomando.
- Controllo automatico mensile dello stato di funzionamento.
- Inversione del senso di rotazione anche a programmazione chiusa.
- Preregolazione della posizione intermedia a stecche aperte.

Versione RTS disponibile su richiesta.

## Oximo short io



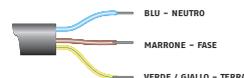
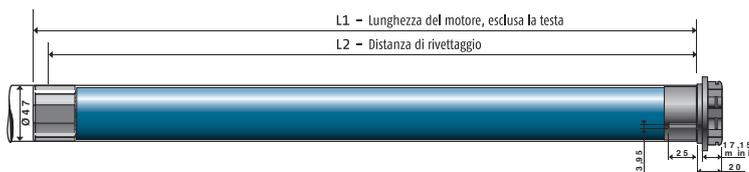
Solo 375 mm !

Oximo S io



Modulo Oximo io

- Per il corretto funzionamento dell'operatore è necessario l'uso di stoppers e cintini rigidi.
- Per tapparelle con larghezza minima di 425 mm.
- Elettronica esterna.
- Regolazione dei finecorsa automatica.



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
OXIMO io 6/17	605	590	6	17	24	90	0,45	50 x 1,5	4
OXIMO io 10/17	655	640	10	17	40	120	0,50	50 x 1,5	4
OXIMO io 15/17	655	640	15	17	60	140	0,65	50 x 1,5	4
OXIMO io 20/17	655	640	20	17	80	160	0,75	50 x 1,5	4
OXIMO io 30/17	675	660	30	17	120	240	1,10	50 x 1,5	4
OXIMO io 40/17	745	730	40	17	160	270	1,20	50 x 1,5	4
OXIMO io 50/12	675	660	50	12	200	240	1,10	50 x 1,5	5
OXIMO SHORT io 6/17	375	367	6	17	24	90	0,40	50 x 1,5	5

N.B.: Gli operatori Oximo io vengono forniti con cavo di alimentazione da 3 m bianco tipo H05VVf a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# Oximo WT



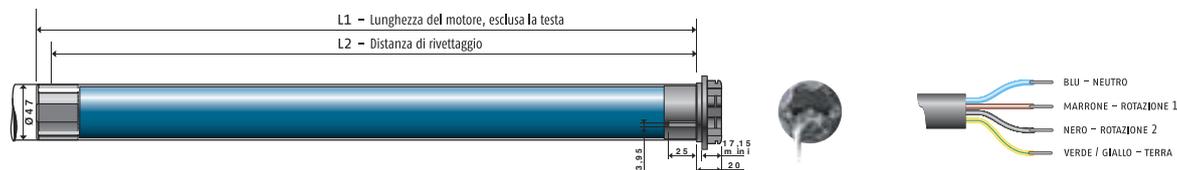
## operatore

OXIMO WT 6/17  
OXIMO WT 10/17  
OXIMO WT 15/17  
OXIMO WT 20/17  
OXIMO WT 30/17  
OXIMO WT 40/17

## articolo

**1032575**  
**1037579**  
**1039491**  
**1041526**  
**1045446**  
**1049541**

- Protezione automatica del telo: arresto immediato del telo in caso di ghiaccio o catenaccioli inseriti.
- Nessuna necessità di accedere alla testa del dell'operatore per regolare i fincorsa.
- Controllo automatico mensile dello stato di funzionamento.
- Possibilità di collegare in parallelo più operatori.
- Compatibile con la gamma di sistemi di comando e automatismi WT e con gli automatismi RTS per operatori WT.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
OXIMO WT 6/17	605	590	6	17	24	90	0,45	50 x 1,5	4
OXIMO WT 10/17	655	640	10	17	40	120	0,50	50 x 1,5	4
OXIMO WT 15/17	655	640	15	17	60	140	0,65	50 x 1,5	4
OXIMO WT 20/17	655	640	20	17	80	160	0,75	50 x 1,5	4
OXIMO WT 30/17	675	660	30	17	120	240	1,10	50 x 1,5	4
OXIMO WT 40/17	745	730	40	17	160	270	1,20	50 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori Oximo WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m in PVC bianco tipo H05VVF a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna proteggere sotto guaina secondo norme vigenti.

# RS 100 io & io Hybrid

Disponibile a richiesta



Compatibile:



RS 100 io	articolo
RS 100 io 6/17	<b>1033114</b>
RS 100 io 10/17	<b>1033115</b>
RS 100 io 15/17	<b>1033116</b>

RS 100 io Hybrid	articolo
RS 100 io HYBRID 6/17	<b>1033107</b>
RS 100 io HYBRID 10/17	<b>1033111</b>
RS 100 io HYBRID 15/17	<b>1033112</b>

- Frequenza specifica: 868-870 MHz.
- Compatibile esclusivamente con la gamma di telecomandi io.
- Bidirezionalità: invio al telecomando delle informazioni sullo stato di funzionamento dell'operatore.
- Arresto immediato del telo in discesa in caso di ostacolo.

- Protezione automatica del telo: arresto immediato del telo in caso di ghiaccio e catenaccioli inseriti.
- Regolazione dei finecorsa tramite SET&GO.
- Con RS 100 Hybrid possibilità di collegare un pulsante.



## SMOOVE RS100 io

Comando a parete a sfioramento.  
1 canale. Specifico per motori RS 100 io e RS 100 io Hybrid. Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.



Pure Shine

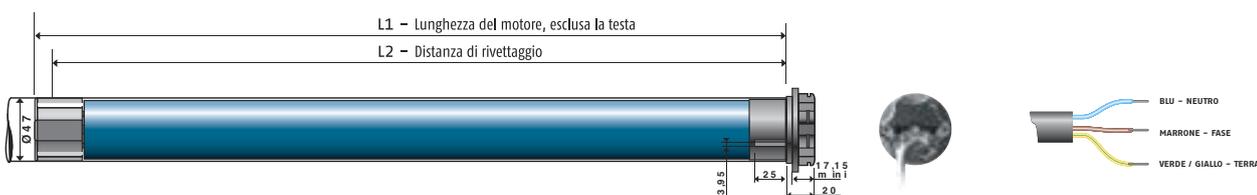


Silver Shine



Black Shine

articolo **1811315**    articolo **1811317**    articolo **1811316**



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
RS 100 io 6/17	464	449	6	17	24	40	0,45	50 x 1,5	4
RS 100 io 10/17	478	463	10	17	40	55	0,50	50 x 1,5	4
RS 100 io 15/17	521	506	15	17	60	80	0,65	50 x 1,5	4
RS 100 io HYBRID 6/17	464	449	6	17	24	40	0,45	50 x 1,5	4
RS 100 io HYBRID 10/17	478	463	10	17	40	55	0,50	50 x 1,5	4
RS 100 io HYBRID 15/17	521	506	15	17	60	80	0,65	50 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori RS100 vengono forniti con cavo di alimentazione da 3 m bianco tipo H05VVf a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

Accessori da pag. 182

# Ilmo 50 WT



operatore	articolo
ILMO 50 WT 6/17	<b>1130125</b>
ILMO 50 WT 10/17	<b>1131110</b>
ILMO 50 WT 15/17	<b>1132095</b>
ILMO 50 WT 20/17	<b>1132101</b>
ILMO 50 WT 30/17	<b>1133001</b>
ILMO 50 WT 35/17	<b>1133004</b>
ILMO 50 SHORT 6/17	<b>1130127</b>

- Per il corretto funzionamento è necessario che la tapparella sia equipaggiata di stoppers e cintini rigidi (Lock to Play o Octoclick).
- Specifico per tapparelle monoblocco.

- Possibilità di collegare in parallelo più operatori.
- Rilevazione automatica dei finecorsa e del senso di rotazione.

## Ilmo short WT

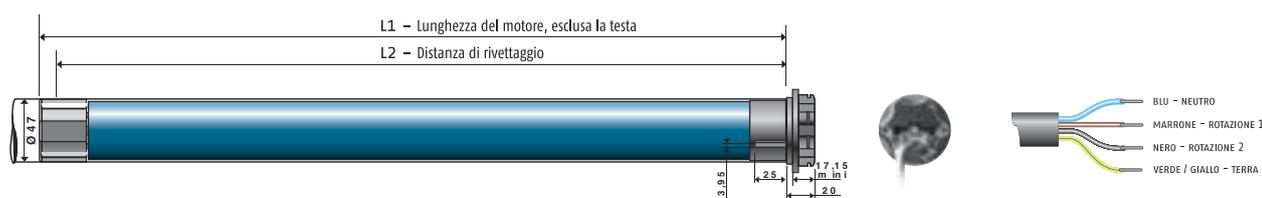


Ilmo S WT



Modulo Ilmo WT

- Per il corretto funzionamento dell'operatore è necessario che la tapparella sia equipaggiata di stoppers e cintini rigidi.
- Per tapparelle con larghezza minima di 425 mm.
- Regolazione dei finecorsa automatica.
- Elettronica esterna, per tapparelle di piccole dimensioni con cintini rigidi e stoppers.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ILMO WT 6/17	505	490	6	17	24	90	0,40	50 x 1,5	Bar 5
ILMO WT 10/17	505	490	10	17	40	120	0,50	50 x 1,5	Bar 5
ILMO WT 15/17	525	510	15	12	60	140	0,65	50 x 1,5	Bar 5
ILMO WT 20/17	655	640	20	17	80	160	0,75	50 x 1,5	Bar 5
ILMO WT 30/17	675	660	30	17	120	240	1,10	50 x 1,5	Bar 5
ILMO WT 35/17	675	660	35	17	140	240	1,10	50 x 1,5	Bar 5
ILMO SHORT 6/17	375	367	6	17	24	90	0,40	50 x 1,5	Bar 5

N.B.: Gli operatori Ilmo WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 3 m in PVC bianco tipo H05VVf a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.  
Verificare sempre la compatibilità tra l'operatore Ilmo WT e il prodotto portante insieme all'ufficio tecnico di Somfy Italia.

# LT 50 HiPro WT



## operatore

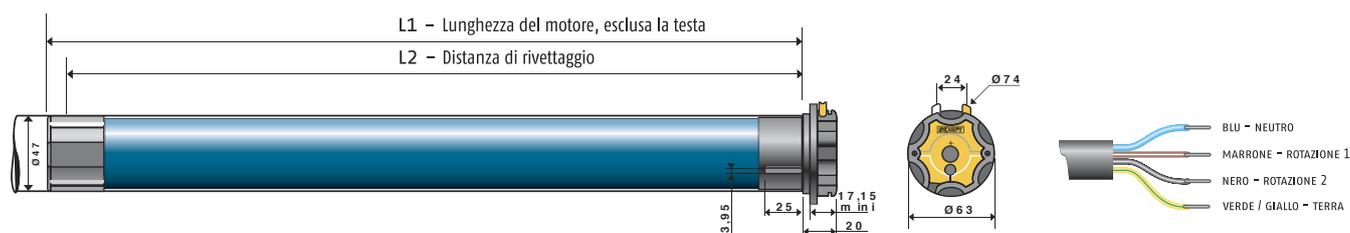
ARIANE 6/17  
 CERES 8/17\*  
 JET 10/17\*  
 ATLAS 15/17\*  
 METEOR 20/17\*  
 GEMINI 25/17  
 HELIOS 30/17\*  
 APOLLO 35/17\*  
 MARINER 40/17\*  
 VECTRAN 50/12

## articolo

**1032050**  
**1035026**  
**1037062**  
**1039052**  
**1041057**  
**1043038**  
**1045041**  
**1047026**  
**1049066**  
**1051029**

- Facilità di installazione grazie alla testa a stella a 6 posizioni.
- Rapidità di regolazione dei fincorsa a pulsante.

- Ampia gamma di coppie disponibili.
- Per motori con potenza superiore vedi LT 60 HiPro WT pag. 149.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ARIANE 6/17	505	490	6	17	24	90	0,40	50 x 1,5	4
CERES 8/17*	505	490	8	17	32	90	0,45	50 x 1,5	4
JET 10/17*	525	510	10	17	40	120	0,50	50 x 1,5	4
ATLAS 15/17*	525	510	15	17	60	140	0,65	50 x 1,5	4
METEOR 20/17*	555	540	20	17	80	160	0,75	50 x 1,5	4
GEMINI 25/17	555	540	25	17	100	170	0,80	50 x 1,5	4
HELIOS 30/17*	605	590	30	17	120	240	1,10	50 x 1,5	4
APOLLO 35/17*	605	590	35	17	140	240	1,10	50 x 1,5	4
MARINER 40/17*	655	640	40	17	160	270	1,20	50 x 1,5	4
VECTRAN 50/12	605	590	50	12	200	240	1,10	50 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori LT 50 HiPro WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m in PVC bianco tipo H05VVF a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti

\*Operatori disponibili a richiesta con velocità di 12 giri/minuto.

# LT 60 HiPro WT



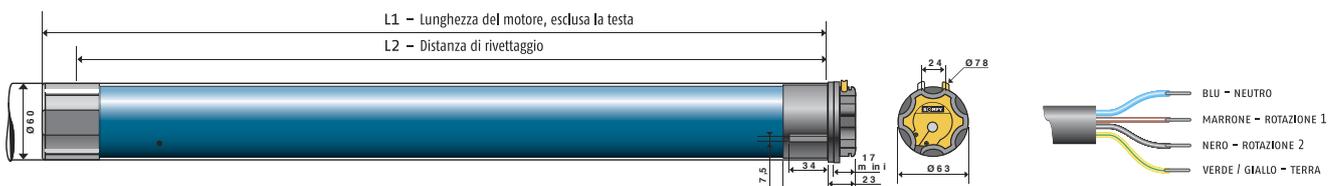
## operatore

ORION 40/17  
ORION S 55/17  
VEGA 60/12  
ANTARES 70/17  
SIRIUS 80/12  
JUPITER 85/17  
TITAN 100/12  
TAURUS 120/12

## articolo

**1160004**  
**1161011**  
**1162023**  
**1163010**  
**1164021**  
**1165008**  
**1166025**  
**1167017**

- Facilità di installazione grazie alla testa a stella a 6 posizioni.
- Rapidità di regolazione dei fincorsa a pulsante.
- Ampia gamma di coppie disponibili.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 63	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ORION 40/17	614	597	40	17	127	240	1,05	63 x 1,5	4
ORION S 55/17	614	597	55	17	174	290	1,25	63 x 1,5	4
VEGA 60/12	614	597	60	12	190	240	1,05	63 x 1,5	4
ANTARES 70/17	659	642	70	17	222	350	1,50	63 x 1,5	4
SIRIUS 80/12	614	597	80	12	254	290	1,25	63 x 1,5	4
JUPITER 85/17	659	642	85	17	270	400	1,80	63 x 1,5	4
TITAN 100/12	659	642	100	12	317	350	1,50	63 x 1,5	4
TAURUS 120/12	659	642	120	12	381	400	1,80	63 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori LT 60 HiPro WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m in PVC bianco tipo H05VVf a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# Sunilus io



Compatibile:



## operatore

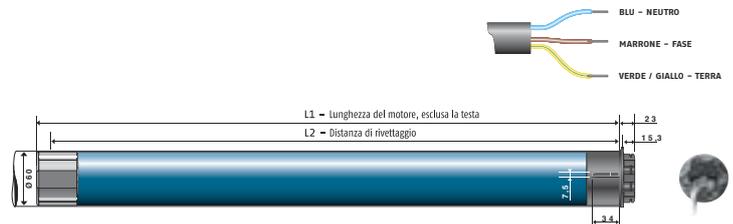
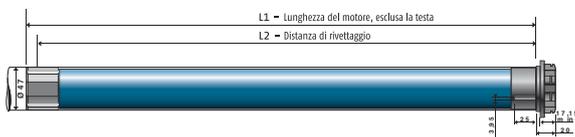
SUNILUS io 50 20/17  
 SUNILUS io 50 25/17  
 SUNILUS io 50 30/17  
 SUNILUS io 50 35/17  
 SUNILUS io 50 40/17  
 SUNILUS io 50 50/12  
 SUNILUS io 60 55/17  
 SUNILUS io 60 70/17  
 SUNILUS io 60 85/17  
 SUNILUS io 60 100/12  
 SUNILUS io 60 120/12

## articolo

**1041822**  
**1043363**  
**1045634**  
**1047322**  
**1049727**  
**1051380**  
**1161183**  
**1163134**  
**1165169**  
**1166247**  
**1167119**

- Frequenze specifiche 868-870 MHz.
- Compatibile esclusivamente con la gamma di telecomandi io.
- Compatibile esclusivamente con la gamma di sensori io: Eolis WireFree io, Eolis 3D WireFree io, Sunis WireFree io.

- Bidirezionalità: invio al telecomando delle informazioni sullo stato di funzionamento dell'operatore.
- Regolazione dei fincorsa a distanza direttamente dal telecomando.
- Funzione di Back Impulse.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SUNILUS io 50 20/17	655	640	20	17	80 / ø50	160	0,75	50 x 1,5	4
SUNILUS io 50 25/17	655	640	25	17	100 / ø50	170	0,8	50 x 1,5	4
SUNILUS io 50 30/17	675	660	30	17	120 / ø50	240	1,1	50 x 1,5	4
SUNILUS io 50 35/17	675	660	35	17	140 / ø50	240	1,1	50 x 1,5	4
SUNILUS io 50 40/17	745	730	40	17	160 / ø50	270	1,2	50 x 1,5	4
SUNILUS io 50 50/12	675	660	50	12	200 / ø50	240	1,1	50 x 1,5	4
SUNILUS io 60 55/17	734	717	55	17	174 / ø63	290	1,5	63 x 1,5	4
SUNILUS io 60 70/17	734	717	70	17	222 / ø63	350	1,9	63 x 1,5	4
SUNILUS io 60 85/17	734	717	85	17	270 / ø63	400	2,1	63 x 1,5	4
SUNILUS io 60 100/12	734	717	100	12	317 / ø63	350	1,9	63 x 1,5	4
SUNILUS io 60 120/12	734	717	120	12	381 / ø63	400	2,1	63 x 1,5	4

N.B.: gli operatori Sunilus 50/60 io vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup> e guaina in gomma nera.

# Sunea io



Compatibile:



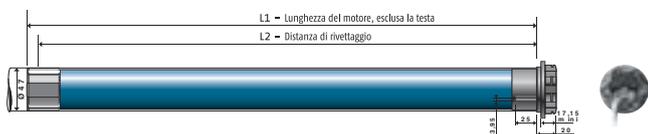
## operatore

## articolo

SUNEA io 50 20/17	<b>1113215</b>
SUNEA io 50 25/17	<b>1114233</b>
SUNEA io 50 30/17	<b>1115204</b>
SUNEA io 50 35/17	<b>1116228</b>
SUNEA io 50 40/17	<b>1117222</b>
SUNEA io 50 50/12	<b>1118169</b>
SUNEA io 60 55/17	<b>1181232</b>
SUNEA io 60 70/17	<b>1182211</b>
SUNEA io 60 85/17	<b>1183171</b>
SUNEA io 60 100/12	<b>1184110</b>
SUNEA io 60 120/12	<b>1184111</b>

- Frequenze specifiche: 868-870 MHz.
- Compatibile esclusivamente con la gamma di telecomandi io.
- Compatibile esclusivamente con la gamma di sensori io: Eolis WireFree io, Sunis WireFree io, Eolis 3D io.
- Bidirezionalità: invio al telecomando delle informazioni sullo stato di funzionamento dell'operatore.
- In un unico operatore tutte le funzioni degli operatori per tende da sole Altus e Orea RTS.

- Regolazione dei finecorsa a distanza direttamente dal telecomando.
- Pressione di chiusura del cassonetto regolabile (ESD: solo per tende cassonate).
- Funzione di Back Release (solo per tende cassonate).
- Funzione di Back Impulse.



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SUNEA io 50 20/17	655	640	20	17	80 / ø 50	160	0,75	50 x 1,5	4
SUNEA io 50 25/17	655	640	25	17	100 / ø 50	170	0,80	50 x 1,5	4
SUNEA io 50 30/17	675	660	30	17	120 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
SUNEA io 50 35/17	675	660	35	17	140 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
SUNEA io 50 40/17	745	730	40	17	160 / ø 50	270	1,20	50 x 1,5	4
SUNEA io 50 50/12	675	660	50	12	200 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
SUNEA io 60 55/17	734	717	55	17	174 / ø 63	290	1,50	63 x 1,5	4
SUNEA io 60 70/17	734	717	70	17	222 / ø 63	350	1,90	63 x 1,5	4
SUNEA io 60 85/17	734	717	85	17	270 / ø 63	400	2,10	63 x 1,5	4
SUNEA io 60 100/12	734	717	100	12	372 / ø 63	350	1,90	63 x 1,5	4
SUNEA io 60 120/12	734	717	120	12	381 / ø 63	400	2,10	63 x 1,5	4

N.B.: gli operatori Sunea (20-25-30-35-40-50-55Nm) vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup> e guaina in gomma nera.  
N.B.: gli operatori Sunea (70-85-100-120Nm) vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m tipo H05VVF a 3 conduttori, sezione fili 0,75mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# Orea RTS



Compatibile:



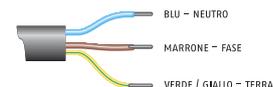
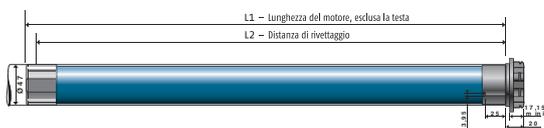
## operatore

## articolo

OREA 50 RTS 10/17	<b>1111099</b>
OREA 50 RTS 20/17	<b>1113145</b>
OREA 50 RTS 25/17	<b>1114135</b>
OREA 50 RTS 30/17	<b>1115114</b>
OREA 50 RTS 35/17	<b>1116133</b>
OREA 50 RTS 40/17	<b>1117125</b>
OREA 50 RTS 50/12	<b>1118097</b>
OREA 60 RTS 55/17	<b>1181065</b>
OREA 60 RTS 70/17	<b>1182003</b>
OREA 60 RTS 85/17	<b>1183055</b>
OREA 60 RTS 120/12*	-

- Funzione di chiusura "soft" del cassonetto.
- Compensazione automatica dei finecorsa per proteggere il tessuto.
- Per regolare i finecorsa non è necessario accedere alla testa dell'operatore.
- Possibilità di impostare una posizione preferita my.

- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi e sensori RTS (Soliris RTS, Eolis RTS, Sunis RTS, Eolis 3D RTS).
- Funzione di feedback: movimento breve della tenda.
- Funzione Back Impulse.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
OREA 50 RTS 6/17*	605	590	6	17	24 / ø 50	90	0,45	50 x 1,5	-
OREA 50 RTS 10/17	655	640	10	17	40 / ø 50	120	0,50	50 x 1,5	4
OREA 50 RTS 20/17	655	640	20	17	80 / ø 50	160	0,75	50 x 1,5	4
OREA 50 RTS 25/17	655	640	25	17	100 / ø 50	170	0,80	50 x 1,5	4
OREA 50 RTS 30/17	675	660	30	17	120 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
OREA 50 RTS 35/17	675	660	35	17	140 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
OREA 50 RTS 40/17	745	730	40	17	160 / ø 50	270	1,20	50 x 1,5	4
OREA 50 RTS 50/12	675	660	50	12	200 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
OREA 60 RTS 55/17	734	717	55	17	174 / ø 63	290	1,25	63 x 1,5	4
OREA 60 RTS 70/17	734	717	70	17	222 / ø 63	350	1,50	63 x 1,5	4
OREA 60 RTS 85/17	734	717	85	17	270 / ø 63	400	1,80	63 x 1,5	4
OREA 60 RTS 120/12*	734	717	120	12	381 / ø 63	400	1,80	63 x 1,5	-

N.B.: Gli operatori Orea RTS vengono forniti con cavo di alimentazione da 3 m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>, e guaina in gomma nera.  
\*Operatori disponibili solo su richiesta.

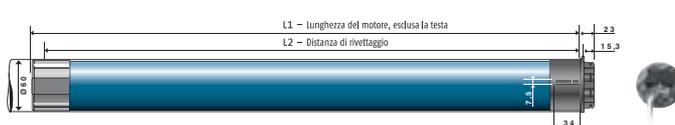
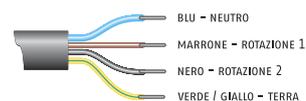
# Orea WT



operatore	articolo
OREA 50 WT 10/17*	-
OREA 50 WT 20/17	<b>1113166</b>
OREA 50 WT 25/17	<b>1114175</b>
OREA 50 WT 30/17	<b>1115155</b>
OREA 50 WT 35/17	<b>1116173</b>
OREA 50 WT 40/17	<b>1117163</b>
OREA 50 WT 50/12	<b>1118124</b>
OREA 60 WT 55/17	<b>1181188</b>
OREA 60 WT 85/17	<b>1183150</b>
OREA 60 WT 100/12*	-
OREA 60 WT 120/12*	-

- Funzione di chiusura "soft" del cassonetto.
- Compensazione automatica dei finecorsa per proteggere il tessuto.
- Per i finecorsa non è necessario accedere alla testa del motore.

- Possibilità di collegare più operatori in parallelo.
- Compatibile con la gamma di sistemi di comando e automatismi WT e con gli automatismi RTS per operatori WT.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
OREA 50 WT 10/17*	655	640	10	17	40 / ø 50	120	0,50	50 x 1,5	-
OREA 50 WT 20/17	655	640	20	17	80 / ø 50	160	0,75	50 x 1,5	4
OREA 50 WT 25/17	655	640	25	17	100 / ø 50	170	0,80	50 x 1,5	4
OREA 50 WT 30/17	675	660	30	17	120 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
OREA 50 WT 35/17	675	660	35	17	140 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
OREA 50 WT 40/17	745	730	40	17	160 / ø 50	270	1,20	50 x 1,5	4
OREA 50 WT 50/12	675	660	50	12	200 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
OREA 60 WT 55/17	734	717	55	17	174 / ø 63	290	1,25	63 x 1,5	4
OREA 60 WT 70/17	734	717	70	17	222 / ø 63	350	1,50	63 x 1,5	4
OREA 60 WT 85/17	734	717	85	17	270 / ø 63	400	1,80	63 x 1,5	4
OREA 60 WT 100/12*	734	717	100	12	317 / ø 63	350	1,50	63 x 1,5	-
OREA 60 WT 120/12*	734	717	120	12	381 / ø 63	400	1,80	63 x 1,5	-

N.B.: Gli operatori Orea WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 3 m tipo H05RRF a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>, e guaina in gomma nera.

\*Operatori disponibili solo su richiesta.

# Altus RTS



Compatibile:



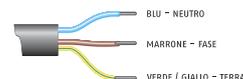
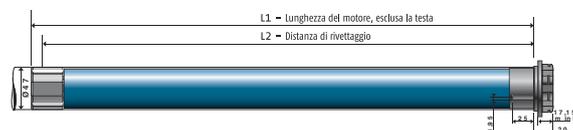
## operatore

## articolo

ALTUS 50 RTS 6/17	<b>1032503</b>
ALTUS 50 RTS 10/17	<b>1037504</b>
ALTUS 50 RTS 15/17	<b>1039438</b>
ALTUS 50 RTS 20/17	<b>1041479</b>
ALTUS 50 RTS 25/17	<b>1043288</b>
ALTUS 50 RTS 30/17	<b>1045393</b>
ALTUS 50 RTS 35/17	<b>1047239</b>
ALTUS 50 RTS 40/17	<b>1049499</b>
ALTUS 50 RTS 50/12	<b>1051321</b>
ALTUS 60 RTS 55/17	<b>1161114</b>
ALTUS 60 RTS 70/17	<b>1163101</b>
ALTUS 60 RTS 85/17	<b>1165099</b>
ALTUS 60 RTS 120/12	<b>1167037</b>

- Regolazione dei fincorsa elettronica direttamente dal telecomando.
- Possibilità di impostare una posizione preferita.

- Compatibilità con tutta la gamma di telecomandi e sensori RTS (Soliris RTS, Eolis RTS, Sunis RTS, Eolis 3D RTS).
- Funzione di feedback: movimento breve del telo.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kg	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ALTUS 50 RTS 6/17	605	590	6	17	24 / ø 50	90	0,45	50 x 1,5	4
ALTUS 50 RTS 10/17	655	640	10	17	40 / ø 50	120	0,50	50 x 1,5	4
ALTUS 50 RTS 15/17	655	640	15	17	60 / ø 50	140	0,65	50 x 1,5	4
ALTUS 50 RTS 20/17	655	640	20	17	80 / ø 50	160	0,75	50 x 1,5	4
ALTUS 50 RTS 25/17	655	640	25	17	100 / ø 50	170	0,80	50 x 1,5	4
ALTUS 50 RTS 30/17	675	660	30	17	120 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
ALTUS 50 RTS 35/17	675	660	35	17	140 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
ALTUS 50 RTS 40/17	745	730	40	17	160 / ø 50	270	1,20	50 x 1,5	4
ALTUS 50 RTS 50/12	675	660	50	12	200 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4
ALTUS 60 RTS 55/17	734	717	55	17	100 / ø 63	290	1,25	63 x 1,5	4
ALTUS 60 RTS 70/17	734	717	70	17	222 / ø 63	350	1,50	63 x 1,5	4
ALTUS 60 RTS 85/17	734	717	85	17	270 / ø 63	400	1,80	63 x 1,5	4
ALTUS 60 RTS 120/12	734	717	120	12	381 / ø 63	400	1,80	63 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori Altus RTS vengono forniti con cavo di alimentazione da 3 m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>, e guaina in gomma nera.

# Capottina



Compatibile:  
versione io



## operatore

SL 1 WT 10/17  
SL 3 WT 10/17  
SL 3 WT 15/17  
SL 3 WT 25/17

## articolo

**1037335**  
**1037336**  
**1039335**  
**1043262**  
  
**1110287**  
**1110286**



Nella versione in tecnologia io-homecontrol è compreso il comando a parete Smooove Origin io.

- Completi di staffe di fissaggio regolabili.
- Finitura standard in alluminio anodizzato per una perfetta integrazione in qualsiasi soluzione applicativa.

Per individuare il sistema SL più adatto bisogna tener conto dei seguenti parametri:

1. Dimensioni della tenda (larghezza e sporgenza).
2. Peso del tessuto al mq.
3. Peso dei componenti della struttura della capottina, ad eccezione di quelli fissati in parete.
4. Numero delle corde di trascinamento.

## Valori considerati:

Peso profilato d'alluminio: 0,42 Kg al metro.

Peso del tessuto: 0,3 Kg al m<sup>2</sup>.

Peso del profilato di plastica: 0,1 Kg al metro.

La scelta dell'operatore SL1 Jet RH o SL 3 Jet RH dipende unicamente dal numero delle corde di trascinamento di cui è dotata la capottina  
1 corda: SL 1 Jet RH - 2 o 3 corde: SL 3 Jet RH.

Larghezza m.	Sporgenza m.				
	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10
5	SL 1	SL 1	SL 1	SL 3	SL 3
6	SL 1	SL 1	SL 3	SL 3	SL 3
7	SL 1	SL 3	SL 3	SL 3	SL 3

OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	Lunghezza operatore	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kg	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Anelli Montanti	Contenuto per cartone
SL 1 WT 10/17	716	10	17	40	120	0,50	1	1
SL 3 WT 10/17	716	10	17	40	120	0,50	3	1
SL 3 WT 15/17	716	15	17	60	140	0,65	3	1
SL 3 WT 25/17	716	25	17	100	170	0,80	3	1
SL 3 io 10/17	716	10	17	40	120	0,50	1	1
SL 3 io 20/17	716	20	17	80	160	0,75	3	1

N.B.: Gli operatori contenuti nei sistemi di trascinamento SL 1 e 3 vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 metri in PVC bianco tipo H05VVf a 4 conduttori con sezione dei fili di 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# Sunea CSI RTS



Compatibile:



## operatore

SUNEA CSI RTS 20/17  
SUNEA CSI RTS 30/17  
SUNEA CSI RTS 40/12  
SUNEA CSI RTS 50/12

## articolo

**1113213**  
**1115202**  
**1117220**  
**1118166**

- Azionamento manuale tramite arganello di soccorso.
- Regolazione dei fincorsa direttamente dal telecomando.
- Pressione di chiusura del cassonetto regolabile (ESD - solo per tende cassonate).
- Funzione Back Release (solo con tende cassonate).

- Funzione Back Impulse.
- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi e sensori RTS (Soliris RTS, Eolis RTS, Sunis RTS, Eolis 3D RTS).
- Dimensioni ottimizzate della testa per il fissaggio in qualsiasi cassonetto.
- Rapporto di riduzione manovra di soccorso 1/29.



**MOTORE UNIVERSALE PER TENDE DA SOLE**  
Un motore unico per tende con o senza cassonetto.



**IN CASO DI MANCANZA DI CORRENTE**  
Fino a 2 minuti mantiene memorizzati i fincorsa;  
Oltre 2 minuti ricalcola automaticamente i fincorsa.



**CHIUSURA PERFETTA**  
Garantisce la sicurezza che il cassonetto si chiuda sempre perfettamente.



**PROTEZIONE PER LA TENDA**  
Il dispositivo di rilevazione elettronica permette al motore di fermarsi immediatamente nel caso in cui incontri un ostacolo durante il movimento.



**RILEVAZIONE ELETTRONICA DI "CHIUSURA SOFT"**  
Una volta che il cassonetto è chiuso, il motore si ferma immediatamente per non stressare il tessuto e per proteggere il meccanismo. Possibilità di scegliere 3 livelli di potenza di chiusura.



**CONTROLLO ELETTRONICO DELLA TENDA**  
Compensazione automatica della lunghezza del tessuto della tenda anche dopo diversi anni.



**BACK RELEASE**  
Se attivato, il motore effettua un movimento di rilascio del telo per evitare lo stress del tessuto. Questa funzione estende la durata della vita del telo. Solo per tende cassonate.



**BACK IMPULSE**  
Se attivato, il motore effettua un breve movimento in salita dopo ogni movimento di discesa per tendere ulteriormente il tessuto della tenda.



**"MY" POSIZIONE FAVORITA**  
Per muovere con un solo gesto la tenda nella posizione preferita.



**COMANDO DI SOCCORSO**  
Per muovere la tenda manualmente in assenza di corrente.

OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SUNEA CSI RTS 20/17	696	684	20	17	80	160	0,75	50	3
SUNEA CSI RTS 30/17	696	684	30	17	120	240	1,10	50	3
SUNEA CSI RTS 40/12	696	684	40	12	160	240	1,10	50	3
SUNEA CSI RTS 50/12	696	684	50	12	200	240	1,10	50	3

N.B.: Gli operatori Sunea CSI RTS vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup> e guaina in gomma nera.



Supporto Sunea CSI RTS

articolo **9015801**

# LT 50 CSI RTS



Compatibile:



## operatore

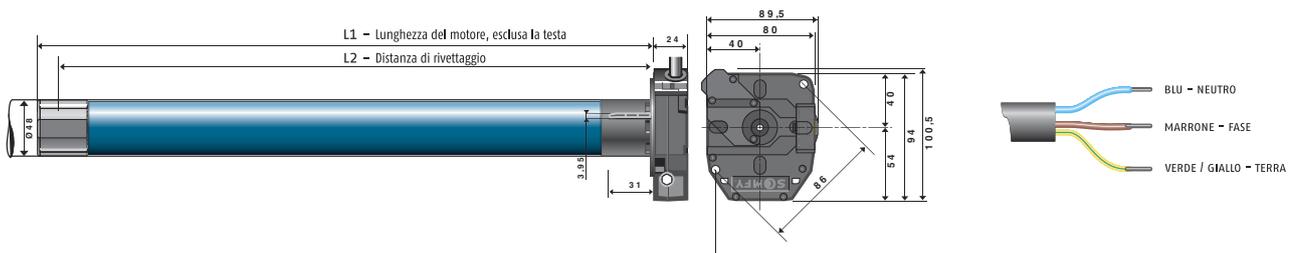
METEOR CSI RTS 20/17  
 HELIOS CSI RTS 30/17  
 MARINER CSI RTS 40/12  
 VECTRAN CSI RTS 50/12

## articolo

**1041109**  
**1045227**  
**1049078**  
**1051108**

- Rapidità di regolazione dei fincorsa a pulsante.
- Azionamento manuale tramite arganello di soccorso.
- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi RTS e sensori RTS (Soliris RTS, Eolis RTS, Sunis RTS, Eolis 3D RTS).

- Funzione di feedback: movimento breve del telo.
- Rapporto di riduzione del comando di soccorso 1/27.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
METEOR CSI RTS 20/17	774	759	20	17	80	160	0,75	50 x 1,5	3
HELIOS CSI RTS 30/17	774	759	30	17	120	240	1,10	50 x 1,5	3
MARINER CSI RTS 40/12	774	759	40	12	160	240	1,10	50 x 1,5	3
VECTRAN CSI RTS 50/12	774	759	50	12	200	240	1,10	50 x 1,5	3

N.B.: Gli operatori LT 50 CSI RTS vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>, e guaina in gomma nera.

# LT 50 CSI WT



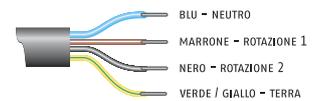
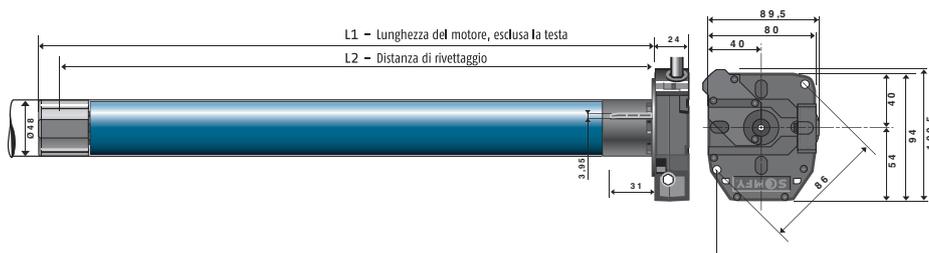
## operatore

CERES CSI 8/17  
 JET CSI 10/17  
 ATLAS CSI 15/12  
 METEOR CSI 20/17\*  
 GEMINI CSI 25/17  
 HELIOS CSI 30/17\*  
 APOLLO CSI 35/17  
 MARINER CSI 40/17\*  
 VECTRAN CSI 50/12

## articolo

**1035002**  
**1037004**  
**1039001**  
**1041005**  
**1043002**  
**1045004**  
**1047001**  
**1049011**  
**1051000**

- Rapidità di regolazione dei finecorsa a pulsante.
- Azionamento manuale tramite arganello di soccorso.
- Ampia gamma di coppie disponibili.
- Compatibile con tutta la gamma di sistemi di comando e automatismi WT.
- Rapporto di riduzione del comando di soccorso 1/27.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
CERES CSI 8/17	544	529	8	17	32	90	0,45	50 x 1,5	3
JET CSI 10/17	544	529	10	17	40	120	0,50	50 x 1,5	3
ATLAS CSI 15/12	544	529	15	12	60	120	0,50	50 x 1,5	3
METEOR CSI 20/17*	594	579	20	17	80	160	0,75	50 x 1,5	3
GEMINI CSI 25/17	594	579	25	17	100	170	0,80	50 x 1,5	3
HELIOS CSI 30/17*	594	579	30	17	120	240	1,10	50 x 1,5	3
APOLLO CSI 35/17	594	579	35	17	140	240	1,10	50 x 1,5	3
MARINER CSI 40/17*	664	649	40	17	160	270	1,20	50 x 1,5	3
VECTRAN CSI 50/12	594	579	50	12	200	240	1,10	50 x 1,5	3

N.B.: Gli operatori LT 50 CSI vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m in PVC bianco tipo H05VVf a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

\*Operatori disponibili solo su richiesta con velocità 12 giri/min.

# LT 60 CSI WT



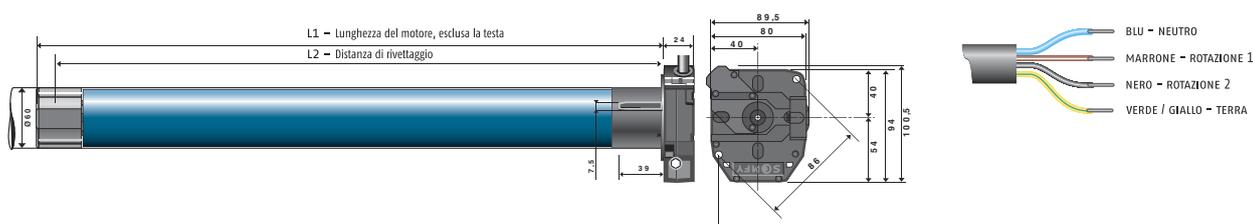
## operatore

ORION S CSI 55/17  
 VEGA CSI 60/12  
 ANTARES CSI 70/17  
 SIRIUS CSI 80/12  
 JUPITER CSI 85/17  
 TITAN CSI 100/12  
 TAURUS CSI 120/12

## articolo

**1161000**  
**1162002**  
**1163001**  
**1164003**  
**1165000**  
**1166002**  
**1167003**

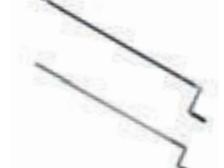
- Rapidità di regolazione dei finecorsa a pulsante.
- Azionamento manuale tramite arganello di soccorso.
- Ampia gamma di coppie disponibili.
- Rapporto di riduzione del comando di soccorso 1/55.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 63	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ORION S CSI 55/17	646	630	55	17	174	290	1,25	63 x 1,5	3
VEGA CSI 60/12	646	630	60	12	190	240	1,05	63 x 1,5	3
ANTARES CSI 70/17	681	665	70	17	222	350	1,50	63 x 1,5	3
SIRIUS CSI 80/12	646	630	80	12	254	290	1,25	63 x 1,5	3
JUPITER CSI 85/17	681	665	85	17	270	400	1,80	63 x 1,5	3
TITAN CSI 100/12	681	665	100	12	317	350	1,50	63 x 1,5	3
TAURUS CSI 120/12	681	665	120	12	381	400	1,80	63 x 1,5	3

N.B.: Gli operatori LT 60 CSI vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m in PVC bianco tipo H05VVF a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# Accessori CSI

	<p><b>Uscita cassonetto</b> esagonale da 7 mm</p>	<p>anello L=60mm anello L=100mm anello L=165mm</p>	<p><b>articolo</b>  <b>9016332</b> <b>9685148</b> <b>9685136</b></p>
	<p><b>Uscita cassonetto orizzontale</b></p>	<p>uscita con anello L=315mm a doppio cardano con anello L=315mm</p>	<p><b>articolo</b>  <b>9685182</b> <b>9685181</b></p>
	<p><b>Manicotto per prolunga</b> doppio ingresso, perno esagonale da 7 mm</p>		<p><b>articolo</b>  <b>9685120</b></p>
	<p><b>Innesto a baionetta</b> per asta di manovra con cardano</p>		<p><b>articolo</b>  <b>9685143</b></p>
	<p><b>Manicotto di raccordo</b> adattatore per perno esagonale da 7 mm e quadro da 8 mm</p>		<p><b>articolo</b>  <b>9685118</b></p>
	<p><b>Uscita cassonetto</b></p>	<p>a 60° con anello L=315mm baionetta inclusa con cardano L=260mm innesto a baionetta senza baionetta con cardano L=315mm innesto a baionetta</p>	<p><b>articolo</b>  <b>9685183</b> <b>9685171</b> <b>9685174</b></p>
	<p><b>Uscita cassonetto verticale</b></p>	<p>con anello L=260mm con cardano L=260mm Completo di innesto a baionetta.</p>	<p><b>articolo</b>  <b>9685179</b> <b>9685170</b></p>
	<p><b>Prolunga di uscita</b></p>	<p>L=200mm L=330mm</p>	<p><b>articolo</b>  <b>9420657</b> <b>9420659</b></p>
	<p><b>Asta di manovra</b> Asse esagonale 7 mm</p>	<p>diametro 14 mm con uncino ottagonale 10 mm per innesto a baionetta</p>	<p><b>articolo</b>  <b>9011222</b> <b>9685172</b></p>
	<p><b>Prolunghe di regolazione dei finecorsa</b> per accedere ai pulsanti di regolazione da una posizione di 180°</p>		<p><b>articolo</b>  <b>9910019</b></p>



**Supporto operatore**  
ad interasse multiplo da 44, 48, 60 mm

**articolo**  
**9910040**



**Supporto operatore**  
a piastra, da avvitare. Dimensioni: 100 x 100. Coppia max: 120 Nm

**articolo**  
**9706034**



**Supporto a squadra**  
regolabile da avvitare

**articolo**  
**9011170**



**Supporto operatore**  
per tapparelle, regolabile. Da abbinare ad art. 9011170. Coppia max: 85 Nm

**articolo**  
**9420654**



**Supporto operatore**  
per tapparelle interasse da 44 mm. Solo per LT 50 CSI. Da abbinare ad art. 9011170.  
Coppia max: 50 Nm

**articolo**  
**9410656**



**Supporto operatore**  
per tapparelle, interasse da 48 mm. Da abbinare ad art. 9011166

**articolo**  
**9410658**



**Supporto LT / CSI**  
da abbinare a supporti per operatori serie LT 50/60.  
Con molla 9206033. Coppia max: 85 Nm.  
Con molla 9910002. Coppia max: 120 Nm

**articolo**  
**9910051**

# Pergola io



Compatibile:



## operatore

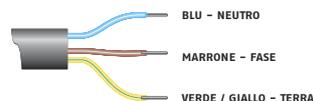
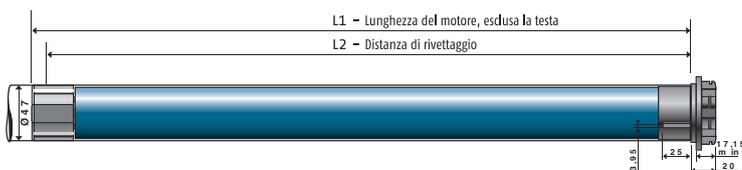
PERGOLA io 50 20/17  
 PERGOLA io 50 30/17  
 PERGOLA io 50 40/17  
 PERGOLA io 50 50/12  
 PERGOLA io 60 55/17

## articolo

**1041852**  
**1045657**  
**1049750**  
**1051388**  
**1161190**

- 3 diverse modalità di regolazione dei fincorsa:
  - Regolazione automatica, tensionamento automatico del telo in posizione di fincorsa alto e basso
  - Regolazione semiautomatica, tensionamento automatico del telo in posizione di fincorsa basso
  - Regolazione manuale, regolazione manuale dei fincorsa

- Frequenza specifica: 868-870 MHz
- Compatibile esclusivamente con la gamma di telecomandi io
- Compatibili esclusivamente con la gamma di sensori io: Eolis WireFree io, Sunis WireFree io.
- Bidirezionalità: invio al telecomando delle informazioni sullo stato di funzionamento dell'operatore
- Forza di tensionamento automatico regolabile (tramite trasm. 1 W).



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
PERGOLA io 50 20/17	655	640	20	17	80 / ø50	160	0,75	50 x 1,5	4
PERGOLA io 50 30/17	655	660	30	17	100 / ø50	240	1,10	50 x 1,5	4
PERGOLA io 50 40/17	745	730	40	17	160 / ø50	270	1,20	50 x 1,5	4
PERGOLA io 50 20/12	675	660	50	12	200 / ø50	240	1,10	50 x 1,5	4
PERGOLA io 60 55/17	733	718	55	17	127 / ø63	290	1,50	63 x 1,5	4

N.B.: gli operatori Pergola 50/60 io vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75mm<sup>2</sup> e guaina in gomma nera.

## Pergola Long Thermal Time io

Operatore specifico per pergole di lunghezza elevata.

- Stesse caratteristiche operatore Pergola io
- Lungo periodo prima dell'intervento della termica (8 minuti)

## operatore

Pergola LTH io 60 55/17

## articolo

**1161194**

OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
PERGOLA LTH io 60 55/17	733	718	55	17	100 / ø63	270	1,20	63 x 1,5	4

# Maestria io



Compatibile:



## operatore

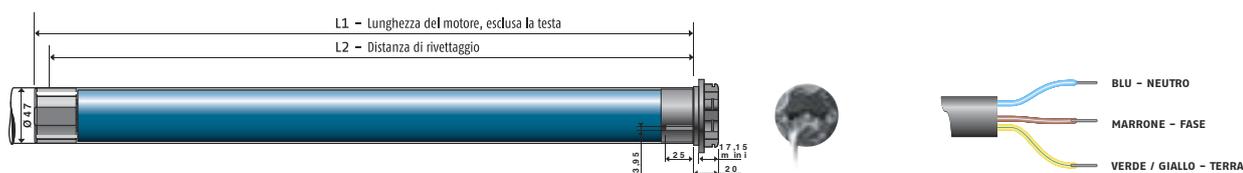
MAESTRIA io 50 6/17  
 MAESTRIA io 50 6/32  
 MAESTRIA io 50 10/17  
 MAESTRIA io 50 10/32  
 MAESTRIA io 50 15/17  
 MAESTRIA io 50 15/32  
 MAESTRIA io 50 25/17  
 MAESTRIA io 50 35/17

## articolo

**1110272**  
**1110277**  
**1111195**  
**1111200**  
**1112322**  
**1112327**  
**1114281**  
**1116288**

- Motore universale per qualsiasi tipologia di tenda a rullo verticale esterna:
  - Tende a rullo con ZIP
  - Tende a rullo con blocchi della barra terminale a finecorsa basso (automatici o manuali)
  - Tenda a rullo standard.

- Funzione di rilevamento ostacolo durante la discesa (per tende ZIP).
- Posizione di aggancio automatico regolabile per adattarsi a qualsiasi tipo di sistema di blocco automatico.
- Tensionamento del telo regolabile (solo per tende con blocchi automatici o manuali).
- Finecorsa alto regolabile universale (tenda con e senza cassonetto).



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kg	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
MAESTRIA io 50 20/17	655	640	20	17	80 / ø50	160	0,75	50 x 1,5	4
MAESTRIA io 50 6/32	655	660	30	17	100 / ø50	240	1,10	50 x 1,5	4
MAESTRIA io 50 10/17	745	730	40	17	160 / ø50	270	1,20	50 x 1,5	4
MAESTRIA io 50 10/32	675	660	50	12	200 / ø50	240	1,10	50 x 1,5	4
MAESTRIA io 50 15/17	733	718	55	17	127 / ø63	290	1,50	63 x 1,5	4
MAESTRIA io 50 15/32	733	718	85	17	270 / ø63	400	2,10	63 x 1,5	4
MAESTRIA io 50 25/17	733	718	100	12	317 / ø63	350	1,90	63 x 1,5	4
MAESTRIA io 50 35/17	733	718	120	12	381 / ø63	400	2,10	63 x 1,5	4

N.B.: gli operatori Maestria 50 io vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75mm<sup>2</sup> e guaina in gomma nera.

# Maestria io RH



Compatibile:



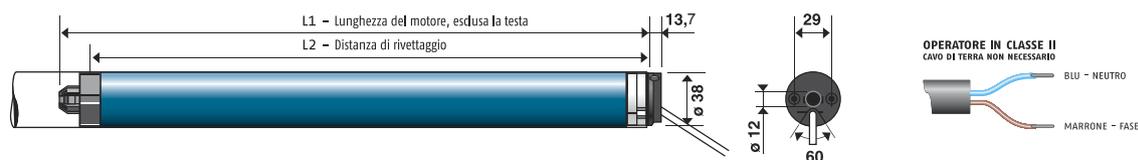
## operatore

## articolo

MAESTRIA io RH 50 6/17	<b>1110270</b>
MAESTRIA io RH 50 6/32	<b>1110275</b>
MAESTRIA io RH 50 10/17	<b>1111192</b>
MAESTRIA io RH 50 10/32	<b>1111197</b>
MAESTRIA io RH 50 15/17	<b>1112319</b>
MAESTRIA io RH 50 15/32	<b>1112324</b>
MAESTRIA io RH 50 25/17	<b>1114278</b>
MAESTRIA io RH 50 35/17	<b>1116286</b>

- Motore universale per qualsiasi tipologia di tenda a rullo verticale esterna:
  - Tende a rullo con ZIP
  - Tende a rullo con blocchi della barra terminale a finecorsa basso (automatici o manuali)
  - Tenda a rullo standard.

- Funzione di rilevamento ostacolo durante la discesa (per tende ZIP).
- Posizione di aggancio automatico regolabile per adattarsi a qualsiasi tipo di sistema di blocco automatico.
- Tensionamento del telo regolabile (solo per tende con blocchi automatici o manuali).
- Finecorsa alto regolabile universale (tenda con e senza cassonetto).



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kg	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
MAESTRIA io RH 50 6/17	605	590	6	17	24 / $\varnothing$ 50	90	0,45	50 x 1,5	5
MAESTRIA io RH 50 6/32	655	640	6	32	24 / $\varnothing$ 50	120	0,50	50 x 1,5	5
MAESTRIA io RH 50 10/17	655	640	10	17	40 / $\varnothing$ 50	120	0,50	50 x 1,5	5
MAESTRIA io RH 50 10/32	655	640	10	12	40 / $\varnothing$ 50	160	0,75	50 x 1,5	5
MAESTRIA io RH 50 15/17	655	640	15	17	60 / $\varnothing$ 50	140	0,65	50 x 1,5	5
MAESTRIA io RH 50 15/32	675	660	15	32	60 / $\varnothing$ 50	240	1,10	50 x 1,5	5
MAESTRIA io RH 50 25/17	655	640	25	17	100 / $\varnothing$ 50	170	0,80	50 x 1,5	5
MAESTRIA io RH 50 35/17	675	660	35	17	140 / $\varnothing$ 50	240	1,10	50 x 1,5	5

N.B.: gli operatori Maestria 50 RH io vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75mm<sup>2</sup> e guaina in gomma nera.

# Altus 40 RTS



Compatibile:



## operatore

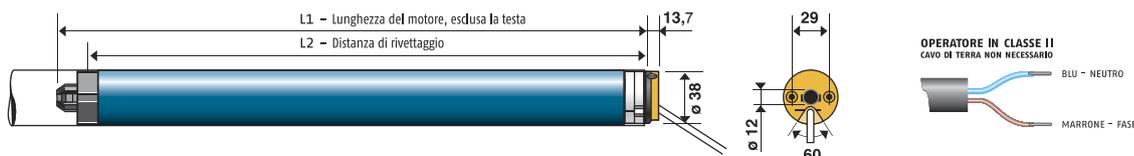
ALTUS 40 RTS 3/30  
ALTUS 40 RTS 4/16  
ALTUS 40 RTS 9/16  
ALTUS 40 RTS 13/10

## articolo

**1020125**  
**1021368**  
**1023316**  
**1024171**

- Possibilità di utilizzo su rullo da 40 mm tondo oppure ottagonale.
- Regolazione dei finecorsa elettronici direttamente dal telecomando.
- Compatibilità con tutta la gamma di telecomandi e sensori RTS ad eccezione del trasmettitore Modulis.

- Operatore a doppio isolamento che non richiede la connessione del filo di terra.
- Semplicità di installazione e cablaggio ridotto al minimo.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf ø 40	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ALTUS 40 RTS 3/30	507	483	3	30	15	90	0,42	40 x 1,5	12
ALTUS 40 RTS 4/16	472	448	4	16	20	80	0,39	40 x 1,5	12
ALTUS 40 RTS 9/16	507	483	9	16	45	110	0,52	40 x 1,5	12
ALTUS 40 RTS 13/10	507	483	13	10	65	110	0,52	40 x 1,5	12

N.B.: Gli operatori ALTUS 40 RTS vengono forniti con cavo di alimentazione da 3 m in PVC bianco tipo H05VVF a 2 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# LS 40 WT



## operatore

LS 40 WT 3/30  
LS 40 WT 4/16  
LS 40 SHORT WT 4/16  
LS 40 WT 9/16  
LS 40 WT 13/10

## articolo

**1020147**  
**1021383**  
**1021376**  
**1023329**  
**1024185**

- Possibilità di utilizzo su rullo da 40 mm tondo oppure ottagonale.
- Regolazione precisa dei finecorsa tramite brugole.
- Operatore a doppio isolamento che non richiede del filo di terra.

- Compatibile con la gamma di sistemi di comando e automatismi WT e con gli automatismi RTS per operatori WT.

OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf ø 40	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
LS 40 WT 3/30	469	448	3	30	15	90	0,42	40 x 1,5	12
LS 40 WT 4/16	442	421	4	16	20	80	0,39	40 x 1,5	12
LS 40 SHORT WT 4/16	398	377	4	16	20	80	0,39	40 x 1,5	12
LS 40 WT 9/16	469	448	9	16	45	110	0,52	40 x 1,5	12
LS 40 WT 13/10	468	448	13	10	65	110	0,52	40 x 1,5	12

N.B.: Gli operatori LS 40 WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m in PVC bianco tipo H05VVF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.



## Ricevitore Soliris MOD/VAR Slim RTS

Specifico per veneziane, compatibile con trasmettitori Modulis e sensori RTS. Rispettare il cablaggio per avere il senso di rotazione corretto.

## articolo

**1810802**

# Sunea screen io



Compatibile:

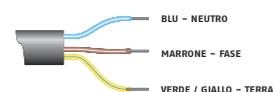
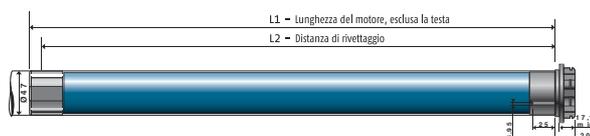


**operatore**

**articolo**

SUNEA SCREEN io 50 6/17	<b>1110202</b>
SUNEA SCREEN io 50 6/32	<b>1110200</b>
SUNEA SCREEN io 50 10/17	<b>1111152</b>
SUNEA SCREEN io 50 10/32	<b>1111151</b>
SUNEA SCREEN io 50 15/17	<b>1112248</b>
SUNEA SCREEN io 50 15/32	<b>1112247</b>

- Stesse funzioni operatore Sunea io, specifico per Screen.



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SUNEA SCREEN io 50 6/17	605	590	6	17	24 / ø 50	90	0,45	50 x 1,5	4
SUNEA SCREEN io 50 6/32	655	640	6	32	24 / ø 50	120	0,50	50 x 1,5	4
SUNEA SCREEN io 50 10/17	655	640	10	17	40 / ø 50	120	0,5	50 x 1,5	4
SUNEA SCREEN io 50 10/32	655	640	10	32	40 / ø 50	160	0,75	50 x 1,5	4
SUNEA SCREEN io 50 15/17	655	660	15	17	60 / ø 50	140	0,65	50 x 1,5	4
SUNEA SCREEN io 50 15/32	675	660	15	32	60 / ø 50	240	1,10	50 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori Sunea Screen 50 io vengono forniti con cavo di alimentazione da 5m in PVC bianco tipo H05VVf a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

## Sunea screen io RH

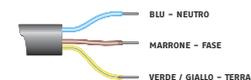


**operatore**

**articolo**

SUNEA SCREEN io 50 6/32 RH	<b>1110198</b>
SUNEA SCREEN io 50 10/32 RH	<b>1111149</b>
SUNEA SCREEN io 50 15/32 RH	<b>1112245</b>

- Ingombro ridotto grazie alla testa tonda.
- Stesse funzioni operatore Sunea io, specifico per Screen.



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SUNEA SCREEN io 50 RH 6/32	655	640	6	32	24 / ø 50	120	0,5	50 x 1,5	bar 5
SUNEA SCREEN io 50 RH 10/32	655	640	10	32	40 / ø 50	160	0,75	50 x 1,5	bar 5
SUNEA SCREEN io 50 RH 15/32	675	660	15	32	60 / ø 50	240	1,1	50 x 1,5	bar 5

# Sunilus screen io



Compatibile:



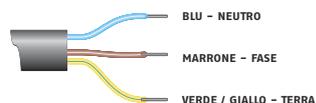
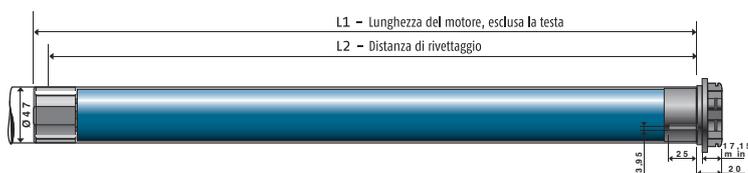
**operatore**

**articolo**

SUNILUS SCREEN io 50 6/17	<b>1032958</b>
SUNILUS SCREEN io 50 10/17	<b>1037856</b>
SUNILUS SCREEN io 50 15/17	<b>1039814</b>

- Bidirezionalità: invio al telecomando delle informazioni di funzionamento dell'operatore.

- Regolazione dei finecorsa a distanza direttamente dal telecomando.
- Funzione di Back Impulse.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SUNILUS SCREEN io 50 6/17	605	590	6	17	24	90	0,45	50 x 1,5	4
SUNILUS SCREEN io 50 10/17	655	640	10	17	40	120	0,5	50 x 1,5	4
SUNILUS SCREEN io 50 15/17	655	660	15	17	60	140	0,65	50 x 1,5	4

N.B.: gli operatori Sunilus screen io vengono forniti con cavo di alimentazione da 3m tipo H05RRF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup> e guaina in gomma nera.

# Altus 50 WT RH



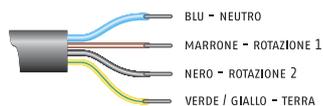
## operatore

ALTUS 50 WT RH 6/32  
ALTUS 50 WT RH 15/32

## articolo

**1032909**  
**1039733**

- Nessuna necessità di accedere alla testa dell'operatore per regolare i finecorsa.
- Possibilità di poter collegare più operatori in parallelo.
- Ingombro ridotto grazie alla testa tonda RH.
- Finecorsa alto universale con o senza cassonetto.
- Compatibile con la gamma di sistemi di comando e automatismi WT e con gli automatismi RTS per operatori WT.



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ALTUS 50 WT RH 6/32	655	640	6	32	24	120	0,50	50 x 1,5	bar 5
ALTUS 50 WT RH 15/32	675	640	15	32	60	240	1,10	50 x 1,5	bar 5

# Loggia RTS



Compatibile:



## operatore

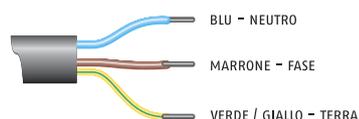
LOGGIA RTS 6/17  
LOGGIA RTS 10/17  
LOGGIA RTS 15/17

## articolo

**1032597**  
**1037678**  
**1039517**

• E' necessario verificare che i sistemi di ancoraggio utilizzati siano correttamente dimensionati in funzione del modello scelto.

• Compatibile con tutta la gamma di telecomandi RTS.  
• Regolazione dei finecorsa elettronici dal telecomando.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
LOGGIA RTS 6/17	605	590	6	17	24	90	0,45	50 x 1,5	4
LOGGIA RTS 10/17	655	640	10	17	40	120	0,50	50 x 1,5	4
LOGGIA RTS 15/17	655	640	15	17	60	140	0,65	50 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori Loggia RTS vengono forniti con cavo di alimentazione da 3 m tipo VVF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# ILT 2



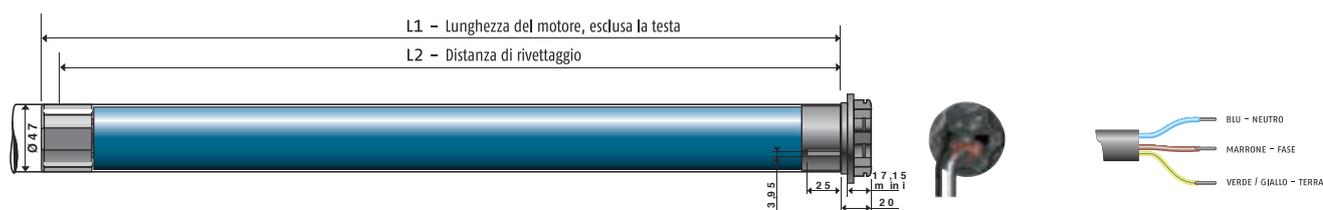
## operatore

ILT 2 6/17  
ILT 2 6/32  
ILT 2 15/17  
ILT 2 35/17

## articolo

**1100031**  
**1100034**  
**1100032**  
**1100033**

- Finecorsa elettronici.
- Nessuna necessità di accedere alla testa dell'operatore per regolare i finecorsa (usare unità di regolazione art. 9050280).
- Possibilità di impostare un finecorsa intermedio.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ILT 2 6/17	605	590	6	17	24	90	0,40	50	4
ILT 2 6/32	605	613	6	32	24	120	0,50	50	4
ILT 2 15/17	605	613	15	17	60	140	0,65	50	4
ILT 2 35/17	705	690	35	17	140	240	1,10	50	4

N.B.: Gli operatori ILT 2 vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m bianco tipo H05VVF a 3 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.



**Interfaccia**  
Per cavo telefonico. Per il collegamento di un doppio pulsante non interbloccato

**articolo**  
**9050200**



**Connettore multiplo**  
Funzione di comando di gruppo

**articolo**  
**9050190**



**Interfaccia comando generale**

**articolo** **prezzo**  
**1860014**



**Unità regolazione finecorsa**  
Tramite cavo telefonico

**articolo**  
**9050280**

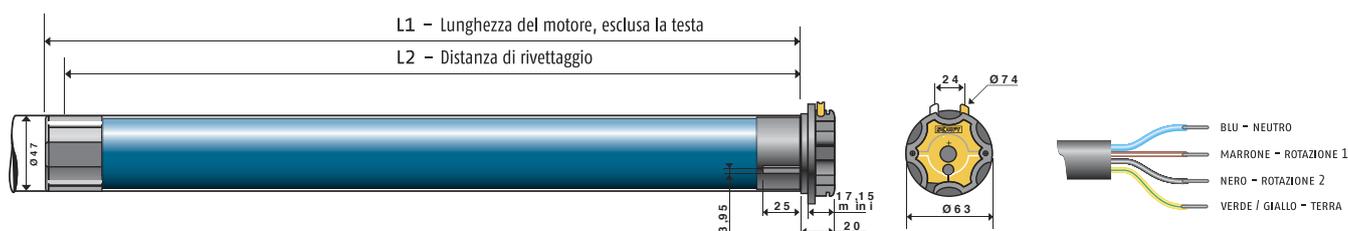
# LT 50 HiPro WT 32 giri/min



**operatore**  
 ARIANE 6/32  
 JET 10/32  
 ATLAS 15/32

**articolo**  
**1032066**  
**1037079**  
**1039065**

- Facilità di installazione grazie alla testa a stella a 6 posizioni.
- Rapidità di regolazione dei fincorsa a pulsante.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ARIANE 6/32	525	510	6	32	24	120	0,50	50 x 1,5	4
JET 10/32	555	540	10	32	40	160	0,75	50 x 1,5	4
ATLAS 15/32	605	590	15	32	60	240	1,10	50 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori LT 50 HiPro WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m in PVC bianco tipo H05VVF a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# LT 50 RH



## operatore

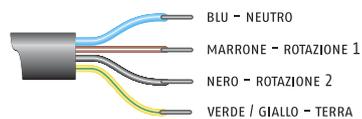
ARIANE RH 6/17  
JET RH 10/17  
ATLAS RH 15/17  
GEMINI RH 25/17

## articolo

**1032375**  
**1037018**  
**1039013**  
**1043014**

• Ingombro ridotto grazie alla testa tonda.

• Rapidità di regolazione dei fincorsa a pulsante.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
ARIANE RH 6/17	505	490	6	17	24	90	0,40	50 x 1,5	4
JET RH 10/17	525	510	10	17	40	120	0,50	50 x 1,5	4
ATLAS RH 15/17	525	510	15	17	60	140	0,65	50 x 1,5	4
GEMINI RH 25/17	555	540	25	17	100	170	0,80	50 x 1,5	4

N.B. Gli operatori LT 50 RH vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m. in PVC bianco tipo H05VVf a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.

# LT 50 RS485 - 17 giri/min



## operatore

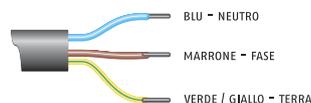
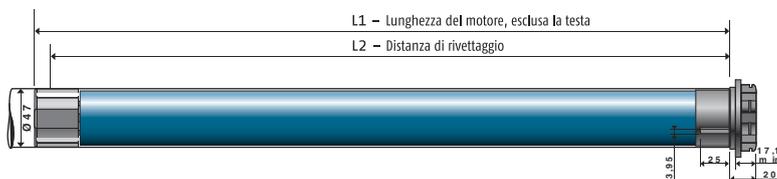
LT 50 RS485 6/17  
 LT 50 RS485 15/17  
 LT 50 RS485 35/17

## articolo

**1002496**  
**1002497**  
**1002498**

- Facilità di integrazione attraverso cavo dati e alimentazione removibile.
- Testa a stella con 6 possibilità di orientamento.
- Facilità di installazione utilizzando "Unità di regolazione" per i fincorsa alto e basso e per i senso di rotazione.

- Protocollo aperto
- Possibilità di muovere il prodotto portante nella posizione desiderata ed essere informati al raggiungimento della stessa.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
LT 50 RS485 6/17	605	590	6	17	24	90	0,40	50x1,5	4
LT 50 RS485 15/17	605	590	15	17	60	140	0,65	50x1,5	4
LT 50 RS485 35/17	675	660	35	17	140	240	1,10	50x1,5	4

N.B.: Gli operatori LT 50 RS485 vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m inRRF nero 3m, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.



Unità di regolazione  
 RS485

**articolo 9017142**

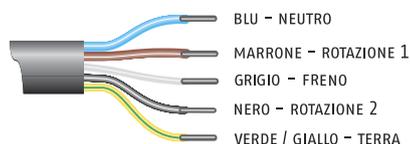
Per maggiori informazioni scrivi a: [prescrizione.italia@somfy.com](mailto:prescrizione.italia@somfy.com)

# TTS HiPro WT



operatore	articolo
TTS GEMINI 25/17	<b>1126004</b>
TTS ORION S 55/17	<b>1185009</b>
TTS ANTARES 70/17	<b>1185012</b>

- Sistema TTS di trazione tensione per coperture di: terrazzi, lucernari, sistemi solari passivi.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
TTS GEMINI 25/17	655	640	25	17	100 / ø 50	180	0,95	50 x 1,5	4
TTS ORION S 55/17	694	677	55	17	174 / ø 63	350	1,50	63 x 1,5	4
TTS ANTARES 70/17	694	677	70	17	222 / ø 63	390	1,90	63 x 1,5	4

N.B.: Gli operatori TTS Gemini vengono forniti con cavo di alimentazione da 1 m del tipo H05RRF in gomma di colore nero a 5 conduttori con sezione dei fili di 0,75 mm<sup>2</sup>.

N.B.: Gli operatori TTS Orion S e Antares vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m del tipo H05RRF in gomma di colore nero a 5 conduttori con sezione dei fili di 0,75 mm<sup>2</sup>.



**Centrale di comando**  
Centrale elettronica di comando modello unico per tutti gli operatori TTS HiPro. Tensione 230 V / 50 Hz

**articolo**  
**1822009**



**Supporto Intermedio**

**articolo**  
**9002541**



**Ricevitore a contatti puliti RTS**  
Con uscita a contatti puliti per centrale di comando.

**articolo**  
**1810750**



**Cinghia**  
per sistemi TTS, colore verde. Larghezza 20 mm - Spessore 1,5 mm. Matassa da 50 m

**articolo**  
**9011332**

**Puleggia**

**articolo**

ø 50/110 **9146035**  
ø 63/130 **9146071**  
ø 63/160 **9146072**  
ø 70/160 **9540600**



**Calotta per supporto intermedio**

**articolo**

ø 40 **9129630**  
ø 50 **9129631**  
ø 60 **9129655**  
ø 63 **9129632**  
ø 70 **9129633**



**Scatola per montaggio esterno**  
Per ricevitore RTS art. 1810750

**articolo**  
**9014119**

# Phoenix WT



## operatore

PHOENIX WT SP 50/12

PHOENIX WT IN 50/12

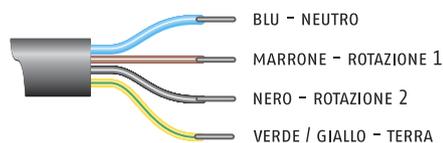
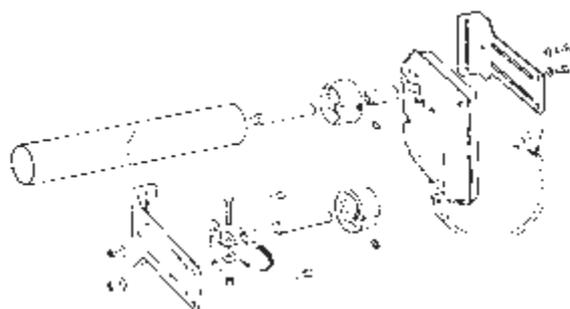
## articolo

**1205005**

**1205000**

Operatore esterno per tende a tirante, lucernari, serre e sostituzione arganelli.

- Azionamento manuale tramite arganello di soccorso.



OPERATORE 230 V / 50 Hz	Grado di protezione	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Contenuto per cartone
PHOENIX SP 50/12	IP 44	50	12	200	390	1,85	1
PHOENIX IN 50/12	IP 33	50	12	200	390	1,85	1

N.B.: Gli operatori Phoenix vengono forniti con cavo di alimentazione da 1 m in PVC bianco tipo H05VVF a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti.



Manicotto interno

articolo

- Ø 12 **9129575**
- Ø 13 **9129576**
- Ø 14 **9129577**



Calotta tenditore

articolo

- Ø 40 **9129687**
- Ø 50 **9129688**
- Ø 60 **9129689**



Staffa per fissaggio a parete o a soffitto

articolo

**9129686**

# RollMaster RTS



Telescopico!



## operatore

Rollmaster RTS1  
Rollmaster RTS2  
Rollmaster RTS3  
Rullo opzionale

## articolo

**1037864**  
**1041826**  
**1045638**  
**9011179**

Kit universale per motorizzare ogni tipo di tapparella!  
Soluzione radio con il telecomando a muro Situo RTS.

- Operatore tubolare premontato nel rullo.
- Facile identificazione dell'elettrorullo più adatto alla tapparella da motorizzare.
- Componenti necessari all'installazione compresi nel kit per facile stoccaggio, trasporto e installazione.

- Accessori compatibili con supporti e cassonetti esistenti per installazioni rapide senza opere murarie.
- La struttura telescopica evita il taglio del tubo.
- Adatto a tutte le tapparelle di larghezza compresa tra 70 e 170 cm (utilizzando il rullo fisso opzionale da 150 cm, è possibile ottenere larghezze comprese tra 170 e 230 cm).

## Componenti inclusi nella scatola



- Manicotto telescopico operatore
- Rullo fisso
- Manicotto telescopico calotta
- Calotta
- Supporto a squadra
- Supporto operatore regolabile
- Supporto calotta regolabile, con cuscinetto
- Telecomando murale Situo RTS
- Viti, tasselli, bulloncini, cintini, ganci e graffette

OPERATORE	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Contenuto per cartone
ROLLMASTER RTS 1	10	12	100	0,45	1
ROLLMASTER RTS 2	20	12	140	0,65	1
ROLLMASTER RTS 3	30	12	160	0,75	1



# Abaci di scelta per tapparelle

## ABACI DI DIMENSIONAMENTO

Di seguito sono riportate alcune indicazioni per la scelta degli operatori Somfy. Sono stati presi in considerazione 8 casi di installazioni di tapparelle tipo. Ogni tabella tiene conto del diametro del tubo di avvolgimento, dello spessore delle stecche e del peso al metro<sup>2</sup>. I dati considerano i coefficienti di avvolgimento e di attrito e si riferiscono ad una installazione eseguita a regola d'arte. Per dimensioni superiori, utilizzo di blocchi antieffrazione o di cintini rigidi si consiglia di contattare il nostro ufficio Tecnico.

### Es. Tapparelle in alluminio

La coppia dell'operatore Somfy necessaria per l'installazione si ottiene dall'intersezione dei valori altezza e larghezza della tapparella.



**Tapparella in alluminio da 5 Kg/m<sup>2</sup>**

Larghezza: 120cm

Altezza: 140cm

tubo di avvolgimento: ø 60

= Utilizzo di un operatore Somfy da 6 Nm.

PESO:  
**2,5 Kg/m<sup>2</sup>**

STECHE:  
**9 mm**

RULLO:  
**Ott. 40**

Altezza della tapparella cm

	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	
100	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
110	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
120	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
130	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
140	1,3	1,3	1,3	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
150	1,3	1,3	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
160	1,3	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
170	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
180	1,3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
190	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
200	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
210	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
220	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
230	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
240	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
250	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
260	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
270	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
280	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
290	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
300	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

Larghezza della tapparella cm

PESO:  
**2,5 Kg/m<sup>2</sup>**

STECHE:  
**14 mm**

RULLO:  
**Ott. 60**

Altezza della tapparella cm

	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310
100	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
110	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
120	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
130	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
140	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
150	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
160	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
170	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
180	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
190	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
200	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
210	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
220	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
230	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
240	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
250	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
260	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
270	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
280	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
290	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
300	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

Larghezza della tapparella cm

Larghezza della tapparella cm

PESO:  
**5 Kg/m<sup>2</sup>**

STECHE:  
**14 mm**

RULLO:  
**Ott. 60**

	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310
100	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8
110	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8
120	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8	10	10	10
130	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10
140	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	15
150	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	15	15	15
160	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	15	15	15	15	
170	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	
180	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
190	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20	
200	6	6	6	6	6	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	
210	6	6	6	6	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	
220	6	6	6	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	
230	6	6	8	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	20	25	
240	6	6	8	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25	
250	6	8	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	
260	6	8	8	8	10	10	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	
270	6	8	8	10	10	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	30	
280	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	25	30	30	
290	8	8	10	10	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	30	30	30	30	
300	8	8	10	10	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	

Altezza della tapparella cm

Larghezza della tapparella cm

PESO:  
**7,5 Kg/m<sup>2</sup>**

STECHE:  
**14 mm**

RULLO:  
**Ott. 60**

	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310
100	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	15
110	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	15	15	15	15	15
120	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15
130	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
140	6	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20
150	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20
160	6	6	6	6	8	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20
170	6	6	6	8	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	20	20
180	6	6	8	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25
190	6	6	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25
200	6	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30
210	8	8	8	10	10	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	25	30	30
220	8	8	10	10	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	30
230	8	10	10	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35
240	8	10	10	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35
250	8	10	15	15	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	35	35	35	35	40
260	10	10	15	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35	35	40	40
270	10	15	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35	35	40	40	40
280	10	15	15	15	15	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35	35	40	40	40	50
290	10	15	15	15	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35	35	40	40	40	50	50
300	15	15	15	15	20	20	20	25	25	25	30	30	30	30	35	35	35	40	40	40	40	50	50	50	50

Altezza della tapparella cm

Larghezza della tapparella cm

PESO:  
**7,5 Kg/m<sup>2</sup>**

STECHE:  
**14 mm**

RULLO:  
**Ott. 70**

	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310
100	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	15	15	15	15
110	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15
120	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15
130	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20
140	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20
150	6	6	6	6	8	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20
160	6	6	6	6	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	20	25
170	6	6	8	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25
180	6	6	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25
190	6	8	8	8	10	10	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25
200	6	8	8	10	10	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	30	30
210	8	8	10	10	10	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30
220	8	8	10	10	15	15	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35
230	8	10	10	15	15	15	15	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35
240	8	10	15	15	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	35	35	35	35	35
250	10	10	15	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	25	30	30	30	30	35	35	35	35	40	40
260	10	15	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35	35	40	40	40
270	10	15	15	15	15	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35	35	40	40	40	50
280	10	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	30	30	30	30	30	35	35	35	35	40	40	4		



# Abaci di scelta per tende da sole

## ABACI DI DIMENSIONAMENTO

Per le tende a bracci, la scelta degli operatori Somfy avviene in base al numero di bracci, alla sporgenza della tenda e al diametro del tubo di avvolgimento. I bracci che vengono considerati sono di tipo standard in alluminio con molla di tensione integrata. Il rullo considerato è del tipo ad ogiva  $\varnothing 70$  per operatori LT. Per operatori con coppia oltre 50 Nm, si deve utilizzare un rullo di dimensione superiore. Quando vengono utilizzati bracci non standard, rulli con diametri differenti dal  $\varnothing 70$  e/o altri tipi di dispositivi a molla, consultare l'ufficio Tecnico.

### Es. Tenda da sole a bracci

La coppia dell'operatore Somfy necessaria per l'installazione si ottiene calcolando il numero dei bracci, la sporgenza del telo e il tubo di avvolgimento.



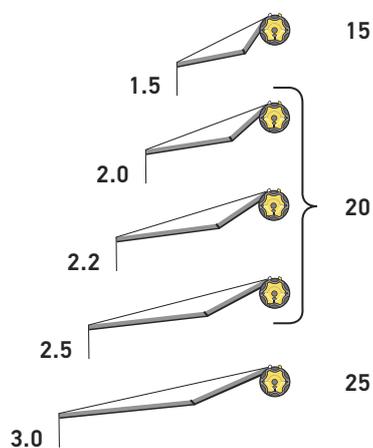
Tenda da sole a bracci  
numero bracci: 2  
sporgenza: 2,5m  
tubo di avvolgimento:  $\varnothing 70$

= Utilizzo di un operatore Somfy da 20 Nm.

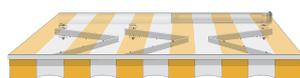
#### TENDA A 2 BRACCI



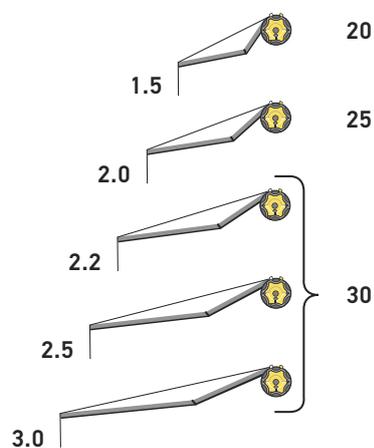
sporgenza bracci      coppia (Nm)



#### TENDA A 3 BRACCI



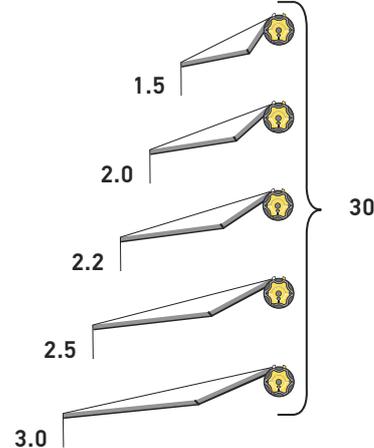
sporgenza bracci      coppia (Nm)



#### TENDA A 4 BRACCI



sporgenza bracci      coppia (Nm)



#### SPORGENZA BRACCI

	1.5 m	2.0 m	2.2 m	2.5 m	3.0 m
2 bracci	15 Nm		20 Nm		25 Nm
3 bracci	20 Nm	25 Nm		30 Nm	
4 bracci			30 Nm		

# Adattatori

Ø40

## Tapparelle

RULLO OTTAGONALE



OTT. 40 x 1,5

**adattatore**



corona  
ruota

**articolo**

**9147327**

**9147545**

RULLO OTTAGONALE



OTT. 40 x 0,6

**adattatore**



corona  
ruota

**articolo**

**9132145**

**9500344**

RULLO TONDO



Ø 40 x 1,5

**adattatore**



corona  
ruota

**articolo**

**9147330**

**9147544**

RULLO TONDO



Ø 40 x 1,0

**adattatore**



corona  
ruota

**articolo**

**9132143**

**9132142**

## Tondi lisci

Ø50

## Tende

RULLO TONDO



Ø 70

**adattatore**



corona  
ruota

**articolo**

**9128424**

**9751005**



Ø 74



corona  
ruota

**9707037**

**9751009**



RollerBat  
Ø 63



corona  
ruota

**9016056**

**9016057**

RULLO TONDO



PROF. 65

PTR IMBAC  
STAFER  
METALPRES

**adattatore**

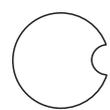


corona  
ruota

**articolo**

**9707024**

**9751004**



DOHNER 78



corona  
ruota  
in zama

**9707027**

**9912030**



RollerBat  
Ø 70



corona  
ruota

**9016058**

**9016059**



RollerBat  
Ø 80



corona  
ruota

**9019555**

**9019556**

Ø50

## Tapparelle

### RULLO OTTAGONALE



BONFANTI  
BERTONI  
MARTINI

### adattatore



corona

**9707032**



ruota

**9751007**



IMBAC  
DOHNER



corona

**9148317**



ruota

**9410308**



STAFER  
IMBAC



corona

**9707025**



ruota

**9751001**

### RULLO OTTAGONALE



SELVE  
DOHNER



corona

**9148317**



ruota

**9410308**



corona

**9705340**



ruota

**9761002**



riduzione  
corona

**9707026**



corona

**9705340**



ruota  
in metallo

**9606133**



riduzione  
corona

**9707026**



BERTONI  
STAFER



IMBAC

## Tondi lisci

### RULLO TONDO



Ø 50 x 1,5

### adattatore



ruota

**9206088**



Ø 60 x 1,5



corona

**9707033**



ruota

**9751013**



Ø 63 x 1,5



corona

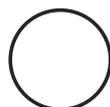
**9707026**



ruota

**9206019**

### RULLO TONDO



Ø 70 x 1,5

### adattatore



corona

**9707031**



ruota

**9206028**



corona

**9700977**



ruota

**9420306**



riduzione  
corona

**9707026**



corona

**9128421**



ruota

**9420301**



Ø 83 x 1,5



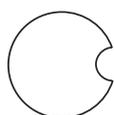
Ø 89 x 1,5

# Adattatori

Ø60

## Tende

### RULLO CON OGIVA



DOHNER 78

### adattatore



corona

**9705341**



ruota  
in zama

**9912030**



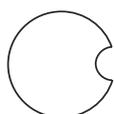
corona

**9701061**



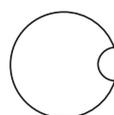
ruota

**9761004**



DOHNER 78/D

### RULLO CON OGIVA



DOHNER 78/R

### adattatore



corona

**9701051**



ruota

**9761005**



corona

**9690085**



ruota

**9420300**



IMBAC 85  
IATA  
ITALPROFIL



RollerBat  
ø 80

ruota

**9019558**

corona

**9019557**

## Tapparelle

### RULLO OTTAGONALE



OTT. 70

STAFER  
BERTONI

### adattatore



corona

**9705340**



ruota

**9761002**

### RULLO OTTAGONALE



OTT. 70

PASTORE  
IMBAC

### adattatore



corona

**9705340**



ruota  
in zama

**9606133**

## Tondi lisci

### RULLO TONDO



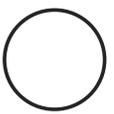
ø 63 x 1,5

### adattatore



ruota

**9206019**



ø 70 x 1,5



corona

**9420342**



ruota

**9206028**



ø 80 x 1,5/2



corona

**9128427**



ruota

**9420305**



ø 83 x 1,5/2



corona

**9700977**



ruota

**9420306**

### RULLO OTTAGONALE



ø 89 x 1,5

### adattatore



corona

**9420341**



ruota

**9420301**



ø 89 x 2



corona

**9520312**



ruota

**9420303**



ø 102 x 2



corona

**9420370**



ruota

**9420304**



ø 133 x 2,5



corona

**9520413**



ruota

**9420310**

Ø60

### Tubi e rulli (barre da 6m)

TUBO



articolo

**9011220\*\*\*** ø 85

**9011221\*\*\*** ø 70

TUBO



Alluminio

articolo

**9011125\*\*\*** ø 40 x 1,5

RULLO



Ottagonale ø 60

articolo

**9011178\*\*** Barra intera 6 m

**9012628** L = 150 cm

**9012629** L = 200 cm

**9017021** L = 300 cm

RULLO



Ottagonale ø 70

articolo

**9011180\*\*** Barra intera 6 m

**9012631** L = 150 cm

**9012632** L = 200 cm

**9017022** L = 300 cm

**Tutti i rulli hanno lunghezza L:6m**

\* Articolo in esaurimento

\*\* Servizio taglio a misura barra intera ø 60 e ø 70

\*\*\* Taglio a richiesta con fatturazione e consegna dello scarto



**Supporto operatore**  
quadro 10x10 mm

**articolo**  
**9147334**



**Supporto operatore**  
per fissaggio in cassonetto da abbinare a Piastra "LO" 9147337

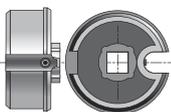
**Piastra "LO"**  
per fissaggio in cassonetto

**articolo**  
**9011124**  
**9147337**



**Ruota ABS**  
per LS 40

**articolo**  
destra **9704138**  
sinistra **9704139**



**Calotta**  
da abbinare ad art. 1781009 o 1781011

**articolo**  
Ø 40 per perno quadro 13 **9129630**  
Ø 50 per perno quadro 13 **9129631**



**Perno quadro 13**

**articolo**  
uscita Ø 12 **1781009**  
uscita Ø 14 **1781011**



**Supporto per operatore LS 40**  
Da abbinare alla calotta art. 9137018. Prodotto per veneziane

**Calotta**  
per tubo ottagonale 40 x 0,6 da abbinare a 9500736. Prodotto per veneziane

**articolo**  
**9500736**  
**9137018**



**Corona / Ruota**  
Prodotto per veneziane

**articolo**  
Corona per tubo ottagonale 40 x 0,6 **9132145**  
Ruota per tubo ottagonale 40 x 0,6 **9500344**



**Supporto cono per CTS 40**  
Per cassonetti: Hunter Douglas® e Perma® 51 x 57 mm

**articolo**  
**9162145**



**Cono per CTS 40**  
per l'avvolgimento della corda lungo l'asse motorizzato

**articolo**  
**9162144**



**Supporto operatore**  
a stella da saldare, fornito senza molla di fissaggio

**articolo**  
**9206029**



**Supporto operatore**

in zama, interasse 48 e 60 mm. Carico max: 250 Kg. Coppia max: 80 Nm.  
Fornito con molla art. 9206033

articolo

**9910000**



**Supporto operatore**

in zama, interasse 48 e 60 mm. Coppia max: 120 Nm.  
Fornito con molla art. 9910002

articolo

**9910003**



**Supporto operatore**

a piastra da avvitare. Dimensioni: 100x100 mm. Coppia max: 80 Nm.  
Fornito con molla art. 9206033

articolo

**9763508**



**Supporto operatore**

zincato regolabile da abbinare ad art. 9701091. Carico max: 250 Kg.  
Fornito con molla art. 9206033

articolo

**9763502**



**Supporto operatore**

regolabile da avvitare. Carico max 150 Kg. Accessori compresi

articolo

**9019821**



**Coppia staffe opzionali**

Staffe di tenuta per supporto art. 9019821

articolo

**9019947**



**Supporto operatore**

a sbalzo zincato, da avvitare. Coppia max: 50 Nm.  
Fornito con molla art. 9206033

articolo

**9410651**



**Supporto operatore**

a squadra, zincato Carico max: 200 Kg. Coppia max: 80 Nm.  
Fornito con molla art. 9206033

articolo

**9420602**



**Supporto operatore per supporti serie LS fornito con viti**

Quadro 10x10 mm

Spina verticale, coppia max 35 Nm  
Spina orizzontale, coppia max 35 Nm

articolo

**9206020**

**9206021**

# Supporti

Ø50

Ø60



### Supporto universale piccolo

per cassonetti in alluminio (da 125 mm a 165 mm). Coppia massima 20 Nm

articolo

**9014585**



### Supporto universale grande

per cassonetti in alluminio (da 180 mm a 205 mm). Coppia max 30 Nm

articolo

**9014586**



### Molla di fissaggio

per aggancio operatori LT al supporto. Coppia max 80 Nm

articolo

**9206033**

### Molla di fissaggio

per aggancio operatori con coppia superiore a 85 Nm. Coppia max: 120 Nm

**9910002**



### Supporto operatore

regolabile da murare, zincato. Carico max: 170 Kg.  
Fornito con molla art. 9206033

articolo

**9011172**



### Supporto operatore

a piastra, da avvitare. Dimensioni: 120x120 mm. Carico max: 250 Kg.  
Fornito con molla art. 9206033

articolo

**9763503**



### Supporto operatore

per fissaggio a parete o a soffitto da abbinare ad art. 9763502 e art. 9015959.  
Carico max: 250 Kg

articolo

**9701091**



### Supporto operatore

zincato da avvitare. Carico max: 170 Kg.  
Fornito con molla art. 9206033

articolo

**9763501**

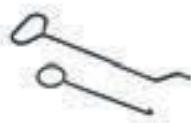


### Supporto operatore

per cassonetti tipo SKS. Fissaggio a vite.  
Carico max: 60 Kg

articolo

**9410707**



### Asta regolazione finecorsa

Lungh. 200 mm

Lungh. 100 mm

articolo

**9420613**

**9206015**



### Supporto operatore

da avvitare sulla testa degli operatori RH

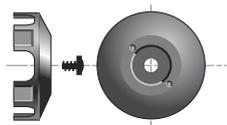
Spina verticale, Coppia max: 25 Nm

Spina orizzontale, Coppia max: 25 Nm

articolo

**9910016**

**9910017**



**Blocca ruota**

LT 50 **9910004**  
LT 60 **9910062**

**articolo**



**Supporto operatore**  
zincato, da avvitare. Coppia max: 20 Nm

**articolo**

**9410665**



**Supporto**  
con sgancio testa operatore. Coppia max 25 Nm

**articolo**

**9015231**



**Supporto operatore**  
da avvitare, interasse fori a 48 mm

**articolo**

**9701240**



**Supporto regolabile da avvitare**  
coppia max: 40 Nm

**articolo**

**9011165**



**Supporto operatore**  
per operatore Vectran regolabile da avvitare. Coppia max: 50 Nm

**articolo**

**9011166**



**Supporto operatore**  
a squadra da abbinare con art. 9146007 o 9910000

**articolo**

**9410639**



**Supporto operatore**  
da avvitare, zincato. Coppia max: 20 Nm

**articolo**

**9700963**



**Supporto operatore**  
da avvitare. Coppia max: 20 Nm

**articolo**

**9700965**

# Calotte



**Calotta**  
per tubo  $\varnothing$  50 x 1,5. Uscita  $\varnothing$  12 mm

**articolo**  
**9132087**



**Calotta fissa tubo tondo**

per tubo  $\varnothing$  63 x 1,5. Uscita  $\varnothing$  15 mm  
per tubo  $\varnothing$  70 x 1,5. Uscita  $\varnothing$  15 mm

**articolo**  
**9701116**  
**9701060**



**Calotta**  
telescopica per tubo  $\varnothing$  70 ogiva. Uscita  $\varnothing$  12 mm

**articolo**  
**9011260**



**Calotta**  
innesto quadro 13 x 13 mm per anticaduta

telescopica per tubo  $\varnothing$  60 ottagonale. Uscita  $\varnothing$  12 mm  
telescopica per tubo  $\varnothing$  70 ottagonale. Uscita  $\varnothing$  12 mm

**articolo**  
**9011257**  
**9011256**



**Calotta regolabile**  
con richiamo a molla. Perno di uscita  $\varnothing$  12 mm.  
Lunghezza della regolazione: 30 mm.  
Per tenda fino a 50 Nm.  
Per tapparelle fino a 40 Kg

**articolo**  
**9420801**



**Calotta**  
telescopica per tubo  $\varnothing$  85. Uscita  $\varnothing$  12 mm

**articolo**  
**9011424**



**Calotta**  
ottagonale fissa per tubo  $\varnothing$  60. Uscita  $\varnothing$  12 mm

**articolo**  
**9011255**



**Copri rotola**  
foro 12 mm

da saldare  
Rotola  $\varnothing$  12  
**1781030**  
**9028665**



**Supporto calotta**  
con cuscinetto a sfere. Tipo regolabile a vite

**articolo**  
**9011168**



**Supporto calotta**  
regolabile da avvitare. Fornito con cuscinetto  $\varnothing$  12 mm (a richiesta  $\varnothing$  15 mm)

**articolo**  
**9015682**



**Supporto calotta**  
zincato con rotola ø 12 mm

**articolo**  
**9410633**



**Supporto**  
per fissaggio a parete o a soffitto. Carico max. 250 Kg.  
Da abbinare ad art. 9763502 e 9015959

**articolo**  
**9701091**



**Coppiglie**  
confezione da 10 pz.

**articolo**  
**9127864**



**Adattatore**  
per rullo tondo ø 50 con uscita per tubo gas da 1 pollice ø interno = 34 mm

**articolo**  
**9011347**



**Supporto calotta**  
da avvitare, cuscinetto sfilabile ø 12 mm

**articolo**  
**9011127**



**Supporto calotta**  
a sfere da murare, completo di cuscinetto ø 12 mm

**articolo**  
**9011167**



**Piastrina**  
con bronzina ø 14 mm. Da abbinare ad art. 9410639

**articolo**  
**9146007**



**Supporto calotta**  
con perno ø 14 mm

**articolo**  
**9002540**



**Supporto calotta**  
a sfere completo di cuscinetto. Fornito con cuscinetto ø 12 mm (a richiesta ø 15 mm)

**articolo**  
**9015959**



**Gancio**  
per attacco del cintino della tapparella al rullo di avvolgimento

**articolo**  
**9011224**

# Cintini

	<b>Antieffrazione VAS a 3 elementi</b>	profilo da 9mm Coppia max: 10 Nm profilo da 14mm Coppia max: 50 Nm	<b>articolo</b>  <b>9840233</b> <b>9840225</b>
	<b>Antieffrazione VAS a 4 elementi</b>	profilo da 9mm Coppia max: 10 Nm profilo da 14mm Coppia max: 50 Nm	<b>articolo</b>  <b>9840234</b> <b>9840226</b>
	<b>Corona VAS</b> Da ordinare n° 2 pz. per ogni antieffrazione VAS	ottagonale ø 60 ottagonale ø 70	<b>articolo</b>  <b>9840227</b> <b>2003596</b>
	<b>Stopper integrato nelle guide</b>	per stecche da 14mm max 30 Nm per stecche da 9mm max 30 Nm	<b>articolo</b>  <b>9013903</b> <b>9013879</b>
	<b>Ruota ABS per operatori LT 50</b> per LT 50 fino a 35 Nm	destra sinistra	<b>articolo</b>  <b>9705414</b> <b>9705415</b>
	<b>Cintino rigido Octoclick per profilo da 9 e 14mm</b>	1 maglia, tubo ottagonale ø 60 2 maglie, tubo ottagonale ø 60	<b>articolo</b>  <b>9013193</b> <b>9013195</b>
	<b>Cintino rigido per profilo da 9 mm</b> Non compatibile con motori Ilmo WT.	1 maglia, tubo ottagonale ø 60 2 maglie, tubo ottagonale ø 60	<b>articolo</b>  <b>9912000</b> <b>9912001</b>
	<b>Cintino rigido Lock to Play con anello di fissaggio</b> Da ordinare n° 2 anelli per ogni cintino rigido Lock to Play.	Cintino 1 elemento per rullo 40/60 ottagonale Cintino 2 elementi per rullo 40 ottagonale Cintino 2 elementi per rullo 60 ottagonale Anello di fissaggio per rullo 40 ottagonale Anello di fissaggio per rullo 60 ottagonale	<b>articolo</b>  <b>1780757</b> <b>1780758</b> <b>1780759</b> <b>1780760</b> <b>1780762</b>

# Accessori elettrici



**Cavo prova operatore universale**  
per tutti gli operatori HiPro, WT, RTS

**articolo**

solo terminale cavo

**9015971**  
**9015951**



**Commutatore**  
bianco

**articolo**

posizioni fisse interbloccato  
posizioni momentanee interbloccato

**1800148**  
**1800156**



**Invertitore Inis Keo**  
montaggio a sbalzo:

**articolo**

a posizioni fisse interbloccato  
a posizioni momentanee interbloccato

**1800031**  
**1800030**



**Presa/Spina Hirschmann**

**articolo**

lato alimentazione presa Hirschmann  
lato motore spina Hirschmann

**9014185**  
**9014186**



**Cavo**  
grigio a 4 conduttori  $\varnothing 0,75 \text{ mm}^2$  (matassa da 50 m)

**articolo**

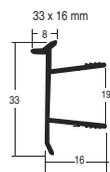
**9128640**

## Guide a sporgere brevettate

Per info contattare il nostro Ufficio Tecnico 024847184 - tecnico.italia@somfy.com

PERMETTONO DI AZIONARE LA TAPPARELLA ANCHE CON LE GUIDE SPORGENTI.

Guide a sporgere  
brevettate in alluminio  
con manovra laterale



Profilo copriguida per  
chiudere le guide e  
installare l'apparato  
a sporgere.



Guide a sporgere  
brevettate in  
alluminio per mini  
cassonetti esterni



Colori disponibili



Bianco  
RAL 9010



Bianco  
RAL 1013



Verde Scuro  
RAL 6005



Marrone Scuro  
RAL 8017



Marrone Scuro  
RAL 8019



Marrone Chiaro  
RAL 8003



OX Bronzo



OX Nero



OX Argento

# J4 io



Compatibile:



## operatore

J4 io 6/24  
J4 io 10/24  
J4 io 18/24

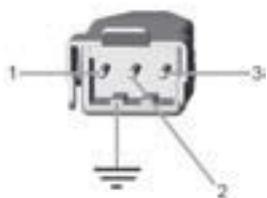
## articolo

**1210363**  
**1210364**  
**1210365**

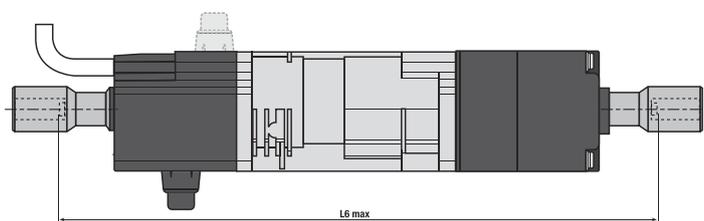
<b>Alimentazione</b>	AC 230 V 50 Hz
<b>Grado di protezione</b>	IP 54
<b>Regolazione</b>	Elettronica
<b>Temperatura di lavoro</b>	Uso normale: da -10 a +40°C Uso eccezionale: da -20 a +70°C
<b>Classe di isolamento</b>	Classe I

- L'operatore J4 io è composto dall'operatore J4 e dal ricevitore io.
- Offre tutte le funzioni io-homecontrol (interoperabilità, feedback,...).
- Sempre protetto grazie al fungo di sicurezza.
- Il fungo di sicurezza può essere montato su entrambi i lati: un unico operatore per qualsiasi tipo di montaggio.
- Finecorsa elettronici:
  - Finecorsa basso già pre-regolato in fabbrica.
  - Tutte le regolazioni tramite un qualsiasi telecomando io a 3 pulsanti.

- Facile integrazione:
  - L'operatore più corto disponibile sul mercato.
  - Montaggio ad U o N.
  - Collegamento rapido grazie ai connettori Hirschmann (plug&play).
  - Ricevitore piccolo e sottile.



1	Neutro	Blu
2	Fase	Marrone
3		
⊕	Terra	Verde/giallo



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP54	L1	L6	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kg	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)
J4 io 6/24	254	265	6	24	24	95	0,50
J4 io 10/24	269	280	10	24	40	110	0,60
J4 io 18/24	289	300	18	24	72	155	0,80

# J4 RTS



Compatibile:



## operatore

J4 RTS 6/24  
J4 RTS 10/24  
J4 RTS 18/24

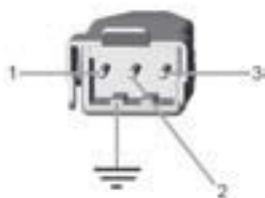
## articolo

**1210375**  
**1210376**  
**1210377**

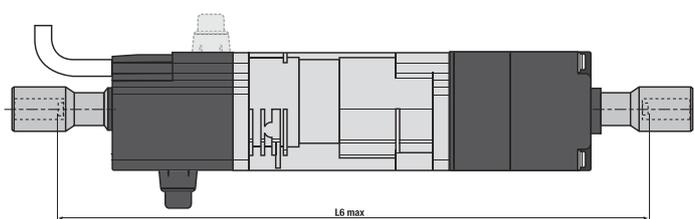
<b>Alimentazione</b>	AC 230 V 50 Hz
<b>Grado di protezione</b>	IP 54
<b>Regolazione</b>	Elettronica
<b>Temperatura di lavoro</b>	Uso normale: da -10 a +40°C Uso eccezionale: da -20 a +70°C
<b>Classe di isolamento</b>	Classe I

- Sempre protetto grazie al fungo di sicurezza.
- Il fungo di sicurezza può essere montato su entrambi i lati: un unico operatore per qualsiasi tipo di montaggio.
- Finecorsa elettronici:
  - Finecorsa basso già pre-regolato in fabbrica.
  - Regolazione dei finecorsa tramite telecomando

- Facile integrazione:
  - L'operatore più corto disponibile sul mercato
  - Montaggio ad U o N
  - Collegamento rapido grazie ai connettori Hirschmann (plug&play)
- Compatibile con la gamma di telecomandi Modulis RTS
- Compatibile con i sensori Sunis RTS e Soliris RTS.



1	Neutro
2	Fase
3	
⏚	Terra



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP54	L1	L6	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kg	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)
J4 RTS 6/24	254	265	6	24	24	95	0,50
J4 RTS 10/24	269	280	10	24	40	110	0,60
J4 RTS 18/24	289	300	18	24	72	155	0,80

# J4 WT

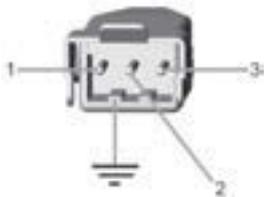


operatore	articolo
J4 WT 6/24	<b>1210331</b>
J4 WT 10/24	<b>1210332</b>
J4 WT 18/24	<b>1210333</b>

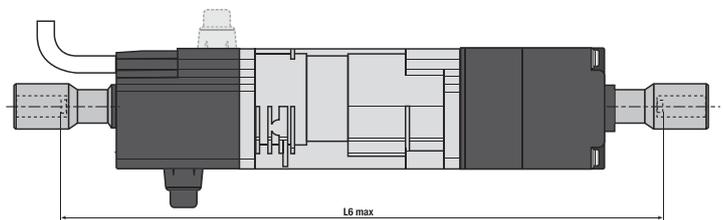
Alimentazione	AC 230 V 50 Hz
Grado di protezione	IP 54
Regolazione	Elettronica
Temperatura di lavoro	Uso normale: da -20 a +70°C
Classe di isolamento	Classe I

- Sempre protetto grazie al fungo di sicurezza.
- Il fungo di sicurezza può essere montato su entrambi i lati: un unico operatore per qualsiasi tipo di montaggio.
- Finecorsa elettronici:
  - Finecorsa basso già pre-regolato in fabbrica.
  - Regolazione dei finecorsa tramite cavo prova motore o fungo di sicurezza o telecomando RTS o io (con ricevitore MOD/VAR).

- Facile integrazione:
  - L'operatore più corto disponibile sul mercato
  - Montaggio ad U o N
  - Collegamento rapido grazie ai connettori Hirschmann (plug&play)

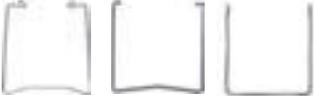
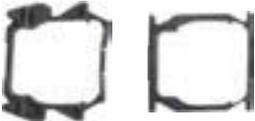


1	Neutro
2	Rotazione 1
3	Rotazione 2
⏏	Terra



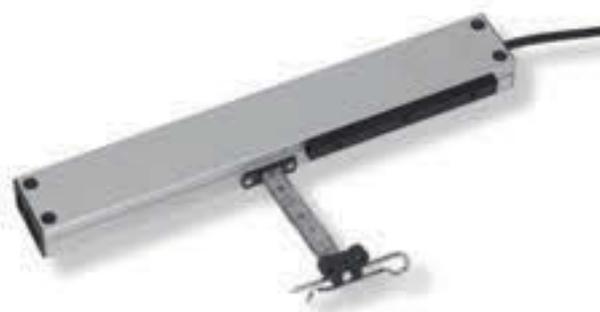
OPERATORE 230 V / 50 Hz IP54	L1	L6	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kg	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)
J4 WT 6/24	254	265	6	24	24	95	0,40
J4 WT 10/24	269	280	10	24	40	110	0,50
J4 WT 18/24	289	300	18	24	72	155	0,70

# Accessori J4

	<b>Flangia</b> 2 per motore	tonda 14x3,4 mm	<b>articolo</b> <b>9014172</b>
	<b>Flangia</b> 2 per motore	quadra 7 mm quadra 10 mm quadra 12 mm	<b>articolo</b> <b>9014175</b> <b>9014178</b> <b>9014180</b>
	<b>Flangia</b> 2 per motore	esagonale 7 mm esagonale 11 mm	<b>articolo</b> <b>9014164</b> <b>9014168</b>
	<b>Viti</b> 2 per motore	assiale radiale	<b>articolo</b> <b>9014242</b> <b>9014404</b>
	<b>Fungo per J4</b>		<b>articolo</b> <b>9015911</b>
	<b>Clip interna</b> 2 per motore	51x68 mm	<b>articolo</b> <b>9014216</b>
	<b>Clip esterna</b> 2 per motore	51x57 mm 56x58 mm 78x67 mm	<b>articolo</b> <b>9000990</b> <b>9014217</b> <b>9014218</b>
	<b>Adattatore cassonetto</b> 2 per motore	78x67 mm 65x64 mm	<b>articolo</b> <b>9014686</b> <b>9014949</b>
	<b>EVB Slim Receiver Variation</b> Ricevitore io specifico per frangisole (sollevamento e orientamento tramite sistema corda/fettuccia e scaletta). Compatibile con TaHoma e Connexoon.		<b>articolo</b> <b>1811131</b>
	<b>EVB Slim Receiver Variation WP</b> Ricevitore io specifico per frangisole (sollevamento e orientamento tramite sistema in guida laterale e movimento con lamelle inclinate). Compatibile con TaHoma e Connexoon.		<b>articolo</b> <b>1811304</b>



# Linkeo 2

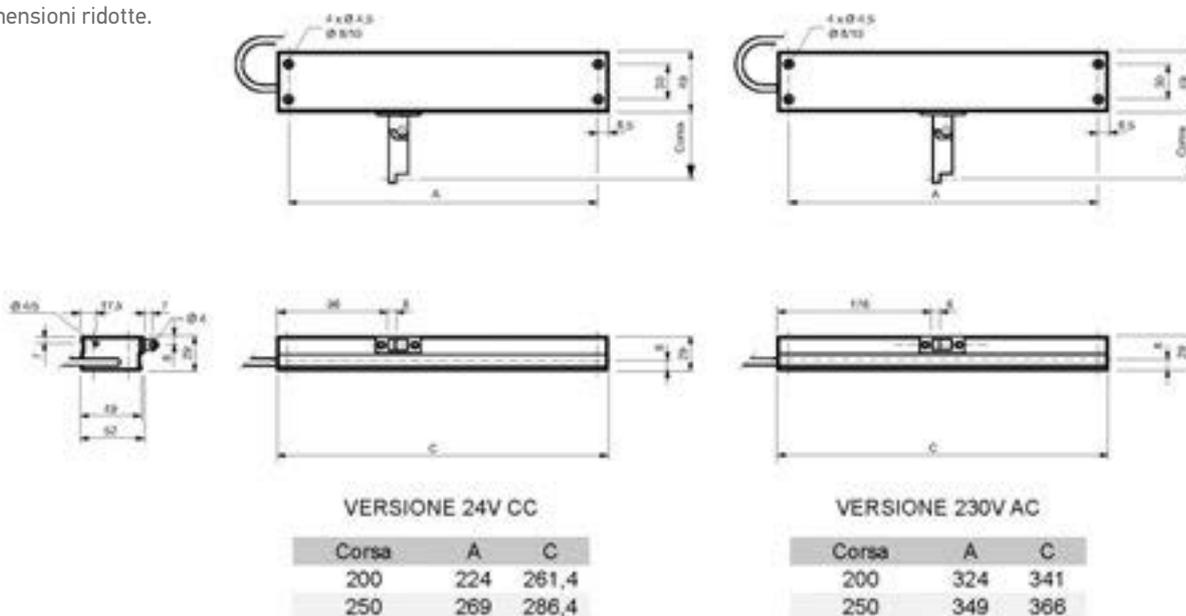


operatore	articolo
LINKEO 2 200 - 230V	<b>1230001</b>
LINKEO 2 250 - 230V	<b>1230003</b>
LINKEO 2 200 - 24V	<b>1230000</b>
LINKEO 2 250 - 24V	<b>1230002</b>

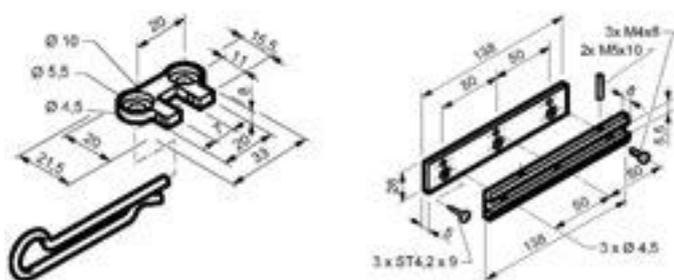
Grado di protezione	IP 20
Finecorsa	Electronico-assorbimento
Temperatura di lavoro	Usò normale: da -10 a +40°C
Colore	Anodizzato argento (A)

Attuatore a catena per finestre a sporgere, finestre a vasistas, finestre per mansarda.

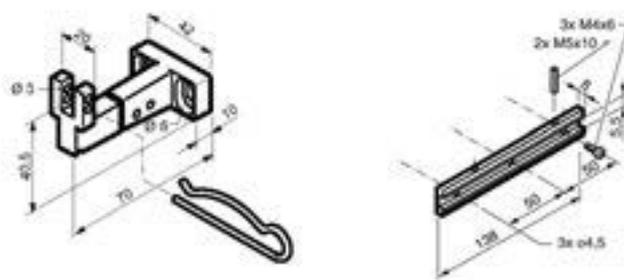
- Catena a doppia maglia.
- Basso consumo.
- Assenza di manutenzione.
- Dimensioni ridotte.



OPERATORE	Voltaggio	Spinta trazione	Corsa (mm)	Potenza Assorbita (W)	Velocità min. (mm/s)
LINKEO 2 200 - 230V	230 V / 50Hz	200N	200	30	10
LINKEO 2 250 - 230V	230 V / 50Hz	200N	250	30	10
LINKEO 2 200 - 24V	24 V	200N	200	20	10
LINKEO 2 250 - 24V	24 V	200N	250	20	10



Staffe per applicazione su finestre a sporgere



Staffe per applicazione su finestre a vasistas

# Rodeo



## operatore

RODEO 200 - 230V

RODEO 300 - 230V

RODEO 300 - 230V

## articolo

**1230029**

**1230030**

**1230031**

**Grado di protezione**

IP 55

**Finecorsa**

Elettronico

**Temperatura di lavoro**

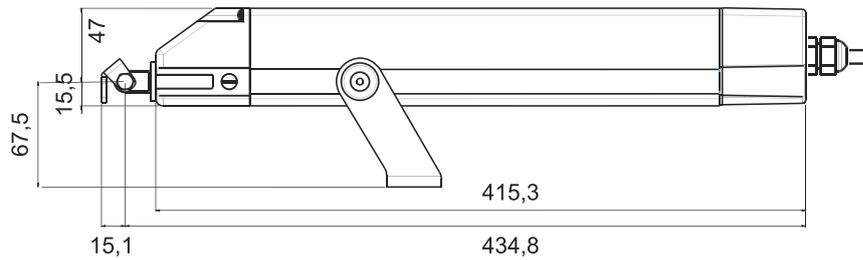
Uso normale: da -10 a +40°C

**Colore**

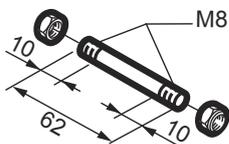
Adonizzato argento (A)

Attuatore a stelo per finestre a sporgere, cupole, finestre a lamelle.

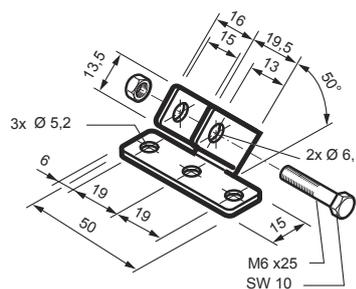
- Corsa regolabile.
- Staffa di fissaggio scorrevole lungo tutto il corpo.
- Elevato grado di protezione.



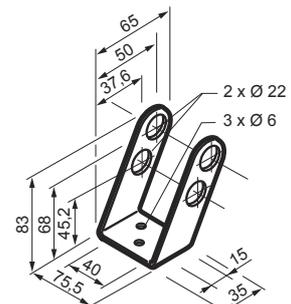
OPERATORE	Voltaggio	Spinta trazione	Corsa (mm)	Potenza Assorbita (W)	Velocità min. (mm/s)
RODEO 200 - 230V	230 V / 50Hz	450N	200	25	10
RODEO 300 - 230V	230 V / 50Hz	450N	300	25	10
RODEO 300 - 230V	230 V / 50Hz	1000N	300	25	2,5



Perno anteriore per versioni frangisole



Staffa anteriore per infisso



Staffa supporto motore

# Kit Yslo Flex RTS



Compatibile:



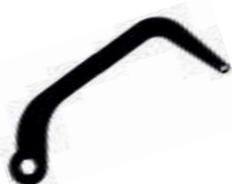
operatore	Carter + bracci		articolo
Yslo RTS 1 anta <i>da 590 a 900 mm</i>	Bianco	Nero	<b>1240036</b>
	Marrone	Nero	<b>1240037</b>
	Bianco	Bianco	<b>1240147</b>
Yslo RTS 2 ante <i>da 880 a 1520 mm</i>	Bianco	Nero	<b>1240034</b>
	Marrone	Nero	<b>1240035</b>
	Bianco	Bianco	<b>1240146</b>

## Componenti del kit



- 1 Modulo elettromeccanico (batteria e radio RTS integrate)
- 2 Modulo meccanico
- 3 Carter in alluminio in 3 parti
- 4 Due bracci inox con connessione esagonale al motore
- 5 Due aste di guida in alluminio estruso: resistenza garantita
- 6 Uno Smooove O/C RTS
- 7 Fermo

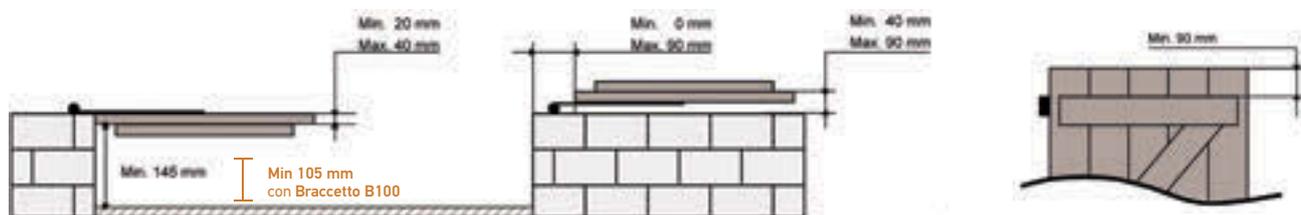
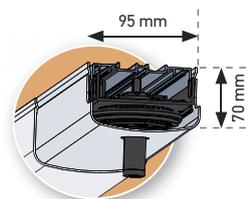
## Braccetti speciali



### BRACCETTO B100

Permette di installare Yslo Flex RTS in ingombri minimi di 105 mm.  
Colore Nero. Prezzo NETTO UNITARIO

articolo **9017871**



## Specifiche tecniche

Connessione operatore braccio	esagonale	Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Alimentazione	230 V ~ 50 Hz	Livello di sicurezza	classe II
Batteria integrata	12 V	Grado di protezione	IP 24
Velocità di apertura	1,7 giri per minuto	Coppia nominale	25 Nm
Frequenza radio	433,42 MHz	Potenza assorbita	4 W
Antenna	integrata	N. max. di punti di controllo RTS	12
Connessioni	cavo 3 m, 2 conduttori 0,75 mm <sup>2</sup>	N. max. di sensori RTS	3

# Yslo RTS su misura



Compatibile:



## operatore

1 anta NORMALE  
1 anta PADOVANA\*  
*Larghezza da 550 a 1000 mm*

## colore

Standard

## articolo

**1240124**  
**1240148**

2 ante NORMALE  
2 ante PADOVANA\*

Standard

**1240126**  
**1240150**

*Larghezza da 790 a 1800 mm*

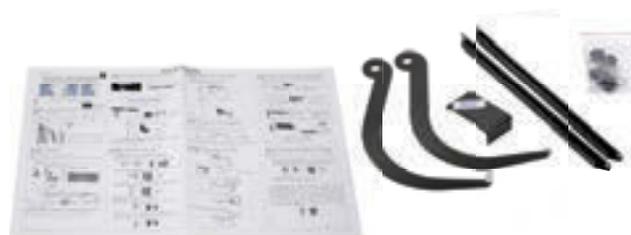
*I prezzi si riferiscono ad installazioni standard.  
Per ogni altro tipo di installazione contattare il nostro Ufficio Tecnico.*

## \*BRACCETTO PADOVANA

Braccetto speciale per persiane alla padovana già incluso



L = 110 mm  
H = 60 mm



## Componenti del kit

- Manuale di installazione formato poster
- 1 braccio per anta
- 1 motorizzazione
- 1 batteria di emergenza
- 1 corpo di protezione in alluminio
- 1 accessorio per lo sgancio del corpo di protezione
- 1 guida scorrevole per anta
- 2 viti M10 con coprivite
- 2 blocchi protettivi in gomma

## Specifiche tecniche

Connessione operatore braccio	esagonale
Alimentazione	230 V ~ 50 Hz
Batteria integrata	12 V
Velocità di apertura	1,7 giri per minuto
Frequenza radio	433,42 MHz
Antenna	integrata
Connessioni	cavo 3 m, 2 conduttori 0,75mm <sup>2</sup>
Temperature di funzionamento	da -20°C a +60°C
Livello di sicurezza	classe II
Grado di protezione	IP 24
Coppia nominale	25
Potenza assorbita	4 W
N. max. di punti di controllo RTS	12
N. max. di sensori RTS	3

## Colori standard

### Carter:



Grigio  
RAL 7016



Rosso  
RAL 3004



Marrone  
RAL 8014



Avorio  
RAL 1015



Bianco  
RAL 9016

### Bracci e aste di guida:



Bianco  
RAL 9016



Marrone  
RAL 8014



Nero  
RAL 9005

## Ordine

Per ordinare il kit Yslo RTS per persiane richiedi il modulo d'ordine!  
I prodotti Yslo sono fabbricati su misura, non è possibile cambiarli o restituirli. E' necessario compilare integralmente il buono d'ordine!

**RICHIEDI IL MODULO D'ORDINE: [tecnico.italia@somfy.com](mailto:tecnico.italia@somfy.com)**

# Configuratore prodotti io-homecontrol



Lo strumento che ti semplifica il lavoro d'installazione!

## Set & Go:

Strumento d'installazione per tutti i dispositivi io-homecontrol. Procedura guidata passo dopo passo per configurare i prodotti io dal PC in pochi minuti e senza errori.

- > Visualizzazione istantanea di tutti i dispositivi io-homecontrol del cliente.
- > Regolazione di tutti i motori Somfy io.
- > Abbinamento di tutti i punti di comando io-homecontrol.
- > Personalizzazione dell'installazione.

articolo 9017035

## Installa tutti i prodotti in tecnologia io semplicemente dal PC!

### 1. Connetti

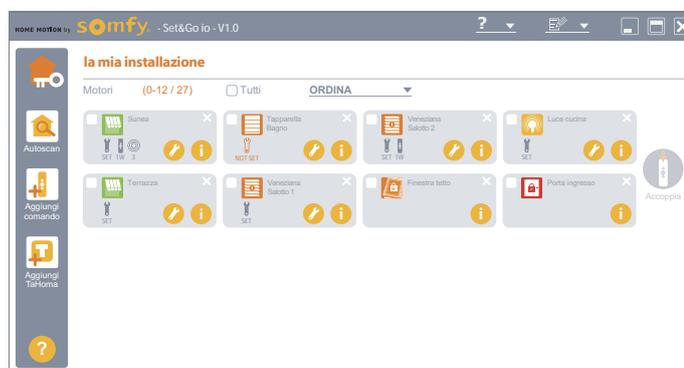


### INSTALLAZIONE DA PC...

- > In pochi minuti
- > Senza errori
- > 100% successo

### 2. Segui la guida

Set&Go: interfaccia intuitiva e semplice



- Visualizza**  
Tutti i prodotti radio io-homecontrol istantaneamente
- Programma**  
Tutti i motori radio io-homecontrol
- Accoppia**  
Tutti i comandi io-homecontrol
- Personalizza**  
L'installazione

### 3. Clicca e il gioco è fatto!







## Interior

Soluzioni per tende da interno



## Indice

### Comandi

Nina	206
Telecomandi RTS	208
Smoove	210

### Sensori e Ricevitori

Sensori, Ricevitori RTS	211
Sensori e Ricevitori cablati	211

### Motori tubolari

Concept 25	212
RollUp 28 WT	217
RollUp WireFree RTS	218
Sonesse 30	219

Sonesse 40	220
Sonesse 50	221
LT 50 RS485	222
Adattatori	223
Supporti	224
Accessori elettrici	225

### Motori speciali

Glydea	226
Irismo Mini 35 RTS	228
Irismo WireFree 45 RTS	230
Abaci	232
Binari	233
Accessori	236

## Gestione completa della casa in un unico telecomando!

Controllo di tutti i prodotti Somfy io individualmente o in gruppo. Interfaccia personalizzabile: identificare e rinominare le diverse stanze della casa. Controllo preciso: con un semplice gesto: apri/chiudi/stop. Grafica intuitiva: il comando avviene in tempo reale. Creare scenari automatici: per esempio "Esco di casa" (chiude le tapparelle, spegne le luci e attiva l'allarme).

- > Comando multicanale con touchscreen con feedback della posizione
- > Con NINA è possibile comandare fino a 60 prodotti io
- > Comando singolo, generale o di gruppo
- > Fino a 30 gruppi programmabili

\*La programmazione dei motori avviene tramite telecomandi individuali.

articolo **1805251**



Scarica il manuale su:  
[www.somfy.info](http://www.somfy.info)



BASE

CAVO  
ALIMENTAZIONE

COVER



## Versione Timer

presto disponibile!



Con Nina Timer, le funzioni di Nina vengono sfruttate al meglio,  
come la funzione **programma orario**.

Naturally Intuitive Naturally Attractive



Cover



Green  
articolo 9019828



Purple  
articolo 9019829



Blue  
articolo 9019830



Leather  
articolo 9019827

# Telecomandi RTS



## TELIS 16 RTS

Telecomando multicanale per gestire la casa zona per zona. Telis 16 RTS consente di controllare fino a 16 gruppi di prodotti. Il display permette di identificare i canali per nome e per numero. Salita, Discesa, Stop/my. Fornito con supporto a muro.

Atrio Silver

articolo 1811020 articolo 1811021



## TELIS CHRONIS 6 RTS

Telecomando per creare scenari. Chronis 6 RTS consente di controllare fino a 6 gruppi di prodotti. Salita, Discesa, Stop/my. Chronis 6 RTS può essere utilizzato in modalità manuale o automatica. È possibile programmare fino a 6 ordini automatici per ciascun giorno della settimana. Fornito con supporto a muro.

Atrio Silver

articolo 1805209 articolo 1805210



## TELIS MODULIS 1 RTS

Telecomando monocanale con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Con rotella per l'orientamento delle lamelle per frangisole e tapparelle orientabili. Specifico per ricevitori con funzione Modulis. Fornito con supporto a muro.

Atrio Silver Lounge

articolo 1810974 articolo 1810975 articolo 1810976



## TELIS MODULIS 4 RTS

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Con rotella per l'orientamento delle lamelle per frangisole e tapparelle orientabili. Specifico per ricevitori con funzione Modulis. Fornito con supporto a muro.

Atrio Silver Lounge

articolo 1810765 articolo 1810663 articolo 1810664



## TELIS MODULIS SOLIRIS RTS

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Con rotella per l'orientamento delle lamelle per frangisole e tapparelle orientabili. Specifico per ricevitori con funzione Modulis. Permette di gestire la funzione sole. Fornito con supporto a muro.

Silver Lounge

articolo 1810666 articolo 1810665



## TELIS SOLIRIS RTS

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Permette di gestire la funzione sole. Fornito con supporto a muro.

Atrio Patio

articolo 1810634 articolo 1810646



### TELIS 1 RTS

Telecomando monocanale con funzione di comando individuale o di gruppo. Fornito con supporto a muro.

*Atrio*

**articolo 1810630**

*Patio*

**articolo 1810642**

*Silver*

**articolo 1810637**

*Lounge*

**articolo 1810649**



### TELIS 4 RTS

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e/o di gruppo. Fornito con supporto a muro.

*Atrio*

**articolo 1810631**

*Patio*

**articolo 1810644**

*Silver*

**articolo 1810638**

*Lounge*

**articolo 1810651**



### TELIS SOLIRIS 4 RTS

Telecomando multicanale (5 canali) con funzione di comando decentralizzato e generale. Permette di gestire la funzione sole sul quinto canale (5). Fornito con supporto a muro.

*Atrio*

**articolo 1810957**

*Patio*

**articolo 1810648**

*Silver*

**articolo 1810907**

*Lounge*

**articolo 1810906**



## SMOOVE ORIGIN RTS

Comando a parete.  
1 canale.  
Completo di cornice e supporto a muro.  
Apertura, chiusura, stop/My.



articolo 1810880



## SMOOVE 1 RTS

Comando a parete a sfioramento.  
1 canale.  
Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.



Pure Shine



Black Shine



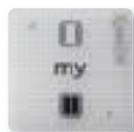
Silver Shine

articolo 1810881 articolo 1810882 articolo 1810883



## SMOOVE 1 OPEN/CLOSE RTS

Comando a parete a sfioramento.  
1 canale.  
Fornito di supporto a muro, senza cornice.  
Apertura, chiusura, stop/My.



Pure Shine



Black Shine

articolo 1811011 articolo 1811009



Doppia Pure

articolo 9015238



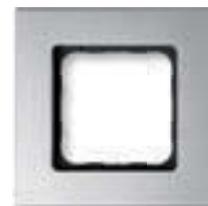
Pure

articolo 9015022



Silver Mat

articolo 9015025



Silver

articolo 9015024



Black

articolo 9015023



Light Bamboo

articolo 9015027



Amber Bamboo

articolo 9015026



Cherry

articolo 9015236



Walnut

articolo 9015237

# Sensori e Ricevitori RTS



## SUNIS INDOOR WIREFREE RTS

Sensore di luminosità per interni. 100% senza fili. Alza o abbassa una tapparella e tenda a rullo (interna o esterna) in base all'intensità della luce solare.

articolo 9013707



## THERMOSUNIS INDOOR WIREFREE RTS

Sensore di luminosità per interni. 100% senza fili. Un solo sensore con 2 funzionalità: sole+temperatura. Controlla una o più tapparelle o screen motorizzati presenti in una stessa stanza.

articolo 9013708



## LIGHTING SLIM RECEIVER RTS

Ricevitore RTS on/off per gestire un sistema di illuminazione tradizionale. Compatibile con tutti i telecomandi RTS.

articolo 1822215



## HEATING SLIM RECEIVER RTS

Ricevitore RTS on/off per gestire un sistema di riscaldamento fino a 2KW. Compatibile con tutti i telecomandi RTS ad eccezione dei telecomandi Modulis RTS.

articolo 1810919



## LIGHTING MODULIS RECEIVER RTS

Ricevitore regolabile RTS per gestire un sistema di illuminazione tradizionale. Compatibile con tutti i telecomandi RTS.

articolo 9014281



## HEATING MODULIS RECEIVER RTS

Ricevitore regolabile RTS per gestire un sistema di riscaldamento fino a 3KW. Compatibile con i telecomandi Telis Modulis RTS.

articolo 1810917

# Sensori e Ricevitori cablati



**Ricevitore Centralis Uno RTS**  
Con doppio pulsante e stop per l'azionamento di un operatore WT.

articolo 1810217



**Ricevitore Centralis Uno RTS VB**  
Con doppio pulsante e stop per l'azionamento di un operatore WT. Specifico per veneziane.

articolo 1810219



**Ricevitore Centralis Indoor RTS**  
Da incasso per l'azionamento di un operatore WT. Per montaggio a sbalzo abbinare art. 9154122.

articolo 1810096



**Ricevitore Universale RTS**  
Per l'azionamento di un operatore WT. Per montaggio esterno. Compatibile con tutti i sensori RTS.

articolo 1810624



**Ricevitore a contatti puliti RTS**  
Con uscita a contatti puliti per centrale di comando. Non compatibile con sensori RTS.

articolo 1810750



**Trasmettitore a contatti puliti RTS**  
a 230 V. Può essere gestito da: doppio pulsante non interbloccato di qualsiasi marca, Centralis IB o un sensore pioggia a contatti puliti (Ondeis).

articolo 1810135



**RS485 RTS Transmitter**  
Trasmettitore per il controllo di qualsiasi dispositivo radio RTS tramite sistema di centralizzazione su BUS RS485. In uscita fino a 16 canali, in ingresso bus RS485 o contatti puliti (max. 5 canali).

articolo 1810803



**Interfaccia RS485-4ILT**  
Unità di controllo per schermi di proiezione motorizzati multifornato progettata per essere integrata all'interno dei cassonetti.

articolo 1870130

# Concept 25



operatore	articolo
LV 25 B44	<b>100030</b>
LV 25 B64	<b>100029</b>
LW 25 B44	<b>100032</b>
LW 25 B83	<b>100031</b>
LW 25 E83	<b>100014</b>
LW 25 WireFree RTS	<b>1002461</b>

## LV 25

- Alimentazione a 24Vcc.
- Operatore a singola uscita con freno integrato, limitatore di coppia e dispositivo di compensazione del movimento dell'albero.
- Per il montaggio prevedere:
  - 2 adattatori per cassonetto
  - 1 flangia lunga.

## LW 25

- Alimentazione a 24Vcc.
- Operatore a doppia uscita con freno integrato, limitatore di coppia e dispositivo di compensazione del movimento dell'albero.
- Per il montaggio prevedere:
  - 2 adattatori per cassonetto
  - 2 flange lunghe.

## LW 25 E83

- Alimentazione a 24Vcc.
- Operatore monocomando a doppia uscita con freno ed encoder integrati, dispositivo di compensazione del movimento dell'albero e avvicinamento soft a cassonetto.
- Solo per uso interno, compatibile solo con automatismi SOMFY specifici (Motor Controller 4DC/DCE).

## LW 25 WIREFREE RTS

- Operatore monocomando a doppia uscita con freno ed encoder integrati, dispositivo di compensazione del movimento dell'albero e avvicinamento soft a cassonetto.
- Solo per uso interno, compatibile con telecomandi SOMFY RTS.
- Alimentazione: 8 batterie al litio.

OPERATORE	Veneziana max mq	Plissè max mq	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Tensione Nominale (V)	Max Corrente Assorbita allo spunto (mA)	Corrente Assorbita (A)	Dimensione minima del cassonetto	Contenuto per cartone
LV 25 B44	2	-	0,4	40	24Vcc	0,9	0,27	25x25	10
LV 25 B64	4	-	0,6	35	24Vcc	0,95	0,37	25x25	10
LW 25 B44	2	7	0,4	40	24Vcc	0,9	0,3	25x25	10
LW 25 B83	5	15	0,8	30	24Vcc	0,97	0,47	25x25	10
LW 25 E83	5	15	0,8	30	24Vcc	1,3			
LW 25 WIREFREE RTS	5	15	1	30	12Vcc	1,2			

# Concept 25 accessori



## Centralis DC IB

Unità di comando decentralizzato per linea IB Bus con funzione di comando di gruppo fino a 3 operatori Concept 25

articolo

**1810153**



## Inis DC VB

Alimentatore completo di invertitore per 1 o più operatori B44, B64, B83 o LT28B. Per montaggio ad incasso. Adatto per tende alla veneziana

articolo

**1870072**

## Inis DC

Alimentatore completo di invertitore per 1 o più operatori B44, B64, B83 o LT28B. Per montaggio ad incasso. Adatto per tende a caduta

**1870071**



## Kit Power 1,5 DC

include: alimentatore, cavo, scatola e interruttore solo Power 1,5 DC con cavo 2,5 m

articolo

**1870214**

**1870174**



## Power 1,1

articolo

**1870195**



## Power 2,7 DC

articolo

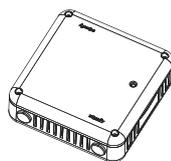
**1870156**



## Power 4,5 DC

articolo

**1860093**



## Power 2,5 DC RTS

articolo

**1870157**



## Ricevitore DC RTS integrato

articolo

**1870142**



## Ricevitore DC RTS

articolo

**1870137**



## Finecorsa meccanico

articolo

AMS 25 regolabile  
MS 25 non regolabile

**9163030**

**9163031**

# Concept 25 accessori

	<b>Flangia corta</b> da utilizzare esclusivamente con MS25 e AMS25	<b>articolo</b>  per asse esagonale da 5 mm per asse esagonale da 6 mm per asse quadro da 5 mm	<b>articolo</b>  <b>9163251</b> <b>9163252</b> <b>9163253</b>
	<b>Flangia lunga</b> da utilizzare con CD25, LV 25 (1 pz.) e LW 25 (2 pz.)	<b>articolo</b>  per asse esagonale da 5 mm per asse esagonale da 6 mm per asse quadro da 5 mm	<b>articolo</b>  <b>9163254</b> <b>9163255</b> <b>9163256</b>
	<b>Cono lungo per CTS</b>	<b>articolo</b>  per asse esagonale da 5 mm per asse esagonale da 6 mm per asse quadro da 5 mm	<b>articolo</b>  <b>9162136</b> <b>9162137</b> <b>9162138</b>
	<b>Cono corto per CTS</b>	<b>articolo</b>  per asse esagonale da 5 mm per asse esagonale da 6 mm per asse quadro da 5 mm	<b>articolo</b>  <b>1781003</b> <b>1781002</b> <b>1781001</b>
	<b>Coperchio per cono CTS</b>	<b>articolo</b>  corto lungo	<b>articolo</b>  <b>1781000</b> <b>9162140</b>
	<b>Tappo per CTS</b> Permette la chiusura del cono di avvolgimento	<b>articolo</b>  per asse esagonale da 5 mm per asse esagonale da 6 mm per asse quadro da 5 mm	<b>articolo</b>  <b>9162141</b> <b>9162142</b> <b>9162143</b>
	<b>Supporto per CTS 25</b>	<b>articolo</b>  per cassonetto Hunter Douglas® per cassonetto Faber©	<b>articolo</b>  <b>9162176</b> <b>9162139</b>
	<b>Supporto per CTS 35</b> Per cassonetto Hunter Douglas® 37 x 41 mm	<b>articolo</b>	<b>articolo</b>  <b>9162135</b>
	<b>Anello di fissaggio</b>	<b>articolo</b>  per asse esagonale da 6 e quadro da 5 mm per asse esagonale da 5 mm	<b>articolo</b>  <b>9162257</b> <b>9162258</b>
	<b>Adattatore per cassonetto</b>	<b>articolo</b>  per cassonetto FABER 25 x25 per cassonetto HD Ultimate 25 per cassonetto FABER SOFTLINE per cassonetto PERMA 29 x29	<b>articolo</b>  <b>9163261</b> <b>9163260</b> <b>9163262</b> <b>9163263</b>



**Supporto per unità RDS 25-1**  
Per montaggio esterno cassonetto

**articolo**  
**9163297**



**Centralis IB**  
Comando generale e di gruppo tramite linea IB BUS

**articolo**  
**1810094**



**Scatola grigia**  
Per montaggio a sbalzo specifica per Gamma Inteo

**articolo**  
**9102004**



**Invertitore bianco**  
Invertitore bipolare in corrente continua a 5 posizioni a 12-24V per l'azionamento di uno o più operatori appartenenti alla gamma Concept 25. A posizioni fisse.  
Da abbinare ad art. 9660135 o art. 9137159.  
Max 3,5 A 12 V e 2 A 24 V

**articolo**  
**1870061**



**Scatola interruttore**  
Bianca, per montaggio a sbalzo.  
Da abbinare ad art. 1870061

**articolo**  
**9660135**



**Lastra di copertura**  
Bianca, da incasso per scatola 502.  
Da abbinare ad art. 1870061

**articolo**  
**9137159**



**IRS 300**  
Automatismo ad infrarosso con sensore incorporato.  
Ingressi di comando individuale a pulsante e per comando generale su linea BUS

**articolo**  
**1870002**



**CD 25 1/1 e CD 25 1/4,8**  
Sistema monocomando manuale a corda o a catenella.  
Da abbinare alla corona art. 9163910

**articolo**  
**9163906**  
**9163900**



**Guida corda**  
Di colore bianco

**articolo**  
**9163920**



**Guida laterale**  
Per corda e per catenella

**articolo**  
**9162230**  
**9162232**

# Concept 25 accessori



**Guida frontale destra**  
Per catenella

**articolo**

**9709812**



**Guida frontale sinistra**  
Per catenella

**articolo**

**9709814**



**CD 25 1/2,6**  
Sistema monocomando manuale a corda o a catenella.  
Da abbinare alla corona art. 9163910

**articolo**

**9001281**



**Corona per CD 25**

**articolo**

**9163910**



**Copri corda laterale**  
Per guida corda

**articolo**

**9162231**



**Coperchio**  
Per guida laterale

**articolo**

**9162233**



**Coperchio**  
Per guida frontale destra e sinistra

**articolo**

**9709811**  
**9709813**

# RollUp 28 WT



TESTA MOTORE CON PERNO

**operatore**  
ROLLUP 28 WT

**articolo**  
**1002832**

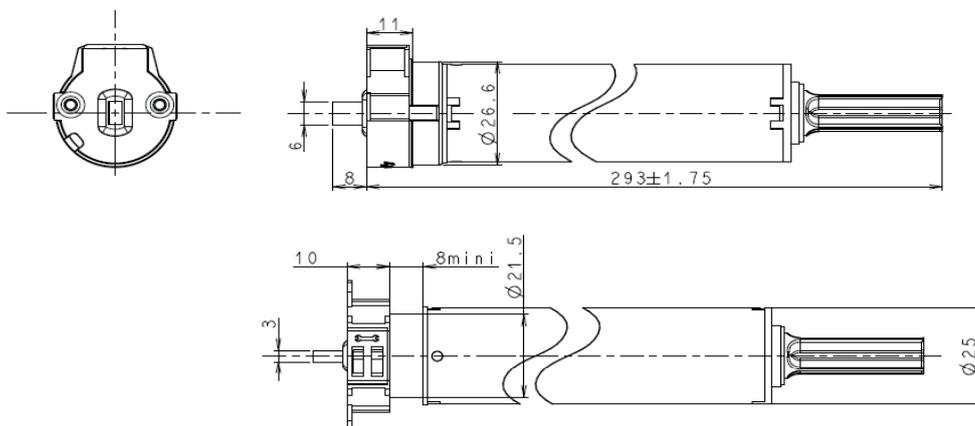
Adattatore Ruota NON compreso.

**Adattatore Ruota**  
28x0,7mm

**articolo**  
**9018478**

- Soluzione per motorizzazione tende a rullo, schermature solari e zanzariere di piccole dimensioni.
- Freno integrato con finecorsa meccanici regolabili tramite pulsanti sulla testa del motore.
- Diametro minimo del tubo 28x0,7 mm.

- Alimentazione: a 24Vcc in corrente continua con alimentatore stabilizzato.
- Si consiglia di utilizzare un alimentatore stabilizzato Somfy.
- Grado di protezione del motore IP30.
- Temperatura di funzionamento: da -10°C a +75°C



OPERATORE	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Tensione Nominale (V)	Max Corrente Assorbita allo spunto (mA)	Corrente Assorbita (mA)	Diametro minimo tubo
ROLLUP 28 WT	0,8	30	24	1000	320	26,6

**Kit supporti universali**  
(supporto operatore e supporto calotta)

**articolo**  
**9013508**



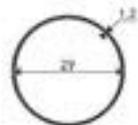
**Calotta per tubo**  
rullo  $\varnothing$  28 x 0,7 mm  
e  $\varnothing$  29 x 1,15 mm

**articolo**  
**9013933**



**Rullo**  
 $\varnothing$  28 x 0,7 mm. Barra intera da 4 mt.  
I rulli vengono tagliati a richiesta  
con fatturazione e consegna dello  
scarto.

**articolo**  
**9010001**



**CTS 28**  
 $\varnothing$  29 x 1,2 mm. Barra intera 6 mt.  
I rulli vengono tagliati a richiesta  
con fatturazione e consegna  
dello scarto

**articolo**  
rullo **9010010**  
cono **9162133**  
anello **9162134**

# RollUp WireFree RTS



Compatibile:



## operatore

KIT COMPLETO "TUBO 28"

MOTORE + ALIMENTAZ. A PILE

SOLO MOTORE

## articolo

**1002230**

**1001542**

**1002459**

### Operatore specifico per tende interne fino a 4/5m<sup>2</sup>.

- Per uso interno
- Regolazione precisa dei finecorsa elettronica direttamente dal telecomando
- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi RTS
- Compatibile con i sensori Sunis/Thermosunis indoor RTS e Sunis RTS
- Operatore a batteria 8 pile stilo tipo AA al litio
- Batterie non incluse

### Il kit completo "tubo 28" comprende:

- Motore
- Tubo per batterie + supp. batterie: 8 stilo AA litio non ricaricabili (pile non incluse)
- Smoove Origin RTS
- Tubo 28 (tagliato a misura fino a 1 m - per misure superiori contattare 024847181)
- Adattatori
- Calotta
- Supporti e copri supporti

OPERATORE	Articolo	Coppia Nominale Nm	Velocità in salita a coppia nominale giri/min	Velocità in discesa a coppia nominale giri/min	Tensione Nominale (V)	Corrente Nominale (A)	Diametro minimo tubo mm
ROLLUP WIREFREE RTS	1002459	1,1	30	80	12Vcc	1	28

			
Motore	Tubo per pile stilo AA + supporto	Smoove RTS	Accessori

Kit completo "tubo 28"	●	●	●	Tutti gli accessori necessari al montaggio
Motore + tubo per pile stilo AA litio	●	●	-	-
Solo motore	●	-	-	-

# Sonesse 30



Compatibile:  
versione RTS



## operatore

SONESSE 30 RTS  
SONESSE 30 DCT  
SONESSE 30 RS485

## articolo

**1001524**  
**1000668**  
**1000658**

## SONESSE 30 RTS

Operatore silenzioso per tende a rullo e tende tecniche.

- Per uso interno, rumorosità 44db
- Regolazione dei finecorsa elettronica dal telecomando
- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi RTS
- Compatibile con i sensori Sunis/Thermosunis indoor RTS e Sunis RTS

## SONESSE 30 DCT

Operatore silenzioso per tende a rullo e tende tecniche.

- Per uso interno, rumorosità 44db
- Regolazione precisa dei finecorsa tramite unità di regolazione finecorsa specifica DCT
- Operatore a doppio isolamento che non richiede la connessione elettrica del filo di terra

## SONESSE 30 RS485

Operatore silenzioso per tende a rullo e tende tecniche.

- Per uso interno, rumorosità 44db
- Regolazione dei finecorsa tramite unità specifica oppure unità x DCT



OPERATORE	Articolo	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Corrente massima di spunto a coppia nominale (A)	Corrente Assorbita (mA)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SONESSE 30 RTS	1001524	2	28	1,8	0,8	31	bar 10
SONESSE 30 DCT	1000668	2	28	1,6	0,8	31	bar 10
SONESSE 30 RS485	1000658	2	28	1,6	0,8	31	bar 10



Unità di regolazione  
RS485

articolo **9017142**



Unità di regolazione

Per programmare i motori.  
Da utilizzare con cavo DCT.  
Non fornito con il motore.

articolo **9014599**



Cavo DCT 2.5 m

Cavo dotato di terminale RJ12

articolo **9015443**

# Sonesse 40



Compatibile:  
versione RTS



## operatore

SONESSE 40 RTS 3/30  
SONESSE 40 RTS 6/20  
SONESSE 40 RTS 9/12  
SONESSE 40 WT 3/30  
SONESSE 40 WT 6/20  
SONESSE 40 WT 9/12

## articolo

**1001573**  
**1001577**  
**1001581**  
**1001547**  
**1001550**  
**1001551**

## SONESSE 40 RTS

Operatore silenzioso per tende a rullo e tende tecniche.

- Per uso interno, rumorosità 41db
- Regolazione precisa dei finecorsa elettronica direttamente dal telecomando
- Funzione Modulis integrata, ideale per veneziane
- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi RTS
- Compatibile con i sensori Sunis/Thermosunis indoor RTS e Sunis RTS
- Operatore a doppio isolamento che non richiede la connessione elettrica del filo di terra

## SONESSE 40 WT

Operatore silenzioso per tende a rullo e tende tecniche.

- Per uso interno, rumorosità 41db
- Regolazione precisa dei finecorsa tramite brugole
- Operatore a doppio isolamento che non richiede la connessione elettrica del filo di terra
- Compatibile con la gamma di sistemi di comando e automatismi WT e con gli automatismi RTS per operatori WT



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SONESSE 40 RTS 3/30	504	480	3	30	15	95	0,44	40x1,5	12
SONESSE 40 RTS 6/20	535	511	6	20	30	120	0,55	40x1,5	12
SONESSE 40 RTS 9/12	535	511	9	12	45	120	0,98	40x1,5	12
SONESSE 40 WT 3/30	462	441	3	30	15	95	0,44	40x1,5	12
SONESSE 40 WT 6/20	494	473	6	20	30	120	0,55	40x1,5	12
SONESSE 40 WT 9/12	494	473	9	12	45	120	0,55	40x1,5	12



PER RULLO TONDO  $\varnothing$  40 x 1,5

**adattatore articolo**

corona e ruota **9016654**



PER RULLO OTTAGONALE  $\varnothing$  40 x 1,5

**adattatore articolo**

corona e ruota **9016655**

# Sonesse 50



Compatibile:  
versione RTS



## operatore

SONESSE 50 RTS

SONESSE 50 RTS RH

SONESSE 50 WT

SONESSE 50 ILT2

## articolo

**1030032**

**1030060**

**1030039**

**1030051**

## SONESSE 50 RTS

Operatore silenzioso per tende a rullo e tende tecniche.

- Per uso interno, rumorosità 44db
- Regolazione precisa dei finecorsa elettronici tramite telecomando
- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi RTS
- Compatibile con i sensori Sunis/Thermosunis indoor RTS e Sunis RTS

## SONESSE 50 RTS RH

Operatore silenzioso per tende a rullo e tende tecniche.

- Per uso interno, rumorosità 44db
- Regolazione precisa dei finecorsa elettronici tramite telecomando RTS
- Compatibile con tutta la gamma di telecomandi RTS
- Compatibile con i sensori Sunis/Thermosunis indoor RTS e Sunis RTS
- Ingombro ridotto del motore grazie alla testa RH

## SONESSE 50 WT

Operatore silenzioso per tende a rullo e tende tecniche.

- Per uso interno, rumorosità 44db
- Regolazione precisa dei finecorsa tramite brugola sulla testa del motore

## SONESSE 50 ILT2

Operatore elettronico per tende a rullo e schermi di proiezione.

- Finecorsa elettronici
- Nessuna necessità di accedere alla testa dell'operatore per regolare i finecorsa (usare l'unità di regolazione finecorsa art. 9050280)
- Possibilità di impostare un finecorsa intermedio (3° finecorsa)



### Interfaccia RS485-4ILT

Unità di controllo per schermi di proiezione motorizzati multiformato progettata per essere integrata all'interno dei cassonetti.

**articolo 1870130**



### Sensore IR3

Sensore a infrarossi, compatibile con IR1, IR8 e con tutti i trasmettitori IR universali.

**articolo 9154186**



### Telecomando IR8

Trasmettitore 8 canali a raggi infrarossi

**articolo 1870132**



OPERATORE	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
SONESSE 50 RTS	783	770	3	28	12	80	0,4	50x1,5	4
SONESSE 50 RTS RH	783	770	3	28	12	80	0,4	50x1,5	4
SONESSE 50 WT	712	701	3	28	12	90	0,4	50x1,5	10
SONESSE 50 ILT2	783	770	3	28	12	90	0,4	50x1,5	10

# LT 50 RS485 - 32 giri/min



## operatore

LT 50 RS485 6/32  
LT 50 RS485 15/32

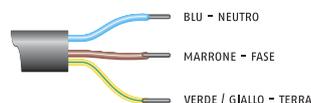
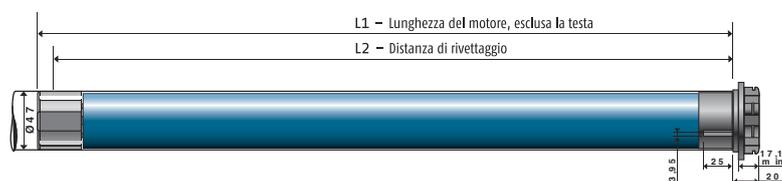
## articolo

**1002494**  
**1002495**

### Operatore per tende a rullo e tende verticali.

- Facilità di integrazione attraverso cavo dati e alimentazione removibile.
- Testa a stella con 6 possibilità di orientamento.
- Facilità di installazione utilizzando "Unità di regolazione" per i fincorsa alto e basso e per i senso di rotazione.

- Protocollo aperto.
- Possibilità di muovere il prodotto portante nella posizione desiderata ed essere informati al raggiungimento della stessa.



OPERATORE 230 V / 50 Hz IP44	L1	L2	Coppia Nominale Nm	Velocità giri/min	Portata Teorica Kgf Ø 50	Potenza Assorbita (W)	Corrente Assorbita (A)	Diametro minimo tubo	Contenuto per cartone
LT 50 RS485 6/32	605	590	6	32	24	90	0,40	50x1,5	4
LT 50 RS485 15/32	675	660	15	32	60	240	1,10	50x1,5	4

N.B.: Gli operatori LT 50 HiPro WT vengono forniti con cavo di alimentazione da 2,5 m in PVC bianco tipo H05VVf a 4 conduttori, sezione fili 0,75 mm<sup>2</sup>; in caso di applicazione esterna, proteggere sotto guaina secondo le normative vigenti



Unità di regolazione  
RS485

articolo **9017142**

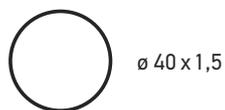
Per maggiori informazioni scrivi a: [prescrizione.italia@somfy.com](mailto:prescrizione.italia@somfy.com)

# Adattatori

Ø40

## Tondi lisci

RULLO TONDO



adattatore



articolo

**9147330**

**9147544**

RULLO TONDO



adattatore



articolo

**9132143**

**9132142**

Ø50

## Tondi lisci

RULLO TONDO



adattatore



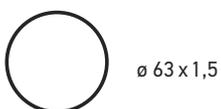
articolo

**9206088**



**9707033**

**9751013**



**9707026**

**9206019**

RULLO TONDO



adattatore



articolo

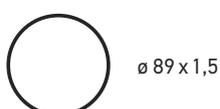
**9707031**

**9206028**



**9700977**

**9420306**



**9707026**

**9128421**

**9420301**

Ø50

## Tende

RULLO TONDO



adattatore



articolo

**9128424**

**9751005**



**9707037**

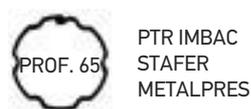
**9751009**



**9016056**

**9016057**

RULLO TONDO



adattatore



articolo

**9707024**

**9751004**



**9707027**

**9912030**



**9016058**

**9016059**



corona

**9019555**

ruota

**9019556**



### Interfaccia LS 40 / LT 50

Permette di utilizzare tutti gli adattatori della gamma LT 50 con gli operatori LS 40

articolo

**9013763**



### Supporto LS 40 / LT 50

Da avvitare alla testa dell'operatore Ø 40 compatibile con tutti i supporti LT 50

articolo

**9500659**



### Supporto operatore

per LS 40 (per tende interne)

articolo

**9012259**



### Piastrina

per LS 40 (per tende interne)

articolo

**9012258**



### Supporto calotta

Piastra fissaggio calotta (per tende interne)

articolo

**9012272**



### Calotta

per rullo Ø 40 x 1,5 (per tende interne)

articolo

**9012276**



### Supporto motore

per LS 40

articolo

**9500683**



### Supporto calotta

per LS 40

articolo

**9500685**

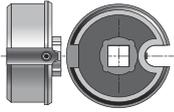


### Calotta

da abbinare alla ruota per tubo LS 40. Installare con sup. calotta 9500685

articolo

**9500688**



**Calotta**  
da abbinare ad art. 1781009 o 1781011

Ø 40 per perno quadro 13  
Ø 50 per perno quadro 13

**articolo**  
**9129630**  
**9129631**



**Perno quadro 13**

uscita Ø 12  
uscita Ø 14

**articolo**  
**1781009**  
**1781011**

## Accessori Elettrici



**Cavo prova operatore universale**  
per tutti gli operatori HiPro, WT, RTS

solo terminale cavo

**articolo**  
**9015971**  
**9015951**



**Commutatore**  
bianco

posizioni fisse interbloccato  
posizioni momentanee interbloccato

**articolo**  
**1800148**  
**1800156**



**Invertitore Inis Keo**  
montaggio a sbalzo:

a posizioni fisse interbloccato  
a posizioni momentanee interbloccato

**articolo**  
**1800031**  
**1800030**



**Presa/Spina Hirschmann**

lato alimentazione presa Hirshmann  
lato motore spina Hirshmann

**articolo**  
**9014185**  
**9014186**



**Cavo**  
grigio a 4 conduttori Ø 0,75 mm<sup>2</sup> (matassa da 50 m)

**articolo**  
**9128640**

# Glydea



Ampia scelta di posizioni

**SOMFY INNOVATION**

Tecnologia Lyrease

Carter di copertura brevettato

Touch Motion

Funzione My

Alimentatore integrato



Moduli di controllo intercambiabili



## operatore

GLYDEA 35E DCT  
GLYDEA 35E WT  
GLYDEA 60E DCT  
GLYDEA 60E WT

## articolo

**1002463**  
**1002464**  
**1002543**  
**1002444**

## Facilità di installazione

- Dal "Plug & Play" alle soluzioni più complesse
- Il motore può essere anche nascosto nei controsoffitti
- La posizione del motore (a sinistra o a destra) può essere cambiata durante la posa
- Finecorsa automatici o regolabili
- Supporto a soffitto a pressione oppure girevole
- Lato motore: sinistro / destro

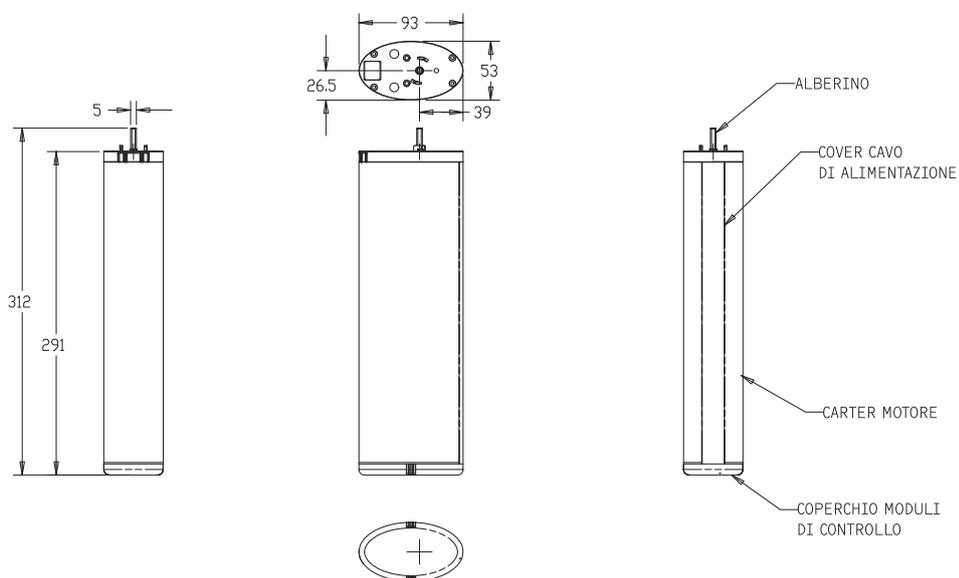
Montaggio standard



Montaggio nascosto in controsoffitto



## Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

	Glydea 35 DCT	Glydea 35 WT	Glydea 60e DCT	Glydea 60e WT
<b>Unità motore</b>				
Partenza "Soft"	●	●	●	●
Arresto "Soft"	-	-	●	●
Posizione intermedia	-	-	●	-
Funzionamento manuale	●	●	●	●
Touch Motion	-	-	●	-
Finecorsa automatici	●	●	●	●
Back release	●	●	-	●
Finecorsa regolabili	-	-	●	-
Velocità regolabile & settaggi	-	-	●	●
<b>Opzioni di comando</b>				
Interruttori a corrente alternata (AC)	-	●	-	●
3 contatti puliti Normalmente Aperti (NO)	●	-	●	-
2 contatti puliti Normalmente Aperti (NO)	●	-	●	-
2 contatti puliti Normalmente Aperti (NO) con modalità sequenziale	●	-	●	-
Contatto pulito singolo, di gruppo e generale	●	-	●	-
Infrarosso	●	-	●	-
Tandem	-	-	●	-
Tecnologia RS485	●	-	●	-
Radio Technology Somfy	●	●	●	●
Automatismo sole	●	-	●	-
Timer	●	●	●	●
<b>Installazione e impostazioni</b>				
Regolazione tramite pulsanti sul motore	-	-	●	●
Regolazione tramite Unità esterna - 3 contatti puliti (NO)	●	●	●	●
Indicatori LED	-	-	●	●
Modifica del senso di rotazione	●	●	●	●
Ripristino impostazioni di fabbrica	●	●	●	●
Montaggio verso l'alto	●	●	●	●
<b>Tipologia di tenda</b>				
Laterale	●	●	●	●
Centrale	●	●	●	●
Asimmetrica	●	●	●	●
Multipla	●	●	●	●
Classica	●	●	●	●
Tenda ondulata con braccio di sormonto	●	●	●	●
Tenda ondulata con braccio dritto	●	●	●	●

	35 DCT	35 WT <sup>(1)</sup>	60e DCT	60e WT <sup>(1)</sup>
Alimentazione	da 90 V a 250 V 50/60 HZ			
Velocità media lineare	20 cm/s		12.5 / 15 / 17 / 20 cm/s	
Potenza assorbita	60 W		120 W	
Cavo di alimentazione	3 fili	4 fili	3 fili	4 fili
Connettore comando	RJ12		RJ12	
Tensione circuito di controllo DCT	3.3 VDC	da 90 V a 250 V AC	3.3 VDC	da 90 V a 250 V AC
Livello di rumorosità <sup>(2)</sup>	50 dB(A)		44 dB(A) <sup>(3)</sup>	
Certificazioni	c TUV us, CCC, CE			
Lunghezza massima binario curvo	15 m			
Lunghezza massima binario dritto	2			
Massimo numero di giunzioni	30 cm			
Raggio minimo di curvatura/piegatura	3 m			

<sup>(1)</sup> I motori WT possono essere commutati in modalità DCT collegando entrambi i fili di direzione (marrone e nero) alla fase

<sup>(2)</sup> Livello di pressione sonora secondo le misure standard di Somfy

<sup>(3)</sup> A 15 cm/s.



**Ricevitore Glydea RTS 433**  
Modulo plug in 433 MHz RTS  
Compatibile con Glydea 35 DCT e  
Glydea 60e DCT

articolo **1870172**



**Unità di regolazione**  
Per programmare i motori.  
Da utilizzare con cavi Glydea DCT.

articolo **9014599**



**Splitter Glydea DCT**  
Unità dotata di IR2, da utilizzare  
per comando singolo, di gruppo e  
generale con 2 contatti puliti aperti  
o a infrarossi

articolo **9015442**



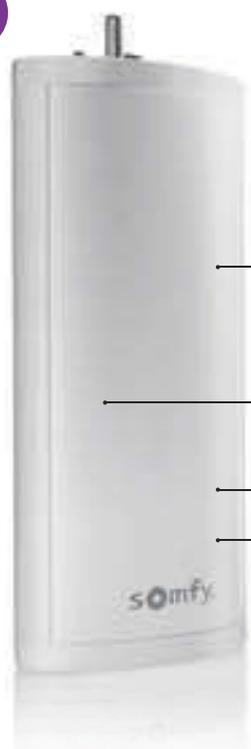
**Cavo DCT 2.5 m**  
Cavo dotato di terminale RJ12

articolo **9015443**

# Irismo Mini 35 RTS



Compatibile:



SOMFY INNOVATION

Tecnologia Lyrease



Carter di copertura brevettato



Touch Motion

Funzione My

operatore

IRISMO MINI 35 RTS

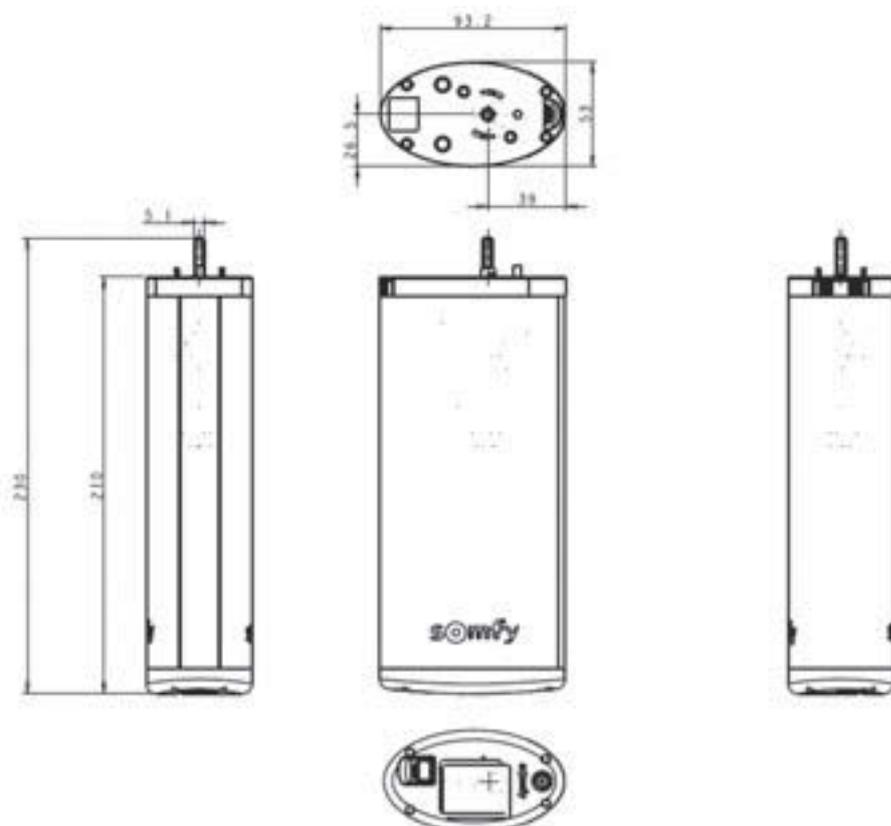
articolo

1002359

## Facilità di installazione

- Plug & Play
- Installazione con motore rivolto verso l'alto per essere nascosto nel controsoffitto.
- Finecorsa automatici o regolabili.
- Supporti per il fissaggio binario a soffitto, girevoli o con staffe.
- Posizione motore a destra o a sinistra.

## Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

	Irismo mini 35 RTS
<b>Unità motore</b>	
Partenza "Soft"	●
Arresto "Soft"	●
Posizione intermedia	●
Funzionamento manuale	●
Touch Motion	●
Finecorsa automatici	●
Back release	-
Finecorsa regolabili	●
Velocità regolabile & settaggi	●
<b>Opzioni di comando</b>	
Interruttori a corrente alternata (AC)	-
3 contatti puliti Normalmente Aperti (NO)	●
2 contatti puliti Normalmente Aperti (NO)	●
2 contatti puliti Normalmente Aperti (NO) con modalità sequenziale	●
Contatto pulito singolo, di gruppo e generale	-
Infrarosso	-
Tandem	●
Tecnologia RS485	-
Radio Technology Somfy	Somfy RTS
Automatismo sole	-
Timer	-
<b>Installazione e impostazioni</b>	
Regolazione tramite pulsanti sul motore	-
Regolazione tramite Unità esterna - 3 contatti puliti (NO)	-
Indicatori LED	--
Modifica del senso di rotazione	●
Ripristino impostazioni di fabbrica	●
Montaggio verso l'alto	●
<b>Tipologia di tenda</b>	
Laterale	●
Centrale	●
Asimmetrica	-
Multipla	-
Classica	●
Tenda ondulata con braccio di sormonto	-
Tenda ondulata con braccio dritto	-

	Irismo mini 35 RTS
Alimentazione	90-255 Vca
Velocità media lineare	87,5 RPM
Potenza assorbita	3W
Cavo di alimentazione	TBD
Connettore comando	RJ 12
Tensione circuito di controllo DCT	2,5 Vcc
Livello di rumorosità <sup>(2)</sup>	45 dB(A)
Certificazioni	CE
Lunghezza massima binario curvo	9 m
Lunghezza massima binario dritto	10 m
Massimo numero di giunzioni	2
Raggio minimo di curvatura/piegatura	Raggio: 200 mm - Angolo da 0° a 180°

# Irismo WireFree 45 RTS



Compatibile:



**operatore**  
IRISMO WF 45 RTS

**articolo**  
1002353

**SOMFY INNOVATION**  
Tecnologia Lyrease



Carter di copertura  
brevettato



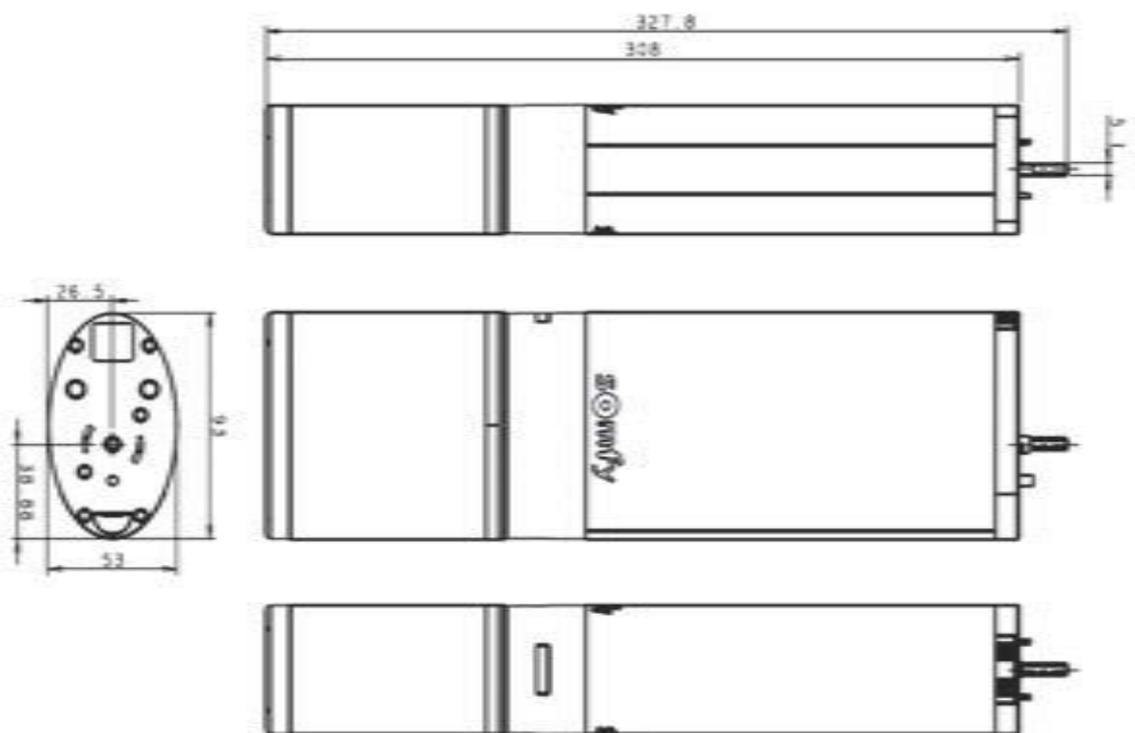
Touch Motion

Funzione My

## Facilità di installazione

- Plug & Play
- Installazione con motore rivolto verso l'alto per essere nascosto nel controsoffitto.
- Finecorsa automatici o regolabili.
- Supporti per il fissaggio binario a soffitto, girevoli o con staffe.
- Posizione motore a destra o a sinistra.

## Dimensioni



# Caratteristiche tecniche

	Irismo WireFree 45 RTS
<b>Unità motore</b>	
Partenza "Soft"	●
Arresto "Soft"	●
Posizione intermedia	●
Funzionamento manuale	●
Touch Motion	●
Finecorsa automatici	●
Back release	-
Finecorsa regolabili	●
Velocità regolabile & settaggi	●
<b>Opzioni di comando</b>	
Interruttori a corrente alternata (AC)	-
3 contatti puliti Normalmente Aperti (NO)	●
2 contatti puliti Normalmente Aperti (NO)	●
2 contatti puliti Normalmente Aperti (NO) con modalità sequenziale	●
Contatto pulito singolo, di gruppo e generale	-
Infrarosso	-
Tandem	●
Tecnologia RS485	-
Radio Technology Somfy	Somfy RTS
Automatismo sole	-
Timer	-
<b>Installazione e impostazioni</b>	
Regolazione tramite pulsanti sul motore	-
Regolazione tramite Unità esterna - 3 contatti puliti (NO)	-
Indicatori LED	-
Modifica del senso di rotazione	-
Ripristino impostazioni di fabbrica	-
Montaggio verso l'alto	-
<b>Tipologia di tenda</b>	
Laterale	-
Centrale	-
Asimmetrica	-
Multipla	-
Classica	●
Tenda ondulata con braccio di sormonto	●
Tenda ondulata con braccio dritto	●

	Irismo WireFree 45 RTS
Alimentazione	30 Vdc
Velocità media lineare	87,5 RPM
Potenza assorbita	-
Cavo di alimentazione	AC 0,5 - CC 20Awc
Connettore comando	NO
Tensione circuito di controllo DCT	-
Livello di rumorosità <sup>(2)</sup>	45 dB(A)
Certificazioni	CE
Lunghezza massima binario curvo	9 m
Lunghezza massima binario dritto	10 m
Massimo numero di giunzioni	2
Raggio minimo di curvatura/piegatura	Raggio: 300 mm - Angolo da 0° a 180°



Carica batterie

articolo 1002355

# Abaci di dimensionamento

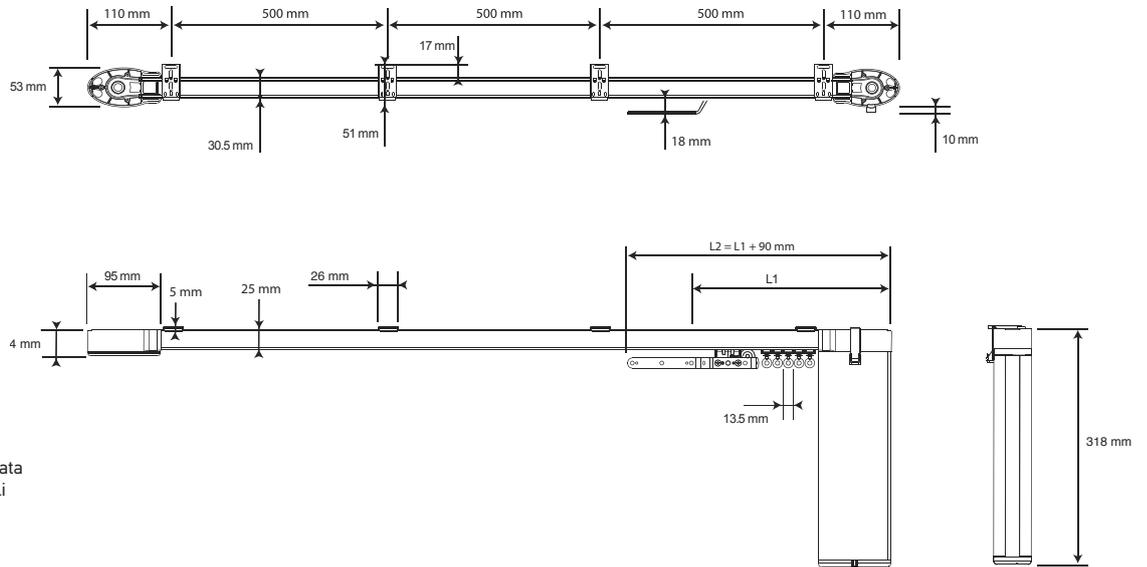
Tipi di apertura e binario	Glydea 35			Glydea 60e		Iriso MINI		
	3 m	6 m	10 m	6 m	10 m	3 m	6 m	10 m
A 	35	35	35	60	60	35	35	35
B 	35	35	35	60	60	35	35	35

Tipi di apertura e binario	Glydea 35			Glydea 60e		Iriso MINI		
	3 m	6 m	9 m	6 m	9 m	3 m	6 m	10 m
C 	35	25	20	45	45	35	25	35
D 	35	25	20	45	45	35	25	20
E 	15	10		35	25	15	10	20
F 	15	10		35	25	15	10	
G 	35	15		35	25	35	15	
H 	30	10		30	20	30	10	

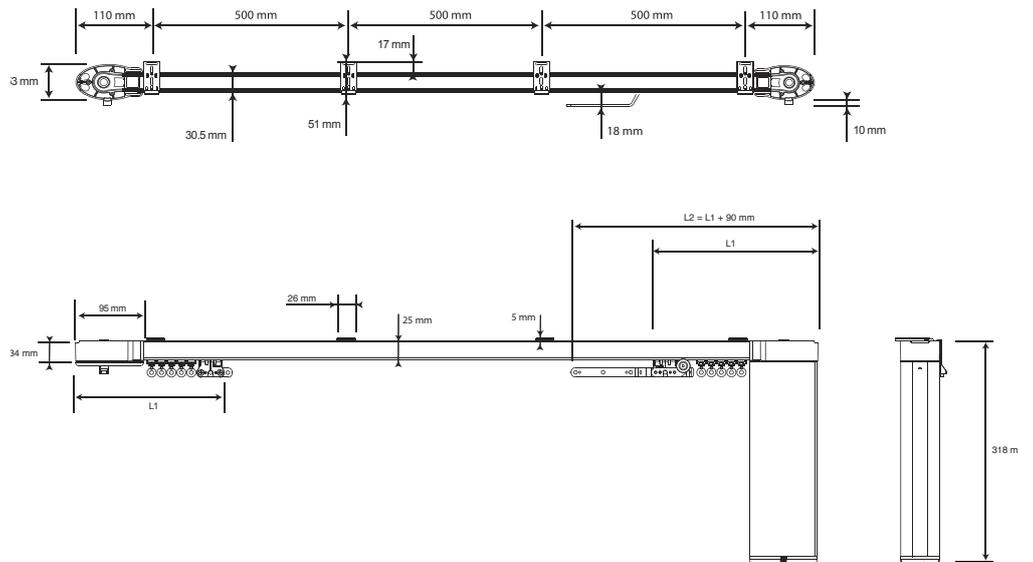
# Binari

## Dimensioni motore + binario

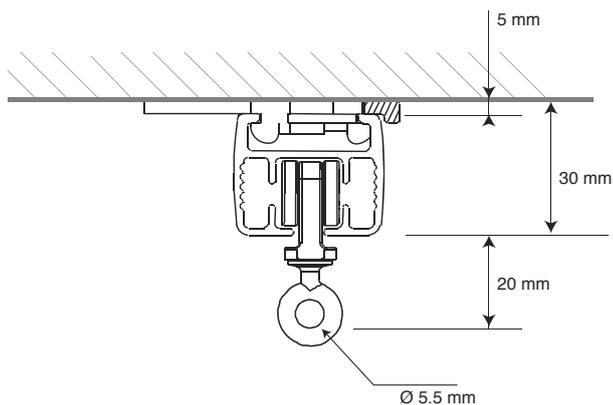
### Apertura laterale 1 via



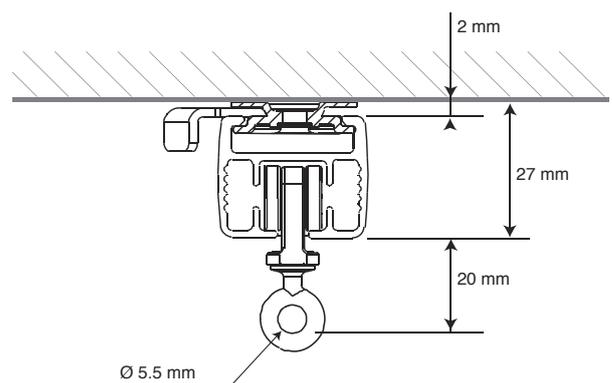
### Apertura laterale 2 vie



### Supporto a soffitto a pressione



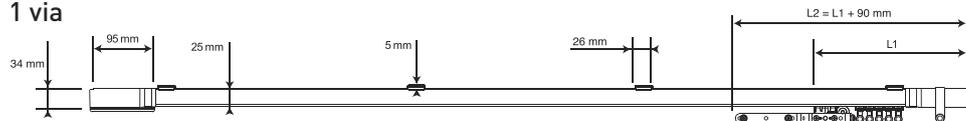
### Supporto a soffitto girevole



# Binari

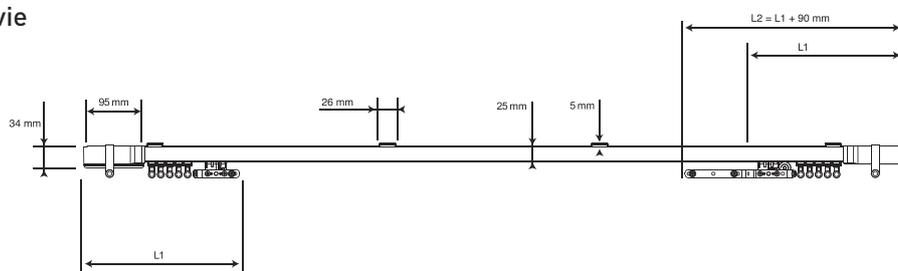
## Lineari

### 1 via



Lunghezza complessiva (m)	Apertura laterale 1 via	Numero di supporti (quantità indicativa / supporti non inclusi nel kit)	L2
0.5 - 1.0	<b>1781804</b>	3	374
1.0 - 1.5	<b>1781283</b>	4	441,5
1.5 - 2.0	<b>1781284</b>	5	509
2.0 - 2.5	<b>1781285</b>	6	576,5
2.5 - 3.0	<b>1781286</b>	8	644
3.0 - 3.5	<b>1781287</b>	9	711,5
3.5 - 4.0	<b>1781288</b>	10	779
4.0 - 4.5	<b>1781289</b>	11	846,5
4.5 - 5.0	<b>1781290</b>	13	914
5.0 - 5.5	<b>1781291</b>	14	981,5
5.5 - 6.0	<b>1781292</b>	15	1049
6.0 - 6.5	<b>1781293</b>	16	1116,5
6.5 - 7.0	<b>1781294</b>	18	1184
7.0 - 7.5	<b>1781295</b>	19	1251,5
7.5 - 8.0	<b>1781296</b>	20	1319
8.0 - 8.5	<b>1781297</b>	21	1386,5
8.5 - 9.0	<b>1781298</b>	23	1454
9.0 - 9.5	<b>1781299</b>	24	1521,5
9.5 - 10	<b>1781300</b>	25	1589

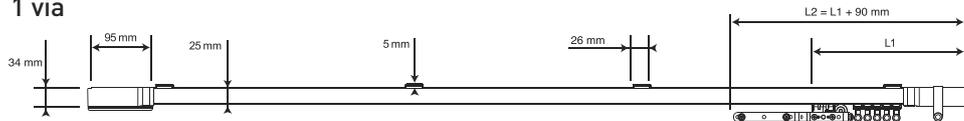
### 2 vie



Lunghezza complessiva (m)	Apertura centrale a 2 vie	Numero di supporti (quantità indicativa / supporti non inclusi nel kit)	L2	L1
0.5 - 1.0	<b>1781806</b>	3	320	230
1.0 - 1.5	<b>1781311</b>	4	347	257
1.5 - 2.0	<b>1781312</b>	5	387,5	297,5
2.0 - 2.5	<b>1781313</b>	6	414,5	324,5
2.5 - 3.0	<b>1781314</b>	8	455	365
3.0 - 3.5	<b>1781315</b>	9	482	392
3.5 - 4.0	<b>1781316</b>	10	522,5	432,5
4.0 - 4.5	<b>1781317</b>	11	549,5	459,5
4.5 - 5.0	<b>1781318</b>	13	590	500
5.0 - 5.5	<b>1781319</b>	14	617	527
5.5 - 6.0	<b>1781320</b>	15	657,5	567,5
6.0 - 6.5	<b>1781321</b>	16	684,5	594,5
6.5 - 7.0	<b>1781322</b>	18	725	635
7.0 - 7.5	<b>1781323</b>	19	752	662
7.5 - 8.0	<b>1781324</b>	20	792,5	702,5
8.0 - 8.5	<b>1781325</b>	21	819,5	729,5
8.5 - 9.0	<b>1781326</b>	23	860	770
9.0 - 9.5	<b>1781327</b>	24	887	797
9.5 - 10	<b>1781328</b>	25	927,5	837,5

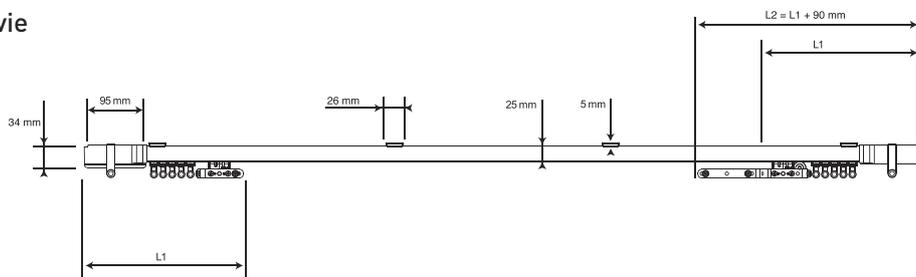
# Piegati & curvati

## 1 via



Lunghezza complessiva (m)	Apertura laterale curvato 1 via	Numero di supporti (quantità indicativa / supporti non inclusi nel kit)	L2
0.5 - 1.0	<b>1782110</b>	3	374
1.0 - 1.5	<b>1782111</b>	4	441,5
1.5 - 2.0	<b>1782112</b>	5	509
2.0 - 2.5	<b>1782113</b>	6	576,5
2.5 - 3.0	<b>1782114</b>	8	644
3.0 - 3.5	<b>1782115</b>	9	711,5
3.5 - 4.0	<b>1782116</b>	10	779
4.0 - 4.5	<b>1782117</b>	11	846,5
4.5 - 5.0	<b>1782118</b>	13	914
5.0 - 5.5	<b>1782119</b>	14	981,5
5.5 - 6.0	<b>1782120</b>	15	1049
6.0 - 6.5	<b>1782121</b>	16	1116,5
6.5 - 7.0	<b>1782122</b>	18	1184
7.0 - 7.5	<b>1782123</b>	19	1251,5
7.5 - 8.0	<b>1782124</b>	20	1319
8.0 - 8.5	<b>1782125</b>	21	1386,5
8.5 - 9.0	<b>1782126</b>	23	1454

## 2 vie



Lunghezza complessiva (m)	Apertura centrale curvato 2 vie	Numero di supporti (quantità indicativa / supporti non inclusi nel kit)	L2	L1
0.5 - 1.0	<b>1782139</b>	3	320	230
1.0 - 1.5	<b>1782140</b>	4	347	257
1.5 - 2.0	<b>1782141</b>	5	387,5	297,5
2.0 - 2.5	<b>1782142</b>	6	414,5	324,5
2.5 - 3.0	<b>1782143</b>	8	455	365
3.0 - 3.5	<b>1782144</b>	9	482	392
3.5 - 4.0	<b>1782145</b>	10	522,5	432,5
4.0 - 4.5	<b>1782146</b>	11	549,5	459,5
4.5 - 5.0	<b>1782147</b>	13	590	500
5.0 - 5.5	<b>1782148</b>	14	617	527
5.5 - 6.0	<b>1782149</b>	15	657,5	567,5
6.0 - 6.5	<b>1782150</b>	16	684,5	594,5
6.5 - 7.0	<b>1782151</b>	18	725	635
7.0 - 7.5	<b>1782152</b>	19	752	662
7.5 - 8.0	<b>1782153</b>	20	792,5	702,5
8.0 - 8.5	<b>1782154</b>	21	819,5	729,5
8.5 - 9.0	<b>1782155</b>	23	860	770

# Accessori



## Supporto a soffitto girevole

Riduce al minimo l'ingombro (max 2 mm). 2,5/m per binario.  
Acciaio zincato

articolo

**1780906**



## Supporto a soffitto a pressione

Per una semplice installazione. 2,5/m per binario.  
Acciaio o bianco

articolo

**1780907**



## Supporto a parete regolabile

da abbinare ai supporti a soffitto. 2,5/m per binario.  
Acciaio zincato

articolo

**1780909**



## Supporto doppia a parete regolabile

Da abbinare alle staffe a soffitto. 2,5/m per binario.  
Acciaio o bianco

articolo

**1780910**



## Gancio motore GA aggiuntivo

Sacchetto da 10 pezzi

articolo

**1780895**



## Carrello aggiuntivo per binario

Sacchetto da 10 pezzi

articolo

**1780892**

# Comando a infrarosso



## IR1

Telecomando infrarosso a 1 canale. Alimentazione a batteria interna

articolo

**1870133**



## IR8

Telecomando infrarosso a 8 canali. Alimentazione a batteria interna

articolo

**1870132**



## Sensore IR3 ILT

Sensore a infrarossi, compatibile con IR1 e IR8 e con tutti i telecomandi IR universali

articolo

**9154205**







## Buildings

---

Soluzioni per la gestione complessa di edifici

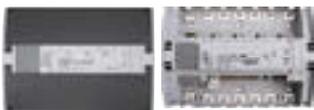
### Indice

animeo base	242
animeo solo	243
animeo IB+	244
Lon	247
Konnex	248

# Sistema animeo

## Architettura di sistema

**Gamma Motor Controller**  
per qualsiasi tipo di motori (alta/bassa tensione), compatibili con il BUS proprietario (Solo, IB+) o protocolli aperti (LON, KNX).



**Motori**



**Stazione meteo**  
invia comandi al Building controller.



**Building Controllers**  
compatibili con BUS proprietario (IB+) o protocolli aperti (KNX), per controllare piccoli e grandi edifici.



La linea BUS può essere proprietaria (Solo, IB+) o aperta (LON, KNX) e permette la comunicazione semplice o bidirezionale tra i diversi prodotti collegati alla linea BUS.

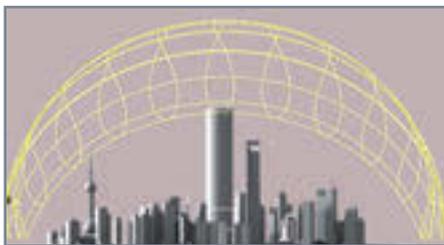
**Comandi locali**



**Interfacce di programmazione e configurazione**



## Perché scegliere animeo



Con animeo le protezioni solari si muovono costantemente in funzione dell'ambiente esterno e delle esigenze degli occupanti dell'edificio. Per tutto il giorno il sole cambia la sua posizione e così fanno le schermature solari. La gamma animeo, con i suoi sensori intelligenti, permette questo movimento in maniera automatica.

**La geolocalizzazione dell'edificio**



Ogni edificio è unico: in termini di dimensioni, di posizione geografica, di clima circostante e di architettura. Il percorso del sole e l'ombra generata dagli edifici circostanti hanno un impatto rilevante sui reali bisogni energetici di un edificio.

Sole e ombra cambiano più volte l'aspetto di una città.

## La definizione delle zone

Aspetto fondamentale per migliorare la prestazione energetica dell'edificio e adattarsi alle esigenze degli occupanti.

Le zone possono essere:

Facciata



un Piano



una Finestra



## Come scegliere animeo

animeo è una gamma di controlli intelligenti per gestire tende e tapparelle all'interno degli edifici, progettati per adattarsi a qualsiasi configurazione in facciata. Ottimizzando negli edifici la gestione di aria, luce e ombra, le soluzioni animeo migliorano il benessere degli occupanti e ottimizzano le prestazioni energetiche dell'edificio.

Dimensione edificio

IB

IB+

KNX

LON



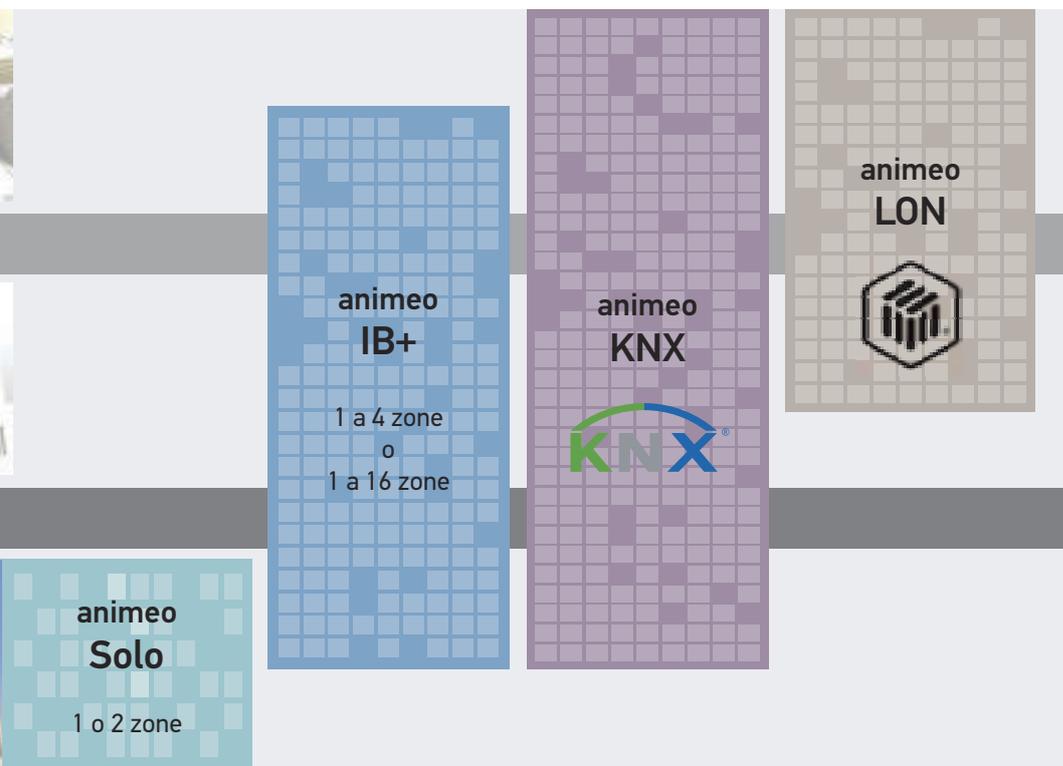
Grande



Medio



Piccolo



Numero di motori	1 - 800	1 - 6400	> 6400	> 6400
Numero di zone	1 - 2	1 - 16	> 16	> 16

# Sistema animeo

## animeo base

	<b>Motor Controller 4 AC WM</b> Comando individuale e generale per 4 operatori 230 V, per montaggio a muro e guida DIN.	<b>articolo 1860049</b>		<b>Motor Controller 4 AC DRM</b> Comando individuale e generale per 4 operatori 230 V, per montaggio in guida DIN.	<b>articolo 1860081</b>
	<b>Motor Controller 4 DC WM</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, per montaggio a muro e guida DIN. Per motori 24 V senza alimentatore integrato.	<b>articolo 1860085</b>		<b>Power 4,5 DC</b> Alimentatore 230/24 V per Motor Controller 4 DC WM.	<b>articolo 1860093</b>
	<b>Motor Controller 4 DCE M</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, per montaggio a muro e guida DIN. Motori a 24 V con alimentatore integrato.	<b>articolo 1860087</b>		<b>Motor Controller 1 AC PCB</b> Comando decentralizzato per 1 operatore (solo scheda elettronica). Per montaggio in guida DIN aggiungere adattatore art. 9008049.	<b>articolo 1860122</b>
	<b>Motor Controller 2 AC IB WM</b> Comando decentralizzato per 2 operatori, per montaggio a muro e guida DIN.	<b>articolo 1860209</b>		<b>Motor Controller 1 AC WM</b> Comando decentralizzato per 1 operatore, per montaggio a muro e guida DIN.	<b>articolo 1860121</b>
	<b>Motor Controller 2 AC IB PCB</b> Scheda elettronica per comando decentralizzato per 2 operatori. Per montaggio in guida DIN aggiungere adattatore art. 9008049.	<b>articolo 1860210</b>		<b>RTS Radio module</b> Ricevitore RTS per Motor Controller, compatibile con tutti i trasmettitori RTS.	<b>articolo 1860105</b>
	<b>Comando di sottogruppo</b> Comando da abbinare ai Motor Controller per gestire più livelli di comando.	<b>articolo 1810392</b>		<b>Enocean Radio module</b> Ricevitore per Motor Controller 4, compatibile con trasmettitori PTM200 Enocean.	<b>articolo 1860220</b>
	<b>Smooove UNO IB+</b> Comando decentralizzato "touch". Ingresso per linea BUS IB+, da abbinare a cornice Pure art. 9015022 (non compresa).	<b>articolo 1811203</b>		<b>Smooove Origin IB+</b> Comando decentralizzato. Ingresso per linea BUS IB+. Compresa cornice bianca.	<b>articolo 1811272</b>
	<b>Motor Controller 4 DC/DCE DRM</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, per montaggio a muro e guida DIN. Per motori 24 V senza alimentatore integrato.	<b>articolo 1860200</b>		<b>Motor Controller 1 AC PCB</b> 3 Finecorsa specifico per motori J4 2TN.	<b>articolo 1860124</b>
	<b>Motor Controller 1 AC WM</b> 3 Finecorsa specifico per motori J4 2TN.	<b>articolo 1860123</b>			

## animeo solo



**animeo Solo 1 zona**  
Gestione di una singola facciata.

**articolo 1860143**



**Sensore sole vento Soliris WT**  
Anemometro con cellula solare.

**articolo 9101474**



**Sensore vento Eolis WT**  
Anemometro.

**articolo 9101480**



**Sensore di temperatura esterno**

**articolo 9001611**



**Sensore di temperatura interno**  
Da abbinare alla scatola per sensore di temperatura interno.

**articolo 9008044**



**animeo Solo 2 zone**  
Gestione indipendente per 2 facciate.

**articolo 1860144**



**Sensore pioggia Ondeis**  
Captatore pioggia da utilizzare con Soliris Uno, Soliris IB, trasmettitore a contatti puliti, sensore Soliris RTS rain e animeo solo.

**articolo 9016345**



**Cellula solare**  
Specifica per Soliris Uno, Soliris IB e animeo solo.

**articolo 9154217**



**Termostato interno**

**articolo 9709808**



**Scatola per sensore di temperatura interno**  
Da abbinare al sensore di temperatura interno.

**articolo 9008045**

## Configurazioni animeo solo

### SOLE E VENTO

Per 1 zona/facciata



+



animeo SOLO 1 zona  
ref. 1860143

Sensore Soliris  
ref. 9101474

### SOLE E VENTO

Per 2 zone/facciate



+



animeo SOLO 2 zone  
ref. 1860144

N. 2 Sensori Soliris  
ref. 9101474

### SOLE, VENTO E PIOGGIA

Per 2 zone/facciate



+



+



animeo SOLO 2 zone  
ref. 1860144

N. 2 Sensori Soliris  
ref. 9101474

Sensore Ondeis  
ref. 9016345

### SOLE, VENTO, PIOGGIA E TEMPERATURA ESTERNA

Per 2 zone/facciate



+



+



+



animeo SOLO 2 zone  
ref. 1860144

N. 2 Sensori Soliris  
ref. 9101474

Sensore Ondeis  
ref. 9016345

Sensore Temperatura  
ref. 9001611

Per maggiori informazioni e per un preventivo personalizzato scrivi a: [prescrizione.italia@somfy.com](mailto:prescrizione.italia@somfy.com)

# Sistema animeo

## animeo IB+

	<b>Building Controller 4 zone e Building Controller 8 zone</b> Unità centrale per il comando fino a 4 o 8 zone in funzione delle impostazioni definite dall'utente tramite l'interfaccia PC e dalle informazioni ricevute dai sensori.	<b>articolo 1822395</b>		<b>Interfaccia sensori esterni + estensione</b> Raccoglie informazioni dai sensori esterni e li trasferisce al Building Controller. Fino a 8 sensori sole, 2 sensori velocità vento, 1 sensore direzione vento, 1 sensore di temperatura esterno, 1 modulo DCF. Con l'aggiunta dell'estensione interfaccia è possibile aggiungere fino a 2 sensori velocità vento + 4 sensori sole.	<b>articolo 9001606</b>
		<b>articolo 1822064</b>			<b>articolo 9001607</b>
	<b>Software + Interfaccia USB</b> Software per la gestione del sistema, comprende CD di installazione e cavo USB per il collegamento del PC al Building Controller.	<b>articolo 9012519</b>		<b>Interfaccia sensori interni</b> Raccoglie informazioni dai sensori interni e li trasferisce al Building Controller. Fino a 2 sensori di temperatura e 4 comandi a chiave.	<b>articolo 9001614</b>
	<b>Power 4,5 DC</b> Alimentatore 230/24 V per Motor Controller 4 DC WM, interfaccia sensori esterni e estensione.	<b>articolo 1860093</b>		<b>Sensore velocità vento</b> Per fissaggio su palo max. Ø 48 mm.	<b>articolo 9001608</b>
	<b>Sensore direzione vento</b> Per fissaggio su palo max. Ø 48 mm.	<b>articolo 9013807</b>		<b>Sensore di temperatura esterno</b>	<b>articolo 9001611</b>
	<b>Sensore pioggia Ondeis 24 V</b>	<b>articolo 9016344</b>		<b>Supporto per fissaggio a pavimento</b> Per installare la stazione meteorologica a pavimento. In acciaio inossidabile.	<b>articolo 9014300</b>
	<b>Stazione meteorologica</b> Palo in alluminio con sensori esterni e precablati. 4 sensori sole, 1 sensore velocità vento e 1 sensore di temperatura esterno. Staffe per fissaggio a parete incluse. Interfaccia sensori esterni inclusa.	<b>articolo 9013726</b>		<b>Stazione meteorologica estesa</b> Palo in alluminio con sensori esterni e precablati. 8 sensori sole, 1 sensore vento, 1 sensore direzione vento, 1 sensore pioggia e 1 sensore di temperatura. Staffe per fissaggio a parete incluse. Interfaccia sensori esterni inclusa.	<b>articolo 9013727</b>
	<b>Sensore di luminosità esterno</b> (senza staffa di fissaggio).	<b>articolo 9050100</b>		<b>Staffa di fissaggio per sensore di luminosità esterno</b>	<b>articolo 9127888</b>
	<b>Sensore combinato</b>	<b>articolo 9015047</b>			

### Serizi per te!

#### Verifica cablaggi pre commissioning

Include check-up funzionale dei cablaggi dei motor controller, delle zone e dei sensori

#### Contratto di manutenzione preventiva

Include un intervento annuo per manutenzione del sistema di configurazione e del sistema operativo

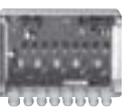
#### Commissioning

Include la verifica dei cablaggi di connessione building controller alle zone e ai sensori, installazione del software operativo, setting dei parametri funzionali delle singole zone e dell'edificio secondo specifiche approvate dalla committenza e collaudo del sistema

#### Corsi di formazione

# Configurazioni animeo IB+

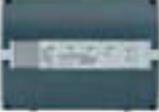
## Sensori

<p><b>Sensori da interno</b></p> <p>Max 16x  Max 4x </p> <p></p> <p>Max 2x Interfaccia Sensori interni</p>	<p><b>Sensori da esterno (Soluzione 1)</b></p> <p>3x    </p> <p></p> <p>9015047 Sensore combinato + 9017611 Alimentatore per sensore combinato</p>	<p><b>Sensori da esterno (Soluzione2)</b></p> <p>Max 12x  Max 4x </p> <p>    </p> <p> </p> <p>Interfaccia Sensori esterni</p>
---	---	--

## Building controller

<p><b>Building controller</b></p> <p> Controllo centrale</p> <p> Ingresso riscaldamento</p> <p> Ingresso raffreddamento</p>	<p> 1 - 4 zone</p> <p> 1 - 8 zone</p> <p> 9 - 16 zone</p>	<p> Software operativo</p>
--	--	---

## Motor controller

<p><b>Motor controller</b></p> <p></p> <p> 4 uscite</p> <p> 1 uscita</p> <p> 1 uscita</p> <p> 2 uscite</p>	<p><b>Compatibilità con controlli locali radio</b></p> <p> Radio receiver</p> <p> RTS</p> <p> Ocean</p> <p></p>
---	---

# Sistema animeo

## Light Balancing **PHILIPS** | **somfy**

“Le soluzioni Somfy e Philips gestiscono la luce naturale e artificiale negli edifici, e combinano un ottimale comfort visivo con il risparmio energetico.”

### Light Balancing

La simbiosi tra gestione della luce naturale e artificiale.

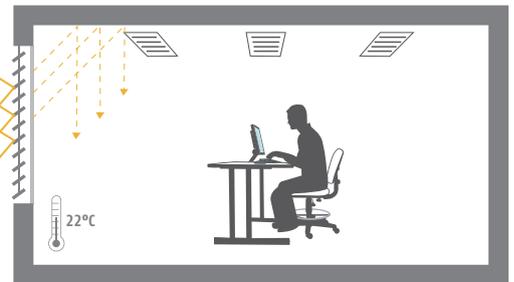
Come leader di mercato a livello mondiale nei rispettivi settori, Somfy e Philips offrono vantaggi per l'utente attraverso il controllo efficiente della luce. Le loro soluzioni lavorano insieme naturalmente: quando la luce esterna è insufficiente per offrire comfort visivo, la luce artificiale compensa automaticamente i livelli di luce e viceversa. Ciò si traduce in massimo comfort al minor consumo possibile di energia.



Luce naturale: minima  
Luce artificiale: massima



Luce naturale: media  
Luce artificiale: media



Luce naturale: massima  
Luce artificiale: minima

## animeo Lighting Balancing



**Interfaccia sensore di presenza**  
Per la connessione del Motor Controller IB+ al sistema di gestione luci in protocollo DALI.

**articolo 9018301**

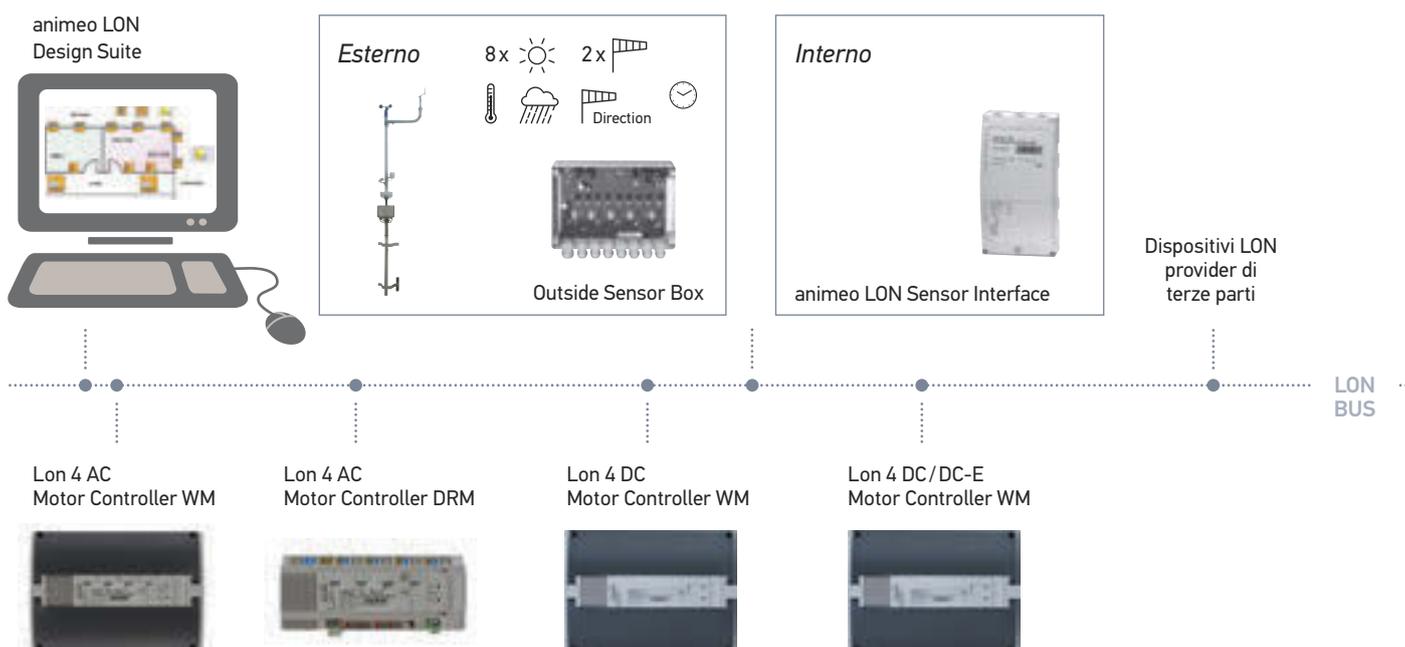


**Sensore di presenza e luminosità interna** **articolo 9018305**

Per accensione, spegnimento e dimming delle luci della stanza in protocollo DALI.

	<b>Motor Controller 4 AC WM LON</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, per montaggio a muro e guida DIN.	<b>articolo 1860115</b>		<b>Motor Controller 4 AC DRM LON</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, per montaggio in guida DIN.	<b>articolo 1860119</b>
	<b>Motor Controller 4 DC WM LON</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, per montaggio a muro e guida DIN. Motori a 24 V senza alimentatore integrato.	<b>articolo 1860130</b>		<b>animeo Power Supply</b> Alimentatore 230/24 V per Motor Controller 4 DC WM.	<b>articolo 1860093</b>
	<b>Motor Controller 4 DCE WM LON</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, per montaggio a muro e guida DIN. Motori a 24 V con alimentatore integrato.	<b>articolo 1860129</b>		<b>animeo LON Sensor Interface</b> Interfaccia LON per la gestione dei sensori.	<b>articolo 1860161</b>
	<b>animeo LON Radio Adapter Box</b> Da abbinare al ricevitore RTS 1860105.	<b>articolo 9015809</b>		<b>Ricevitore RTS per Motor Controller</b> Ricevitore RTS per Motor Controller, compatibile con tutti i trasmettitori RTS.	<b>articolo 1860105</b>

## Configurazioni animeo Lon



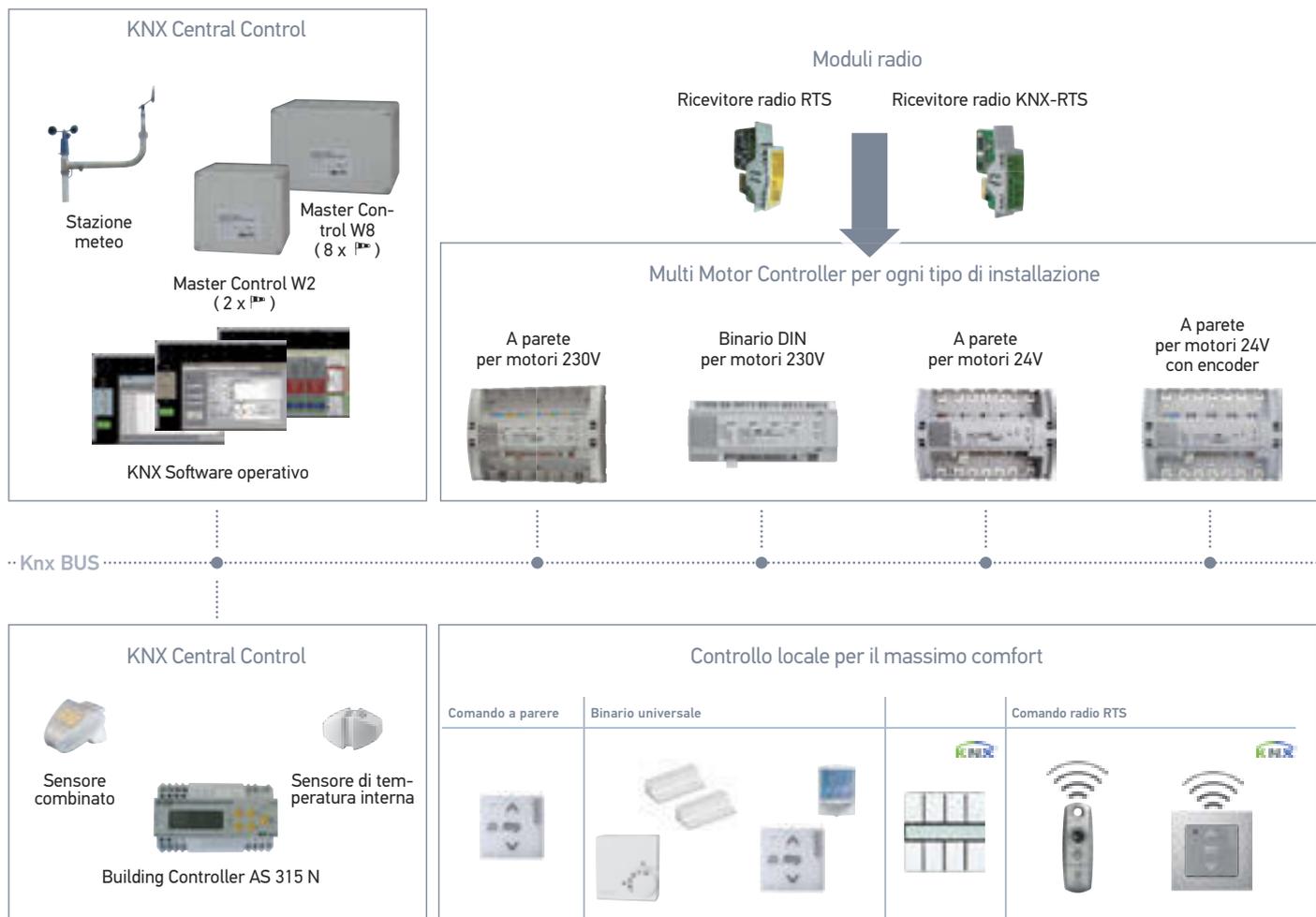
# Sistema animeo

## Konnex



	<b>Motor Controller 4 AC WM KNX</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, 230 Vac, per montaggio a muro e guida DIN.	<b>articolo 1860114</b>		<b>Motor Controller 4 AC DRM KNX</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, 230 Vac, per montaggio in guida DIN.	<b>articolo 1860116</b>
	<b>Motor Controller 4 DC WM KNX</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, 24 Vac, per montaggio a muro e guida DIN.	<b>articolo 1860128</b>		<b>Power 4,5 DC</b> Alimentatore 230/24 Vac per Motor Controller 4 DC WM.	<b>articolo 1860093</b>
	<b>Motor Controller 4 DCE WM KNX</b> Comando individuale e generale per 4 operatori, 24 Vac, per montaggio a muro e guida DIN. Alimentatore 24 Vac integrato.	<b>articolo 1860127</b>		<b>RTS Radio module KNX</b> Ricevitore per motor controller KNX per trasmettere i segnali radio RTS direttamente sul BUS KNX.	<b>articolo 1860191</b>
	<b>Ricevitore RTS per Motor Controller</b> Ricevitore RTS per Motor Controller, compatibile con tutti i trasmettitori RTS.	<b>articolo 1860105</b>		<b>Sensore Temperatura Interna</b> Da abbinare al Kit AS315N.	<b>articolo 9001461</b>
	<b>Kit AS315N + Stazione Meteo</b> Centralina + sensore meteo completo.	<b>articolo 1860069</b>		<b>Motor Controller KNX RS485 WM</b> Comando per controllo di gruppo da 1 a 6 motori Somfy 485. Per montaggio a muro.	<b>articolo 1860236</b>
	<b>Motor Controller KNX RS485 PCB</b> Comando per controllo di gruppo da 1 a 6 motori Somfy RS485. Per installazione in guida DIN aggiungere l'adattatore art. 9008049.	<b>articolo 1860238</b>		<b>Ricevitore per Motor Controller 4</b> Compatibile con trasmettitori PTM 200 Enocean.	<b>articolo 1860229</b>
	<b>Interruttore</b> Montaggio a muro per la gestione della luce naturale e artificiale. Bianco	<b>articolo 1860232</b>		<b>Interruttore</b> Montaggio a muro per la gestione della luce naturale e artificiale. Nero	<b>articolo 1860233</b>
	<b>Alimentatore KNX 320 mA</b> Con protezione da corto circuito per tensioni ingresso 100-240 Vac / 50-60 Hz.	<b>articolo 9018244</b>		<b>Alimentatore KNX 640 mA</b> Con protezione da corto circuito per tensioni ingresso 100-240 Vac / 50-60 Hz.	<b>articolo 9018245</b>
	<b>Interfaccia KNX USB</b> Per connettere il PC alla linea bus KNX. Montaggio in guida DIN.	<b>articolo 9018243</b>		<b>Interfaccia KNX USB Stick</b> Per connettere il PC alla linea bus KNX attraverso porta USB.	<b>articolo 9018349</b>
	<b>Interfaccia KNX IP 740</b> Per connettersi via radio alla rete KNX.	<b>articolo 9018247</b>		<b>Interfaccia KNX IP</b> Per connettere il PC alla linea bus KNX attraverso LAN (IP).	<b>articolo 9018246</b>
	<b>Router KNX IP</b> Per la trasmissione dei telegrammi tra differenti linee attraverso una dorsale IP.	<b>articolo 9018248</b>		<b>KNX IP Line Master</b> Alimentatore, interfaccia IP e router IP combinati.	<b>articolo 9018249</b>

# Configurazione animeo Konnex







## Referenze & Servizi

---

Referenze prodotti in ordine crescente

### Indice

Referenze	252
Condizioni di vendita	275
Servizi	276

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1000014	CONCEPT 25 - LW25 E83	212
1000029	CONCEPT 25 - LV25 B64	212
1000030	CONCEPT 25 - LV25 B44	212
1000031	CONCEPT 25 - LW25 B83	212
1000032	CONCEPT 25 - LW25 B44	212
1000658	SONESSE 30 RS485	219
1000668	SONESSE 30 DCT	219
1001524	SONESSE 30 RTS	219
1001542	MOTORE + ALIMENTAZ. A PILE PER ROLL UP RTS	218
1001547	SONESSE 40 WT 3/30	220
1001550	SONESSE 40 WT 6/20	220
1001551	SONESSE 40 WT 9/12	220
1001573	SONESSE 40 RTS 3/30	220
1001577	SONESSE 40 RTS 6/20	220
1001581	SONESSE 40 RTS 9/12	220
1002230	KIT ROLL UP WIREFREE RTS	218
1002353	IRISMO WIREFREE 45 RTS	230
1002355	CARICABATTERIA IRISMO WF	231
1002359	IRISMO MINI 35 RTS	228
1002459	ROLL UP WIREFREE RTS SOLO MOTORE	218
1002461	CONCEPT 25 - LW25 WIREFREE RTS	212
1002463	GLYDEA 35E DCT	226
1002464	GLYDEA 35E WT	226
1002494	LT 50 RS485 6/32	222
1002495	LT 50 RS485 15/32	222
1002496	LT 50 RS485 6/17	173
1002497	LT 50 RS485 15/17	173
1002498	LT 50 RS485 35/17	173
1002543	GLYDEA 60E DCT	226
1002544	GLYDEA 60E WT	226
1002832	ROLL UP 28 WT	217
1020125	ALTUS 40 RTS 3/30	165
1020147	LS 40 WT 3/30	165
1021354	ILMO 40 WT 4/16	143
1021368	ALTUS 40 RTS 4/16	165
1021376	LS 40 WT SHORT 4/16	165
1021383	LS 40 WT 4/16	165
1023303	ILMO 40 WT 9/16	143
1023316	ALTUS 40 RTS 9/16	165
1023329	LS 40 WT 9/16	165
1024164	ILMO 40 WT 13/10	143
1024171	ALTUS 40 RTS 13/10	165
1024185	LS 40 WT 13/10	165
1025088	KIT OXIMO 40 WIREFREE RTS 3/23	142
1025092	KIT OXIMO 40 WIREFREE RTS 6/18	142
1025096	KIT OXIMO 40 WIREFREE RTS 10/12	142
1030032	SONESSE 50 RTS	221
1030039	SONESSE 50 WT	221
1030051	SONESSE 50 ILT2	221
1030060	SONESSE 50 RTS RH	221
1032050	LT 50 HIPRO WT ARIANE 6/17	148
1032066	LT 50 HIPRO WT ARIANE 6/32	171

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1032375	LT 50 RH ARIANE 6/17	172
1032503	ALTUS 50 RTS 6/17	154
1032575	OXIMO WT 6/17	145
1032597	LOGGIA RTS 6/17	169
1032696	OXIMO IO 6/17	144
1032909	ALTUS 50 WT RH 6/32	168
1032958	SUNILUS SCREEN IO 50 6/17	167
1033107	RS100 IO HYBRID 6/17	146
1033111	RS100 IO HYBRID 10/17	146
1033112	RS100 IO HYBRID 15/17	146
1033114	RS100 IO 6/17	146
1033115	RS100 IO 10/17	146
1033116	RS100 IO 15/17	146
1035002	LT 50 CSI WT CERES 8/17	158
1035026	LT 50 HIPRO WT CERES 8/17	148
1037004	LT 50 CSI WT JET 10/17	158
1037018	LT 50 RH JET 10/17	172
1037062	LT 50 HIPRO WT JET 10/17	148
1037079	LT 50 HIPRO WT JET 10/32	171
1037335	CAPOTTINA SL1 WT 10/17	155
1037336	CAPOTTINA SL3 WT 10/17	155
1037504	ALTUS 50 RTS 10/17	154
1037579	OXIMO WT 10/17	145
1037678	LOGGIA RTS 10/17	169
1037686	OXIMO IO 10/17	144
1037856	SUNILUS SCREEN IO 50 10/17	167
1037864	ROLLMASTER RTS 1	176
1039001	LT 50 CSI WT ATLAS 15/12	158
1039013	LT 50 RH ATLAS 15/17	172
1039052	LT 50 HIPRO WT ATLAS 15/17	148
1039065	LT 50 HIPRO WT ATLAS 15/32	171
1039335	CAPOTTINA SL3 WT 15/17	155
1039438	ALTUS 50 RTS 15/17	154
1039491	OXIMO WT 15/17	145
1039517	LOGGIA RTS 15/17	169
1039589	OXIMO IO 15/17	144
1039733	ALTUS 50 WT RH 15/32	168
1039814	SUNILUS SCREEN IO 50 15/17	167
1041005	LT 50 CSI WT METEOR 20/17	158
1041057	LT 50 HIPRO WT METEOR 20/17	148
1041109	LT 50 CSI RTS METEOR 20/17	157
1041479	ALTUS 50 RTS 20/17	154
1041526	OXIMO WT 20/17	145
1041627	OXIMO IO 20/17	144
1041822	SUNILUS IO 50 20/17	150
1041826	ROLLMASTER RTS 2	176
1041852	PERGOLA IO 50 20/17	162
1043002	LT 50 CSI WT GEMINI 25/17	158
1043014	LT 50 RH GEMINI 25/17	172
1043038	LT 50 HIPRO WT GEMINI 25/17	148
1043262	CAPOTTINA SL3 WT 25/17	155
1043288	ALTUS 50 RTS 25/17	154

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1043334	RDO CSI 25/17	108
1043353	RDO CSI 20/17	108
1043363	SUNILUS IO 50 25/17	150
1045004	LT 50 CSI WT HELIOS 30/17	158
1045041	LT 50 HIPRO WT HELIOS 30/17	148
1045227	LT 50 CSI RTS HELIOS 30/17	157
1045393	ALTUS 50 RTS 30/17	154
1045446	OXIMO WT 30/17	145
1045513	OXIMO IO 30/17	144
1045550	RDO CSI 30/17	108
1045634	SUNILUS IO 50 30/17	150
1045638	ROLLMASTER RTS 3	176
1045657	PERGOLA IO 50 30/17	162
1047001	LT 50 CSI WT APOLLO 35/17	158
1047026	LT 50 HIPRO WT APOLLO 35/17	148
1047239	ALTUS 50 RTS 35/17	154
1047305	RDO CSI 35/17	108
1047322	SUNILUS IO 50 35/17	150
1049011	LT 50 CSI WT MARINER 40/17	158
1049066	LT 50 HIPRO WT MARINER 40/17	148
1049078	LT 50 CSI RTS MARINER 40/12	157
1049499	ALTUS 50 RTS 40/17	154
1049541	OXIMO WT 40/17	145
1049605	OXIMO IO 40/17	144
1049633	RDO CSI 40/17	108
1049727	SUNILUS IO 50 40/17	150
1049732	OXIMO IO 50/12	144
1049750	PERGOLA IO 50 40/17	162
1051000	LT 50 CSI WT VECTRAN 50/12	158
1051029	LT 50 HIPRO WT VECTRAN 50/12	148
1051108	LT 50 CSI RTS VECTRAN 50/12	157
1051321	ALTUS 50 RTS 50/12	154
1051357	RDO CSI 50/12	108
1051380	SUNILUS IO 50 50/12	150
1051388	PERGOLA IO 50 50/12	162
1100031	ILT2 6/17	170
1100032	ILT2 15/17	170
1100033	ILT2 35/17	170
1100034	ILT2 6/32	170
1110198	SUNEA SCREEN IO 50 6/32 RH	166
1110200	SUNEA SCREEN IO 50 6/32	166
1110202	SUNEA SCREEN IO 50 6/17	166
1110270	MAESTRIA IO RH 50 6/17	164
1110272	MAESTRIA IO 50 6/17	163
1110275	MAESTRIA IO RH 50 6/32	164
1110277	MAESTRIA IO 50 6/32	163
1110286	CAPOTTINA SL3 IO 20/17	155
1110287	CAPOTTINA SL3 IO 10/17	155
1111099	OREA 50 RTS 10/17	152
1111149	SUNEA SCREEN IO 50 10/32 RH	166
1111151	SUNEA SCREEN IO 50 10/32	166
1111152	SUNEA SCREEN IO 50 10/17	166

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1111192	MAESTRIA IO RH 50 10/17	164
1111195	MAESTRIA IO 50 10/17	163
1111197	MAESTRIA IO RH 50 10/32	164
1111200	MAESTRIA IO 50 10/32	163
1112245	SUNEA SCREEN IO 50 15/32 RH	166
1112247	SUNEA SCREEN IO 50 15/32	166
1112248	SUNEA SCREEN IO 50 15/17	166
1112319	MAESTRIA IO RH 50 15/17	164
1112322	MAESTRIA IO 50 15/17	163
1112324	MAESTRIA IO RH 50 15/32	164
1112327	MAESTRIA IO 50 15/32	163
1113145	OREA 50 RTS 20/17	152
1113166	OREA 50 WT 20/17	153
1113213	SUNEA CSI RTS 20/17	156
1113215	SUNEA IO 50 20/17	151
1114135	OREA 50 RTS 25/17	152
1114175	OREA 50 WT 25/17	153
1114233	SUNEA IO 50 25/17	151
1114278	MAESTRIA IO RH 50 25/17	164
1114281	MAESTRIA IO 50 25/17	163
1115114	OREA 50 RTS 30/17	152
1115155	OREA 50 WT 30/17	153
1115202	SUNEA CSI RTS 30/17	156
1115204	SUNEA IO 50 30/17	151
1116133	OREA 50 RTS 35/17	152
1116173	OREA 50 WT 35/17	153
1116228	SUNEA IO 50 35/17	151
1116286	MAESTRIA IO RH 50 35/17	164
1116288	MAESTRIA IO 50 35/17	163
1117125	OREA 50 RTS 40/17	152
1117163	OREA 50 WT 40/17	153
1117220	SUNEA CSI RTS 40/12	156
1117222	SUNEA IO 50 40/17	151
1118097	OREA 50 RTS 50/12	152
1118124	OREA 50 WT 50/12	153
1118166	SUNEA CSI RTS 50/12	156
1118169	SUNEA IO 50 50/12	151
1126004	TTS HIPRO WT GEMINI 25/17	174
1130125	ILMO 50 WT 6/17	147
1130127	ILMO 50 WT SHORT 6/17	147
1130334	OXIMO IO SHORT 6/17	144
1131110	ILMO 50 WT 10/17	147
1132095	ILMO 50 WT 15/17	147
1132101	ILMO 50 WT 20/17	147
1133001	ILMO 50 WT 30/17	147
1133004	ILMO 50 WT 35/17	147
1160004	LT 60 HIPRO WT ORION 40/17	149
1161000	LT 60 CSI WT ORION S 55/17	159
1161011	LT 60 HIPRO WT ORION S 55/17	149
1161114	ALTUS 60 RTS 55/17	154
1161175	RDO CSI 55/17	108
1161183	SUNILUS IO 60 55/17	150

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1161190	PERGOLA IO 60 55/17	162
1161194	PERGOLA LTH 60 IO 55/17	162
1162002	LT 60 CSI WT VEGA 60/12	159
1162023	LT 60 HIPRO WT VEGA 60/12	149
1162215	RDO CSI 60/12	108
1163001	LT 60 CSI WT ANTARES 70/17	159
1163010	LT 60 HIPRO WT ANTARES 70/17	149
1163101	ALTUS 60 RTS 70/17	154
1163121	RDO CSI 70/17	108
1163134	SUNILUS IO 60 70/17	150
1164003	LT 60 CSI WT SIRIUS 80/12	159
1164021	LT 60 HIPRO WT SIRIUS 80/12	149
1164234	RDO CSI 80/12	108
1165000	LT 60 CSI WT JUPITER 85/17	159
1165008	LT 60 HIPRO WT JUPITER 85/17	149
1165099	ALTUS 60 RTS 85/17	154
1165159	RDO CSI 85/17	108
1165169	SUNILUS IO 60 85/17	150
1166002	LT 60 CSI WT TITAN 100/12	159
1166025	LT 60 HIPRO WT TITAN 100/12	149
1166145	RDO CSI 100/12	108
1166247	SUNILUS IO 60 100/12	150
1167003	LT 60 CSI WT TAURUS 120/12	159
1167017	LT 60 HIPRO WT TAURUS 120/12	149
1167037	ALTUS 60 RTS 120/12	154
1167103	RDO CSI 120/12	108
1167119	SUNILUS IO 60 120/12	150
1181065	OREA 60 RTS 55/17	152
1181188	OREA 60 WT 55/17	153
1181232	SUNEA IO 60 55/17	151
1182003	OREA 60 RTS 70/17	152
1182211	SUNEA IO 60 70/17	151
1183055	OREA 60 RTS 85/17	152
1183150	OREA 60 WT 85/17	153
1183171	SUNEA IO 60 85/17	151
1184110	SUNEA IO 60 100/12	151
1184111	SUNEA IO 60 120/12	151
1185009	TTS HIPRO WT ORION S 55/17	174
1185012	TTS HIPRO WT ANTARES 70/17	174
1201073	LT 80S CSI 150	112
1201074	LT 80S CSI 200	112
1201080	LT 80S CSI 250	112
1203032	LT 80S CSI 300	112
1205000	PHOENIX WT IN 50/12	175
1205005	PHOENIX WT SP 50/12	175
1206032	COMPACT 80/30 230V	116
1206033	COMPACT 100/30	116
1206035	COMPACT 200/12 230V	116
1206037	COMPACT 300/12	116
1206038	COMPACT 400/8	116
1207028	CENTREO 1 60/200 75NM AF	114
1207029	CENTREO 1 60/200 75NM SF	114

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1207030	CENTREO 1 60/220 75NM AF	114
1207031	CENTREO 1 60/220 75NM SF	114
1207032	CENTREO 2 60/200 100NM AF	114
1207033	CENTREO 2 60/200 100NM SF	114
1207034	CENTREO 2 60/220 100NM AF	114
1207035	CENTREO 2 60/220 100NM SF	114
1207036	CENTREO 2 76/220 100NM AF	114
1207037	CENTREO 2 76/220 100NM SF	114
1207040	CENTREO 3 60/220 140NM AF	114
1207041	CENTREO 3 60/220 140NM SF	114
1207042	CENTREO 3 76/220 140NM AF	114
1207043	CENTREO 4 60/220 200NM AF	114
1207045	CENTREO 4 76/220 200NM AF	114
1207046	CENTREO 4 76/240 200NM AF	114
1207048	CENTREO 3 76/240 140NM AF	114
1207077	CENTREO S	114
1210331	J4 WT 6/24	196
1210332	J4 WT 10/24	196
1210333	J4 WT 18/24	196
1210363	J4 IO 6/24	194
1210364	J4 IO 10/24	194
1210365	J4 IO 18/24	194
1210375	J4 RTS 6/24	195
1210376	J4 RTS 10/24	195
1210377	J4 RTS 18/24	195
1216093	AXOVIA MULTIPRO 3S SOLO 1 MOTORE	42
1216127	DEXXO OPTIMO RTS	80
1216170	DEXXO PRO 1000 3S IO KEYTIS	84
1216237	IXENGO L 3S SOLO 1 MOTORE	46
1216239	IXENGO S SOLO 1 MOTORE	48
1216264	ELIXO 1300 RTS 230V	68
1216265	DEXXO PRO 800 3S IO KEYTIS	84
1216269	DEXXO PRO 800 3S RTS KEYGO	84
1216270	DEXXO PRO 1000 3S RTS KEYGO	84
1216308	IXENGO S 3S RTS STANDARD PACK	48
1216309	IXENGO L 3S RTS STANDARD PACK	46
1216310	IXENGO S 3S RTS COMFORT PACK	48
1216311	IXENGO L 3S RTS COMFORT PACK	46
1216312	IXENGO L 3S IO COMFORT PACK	46
1216316	AXOVIA MULTIPRO 3S RTS STANDARD PACK	42
1216317	AXOVIA MULTIPRO 3S RTS COMFORT PACK	42
1216318	AXOVIA MULTIPRO 3S IO COMFORT PACK	42
1216319	AXOVIA MULTIPRO 3S SOLO 2 MOTORI	42
1216320	AXOVIA 180B 3S SOLO 2 MOTORI	54
1216325	DEXXO PRO 1000 3S IO KEYGO	84
1216326	DEXXO PRO 800 3S IO KEYGO	84
1216330	ELIXO 2000 RTS 230V	68
1216339	LEVIXO 30 RTS	92
1216340	LEVIXO 50 RTS	92
1216352	DEXXO COMPACT RTS - 1 PEZZO	78
1216353	DEXXO COMPACT RTS + 1 TELECOMANDO - 56 PEZZI	78
1216354	DEXXO COMPACT RTS + 2 TELECOMANDI - 56 PEZZI	78

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1216363	ELIXO 500 3S RTS STANDARD PACK	62
1216364	ELIXO 500 3S RTS COMFORT PACK	62
1216365	ELIXO 500 3S IO COMFORT PACK	62
1216367	ELIXO 500 RTS 230V STANDARD PACK	64
1216368	ELIXO 500 RTS 230V COMFORT PACK	64
1216391	AXOVIA 220B IO COMFORT PACK	40
1216395	INVISIO 3S TIPO R	52
1216396	INVISIO 3S TIPO F	52
1216400	AXOVIA 220B STANDARD PACK RTS	40
1216401	AXOVIA 220B COMFORT PACK RTS	40
1216403	AXOVIA 220B SOLO 1 MOTORE	40
1216407	AXOVIA 180B 3S SOLO 1 MOTORE	54
1216413	ELIXO OPTIMO RTS STANDARD PACK	60
1216419	ELIXO 500 230V ECO COMFORT PACK	64
1216434	IXENGO L RTS STANDARD PACK	50
1216436	IXENGO L SOLO 1 MOTORE	50
1216454	ELIXO 800 RTS 230V STANDARD PACK	66
1216455	ELIXO 800 RTS 230V ECO COMFORT PACK	66
1216480	ELIXO 500 3S IO PACK CONNECTED	62
1216481	AXOVIA MULTIPRO 3S IO PACK CONNECTED	42
1216520	IXENGO L 3S IO PACK CONNECTED	46
1230000	LINKEO 2 200 24V	199
1230001	LINKEO 2 200 230V	199
1230002	LINKEO 2 250 24V	199
1230003	LINKEO 2 250 230V	199
1230006	LINKEO 4 600 RWA 24V	198
1230007	LINKEO 4 420 230V	198
1230008	LINKEO 4 600 230V	198
1230029	RODEO 200	200
1230030	RODEO 300	200
1230031	RODEO 300	200
1240034	KIT YSLO FLEX RTS 2 ANTE - BIANCO/NERO	201
1240035	KIT YSLO FLEX RTS 2 ANTE - MARRONE/NERO	201
1240036	KIT YSLO FLEX RTS 1 ANTA - BIANCO/NERO	201
1240037	KIT YSLO FLEX RTS 1 ANTA - MARRONE/NERO	201
1240124	YSLO RTS 1 ANTA NORMALE	202
1240126	YSLO RTS 2 ANTE NORMALE	202
1240146	KIT YSLO FLEX RTS 2 ANTE - BIANCO/BIANCO	201
1240147	KIT YSLO FLEX RTS 1 ANTA - BIANCO/BIANCO	201
1240148	YSLO RTS 1 ANTA PADOVANA	202
1240150	YSLO RTS 2 ANTE PADOVANA	202
1780757	CINTINO LOCK TO PLAY 1 ELEMENTO 40/60 MM	192
1780758	CINTINO LOCK TO PLAY 2 ELEMENTI 40 MM	192
1780759	CINTINO LOCK TO PLAY 2 ELEMENTI 60 MM	192
1780760	CINTINO LOCK TO PLAY ANELLO 40 MM	192
1780762	CINTINO LOCK TO PLAY ANELLO 60 MM	192
1780789	ANTICADUTA 79 NM	105
1780892	CARRELLO AGGIUNTIVO PER BINARIO	236
1780895	GANCIO MOTORE GA AGGIUNTIVO	236
1780906	SUPPORTO A SOFFITTO GIREVOLE	236
1780907	SUPPORTO A SOFFITTO A PRESSIONE	236
1780909	SUPPORTO A PARETE REGOLABILE	236

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1780910	SUPPORTO DOPPIO A PARETE REGOLABILE	236
1780971	CAVO Y PER OXIMO WIREFREE	142
1781000	COPERCHIO PER CTS CORTO	214
1781001	CONO CORTO QUADRO 5 MM	214
1781002	CONO CORTO ESAG. 6 MM	214
1781003	CONO CORTO ESAG. 5 MM	214
1781009	PERNO QUADRO 13 Ø 12 MM	186/225
1781011	PERNO QUADRO 13 Ø 14 MM	186/225
1781030	COPRI ROTOLA DA SALDARE	190
1781283	BINARIO 1 - 1,5 1 VIA LINEARE	234
1781284	BINARIO 1,5 - 2 1 VIA LINEARE	234
1781285	BINARIO 2 - 2,5 1 VIA LINEARE	234
1781286	BINARIO 2,5 - 3 1 VIA LINEARE	234
1781287	BINARIO 3 - 3,5 1 VIA LINEARE	234
1781288	BINARIO 3,5 - 4 1 VIA LINEARE	234
1781289	BINARIO 4 - 4,5 1 VIA LINEARE	234
1781290	BINARIO 4,5 - 5 1 VIA LINEARE	234
1781291	BINARIO 5 - 5,5 1 VIA LINEARE	234
1781292	BINARIO 5,5 - 6 1 VIA LINEARE	234
1781293	BINARIO 6 - 5,5 1 VIA LINEARE	234
1781294	BINARIO 6,5 - 7 1 VIA LINEARE	234
1781295	BINARIO 7 - 7,5 1 VIA LINEARE	234
1781296	BINARIO 7,5 - 8 1 VIA LINEARE	234
1781297	BINARIO 8 - 8,5 1 VIA LINEARE	234
1781298	BINARIO 8,5 - 9 1 VIA LINEARE	234
1781299	BINARIO 9 - 9,5 1 VIA LINEARE	234
1781300	BINARIO 9,5 - 10 1 VIA LINEARE	234
1781311	BINARIO 1 - 1,5 2 VIE LINEARE	234
1781312	BINARIO 1,5 - 2 2 VIE LINEARE	234
1781313	BINARIO 2 - 2,5 2 VIE LINEARE	234
1781314	BINARIO 2,5 - 3 2 VIE LINEARE	234
1781315	BINARIO 3 - 3,5 2 VIE LINEARE	234
1781316	BINARIO 3,5 - 4 2 VIE LINEARE	234
1781317	BINARIO 4 - 4,5 2 VIE LINEARE	234
1781318	BINARIO 4,5 - 5 2 VIE LINEARE	234
1781319	BINARIO 5 - 5,5 2 VIE LINEARE	234
1781320	BINARIO 5,5 - 6 2 VIE LINEARE	234
1781321	BINARIO 6 - 5,5 2 VIE LINEARE	234
1781322	BINARIO 6,5 - 7 2 VIE LINEARE	234
1781323	BINARIO 7 - 7,5 2 VIE LINEARE	234
1781324	BINARIO 7,5 - 8 2 VIE LINEARE	234
1781325	BINARIO 8 - 8,5 2 VIE LINEARE	234
1781326	BINARIO 8,5 - 9 2 VIE LINEARE	234
1781327	BINARIO 9 - 9,5 2 VIE LINEARE	234
1781328	BINARIO 9,5 - 10 2 VIE LINEARE	234
1781804	BINARIO 0,5 - 1 1 VIA LINEARE	234
1781806	BINARIO 0,5 - 1 2 VIE LINEARE	234
1782097	ANTICADUTA 95 NM CAVO 1 M	105
1782098	ANTICADUTA 95 NM CAVO 5 M	105
1782099	ANTICADUTA 147 NM CAVO 1 M	105/113
1782100	ANTICADUTA 147 NM CAVO 5 M	105/113
1782101	ANTICADUTA 332 NM	113

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1782110	BINARIO 0,5 - 1 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782111	BINARIO 1 - 1,5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782112	BINARIO 1,5 - 2 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782113	BINARIO 2 - 2,5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782114	BINARIO 2,5 - 3 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782115	BINARIO 3 - 3,5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782116	BINARIO 3,5 - 4 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782117	BINARIO 4 - 4,5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782118	BINARIO 4,5 - 5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782119	BINARIO 5 - 5,5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782120	BINARIO 5,5 - 6 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782121	BINARIO 6 - 5,5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782122	BINARIO 6,5 - 7 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782123	BINARIO 7 - 7,5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782124	BINARIO 7,5 - 8 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782125	BINARIO 8 - 8,5 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782126	BINARIO 8,5 - 9 1 VIA PIEGATO E CURVATO	235
1782139	BINARIO 0,5 - 1 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782140	BINARIO 1 - 1,5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782141	BINARIO 1,5 - 2 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782142	BINARIO 2 - 2,5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782143	BINARIO 2,5 - 3 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782144	BINARIO 3 - 3,5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782145	BINARIO 3,5 - 4 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782146	BINARIO 4 - 4,5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782147	BINARIO 4,5 - 5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782148	BINARIO 5 - 5,5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782149	BINARIO 5,5 - 6 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782150	BINARIO 6 - 5,5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782151	BINARIO 6,5 - 7 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782152	BINARIO 7 - 7,5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782153	BINARIO 7,5 - 8 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782154	BINARIO 8 - 8,5 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782155	BINARIO 8,5 - 9 2 VIE PIEGATO E CURVATO	235
1782267	MOLLA LEVIXO 30	94
1782268	MOLLA LEVIXO 50	94
1782269	MOTORE ELETTRICO	94
1782270	MOTORE + RIDUTTORE LEVIXO 30	94
1782271	MOTORE + RIDUTTORE LEVIXO 50	95
1782272	KIT FINECORSA	95
1782273	KIT SBLOCCO	95
1782274	CENTRALINA ELETTRONICA LEVIXO	95
1782275	KIT FISSAGGIO ASTA	95
1782774	COSTA SICUREZZA OTTICA	102
1782776	MAGNETE OSE	103
1800030	INVERTITORE INIS KEO POSIZIONI MOMENTANEE	193/225
1800031	INVERTITORE INIS KEO POSIZIONI FISSE	193/225
1800148	COMMUTATORE POSIZIONI FISSE	193/225
1800156	COMMUTATORE POSIZIONI MOMENTANEE	193/225
1800463	SITUAZIONE 1 IO - PURE	132
1800464	SITUAZIONE 1 IO - TITAN	132
1800465	SITUAZIONE 1 IO - METAL ORANGE	132

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1800475	SITUA 1 IO - METAL GREEN	132
1805007	CHRONIS UNO	140
1805031	CHRONIS IB	140
1805209	TELIS CHRONIS 6 RTS - ATRIO	134/208
1805210	TELIS CHRONIS 6 RTS - SILVER	134/208
1805228	CHRONIS IO	133
1805229	COMANDO A CHIAVE CON SBLOCCO	115
1805251	NINA IO	118/128/206
1805253	SECURITY BOX + COMANDO A CHIAVE	115
1810019	CENTRALIS UNO IB VB	140
1810094	CENTRALIS IB	140/215
1810096	RICEVITORE CENTRALIS INDOOR RTS	140/211
1810135	TRASMETTITORE CONTATTI PULITI RTS	140/211
1810153	CENTRALIS DC IB	213
1810208	CENTRALIS UNO IB	140
1810217	RICEVITORE CENTRALIS UNO RTS	140/211
1810219	RICEVITORE CENTRALIS UNO RTS VB	140/211
1810315	RICEVITORE PLATINE RTS	140
1810392	COMANDO DI SOTTOGRUPPO	242
1810624	RICEVITORE UNIVERSALE RTS	140/211
1810625	KIT RTS	141
1810628	RICEVITORE LUCI RTS	12/120
1810630	TELIS 1 RTS - ATRIO	135/209
1810631	TELIS 4 RTS - ATRIO	135/209
1810634	TELIS SOLIRIS RTS - ATRIO	134/208
1810637	TELIS 1 RTS - SILVER	135/209
1810638	TELIS 4 RTS - SILVER	135/209
1810642	TELIS 1 RTS - PATIO	135/209
1810644	TELIS 4 RTS - PATIO	135/209
1810646	TELIS SOLIRIS RTS - PATIO	134/208
1810648	TELIS SOLIRIS 4 RTS - PATIO	135/209
1810649	TELIS 1 RTS - LOUNGE	135/209
1810651	TELIS 4 RTS - LOUNGE	135/209
1810658	TELIS 1 IO	133
1810663	TELIS MODULIS 4 RTS - SILVER	134/208
1810664	TELIS MODULIS 4 RTS - LOUNGE	134/208
1810665	TELIS MODULIS SOLIRIS RTS - LOUNGE	134/208
1810666	TELIS MODULIS SOLIRIS RTS - SILVER	134/208
1810750	RICEVITORE CONTATTI PULITI RTS	140/174/211
1810765	TELIS MODULIS 4 RTS - ATRIO	134/208
1810802	RICEVITORE SOLIRIS MOD/VAR SLIM RTS	165
1810803	TRASMETTITORE RS485 RTS	140/211
1810876	HEATING MODULIS RAMP RTS	139
1810878	LIGHTING MODULIS RAMP RTS 3MT	139
1810880	SMOOVE ORIGIN RTS	131/210
1810881	SMOOVE 1 RTS - PURE SHINE	131/210
1810882	SMOOVE 1 RTS - BLACK SHINE	131/210
1810883	SMOOVE 1 RTS - SILVER SHINE	131/210
1810906	TELIS SOLIRIS 4 RTS - LOUNGE	135/209
1810907	TELIS SOLIRIS 4 RTS - SILVER	135/209
1810917	HEATING MODULIS RECEIVER RTS	13/138/211
1810919	HEATING SLIM RECEIVER RTS	13/139/211

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1810957	TELIS SOLIRIS 4 RTS - ATRIO	135/209
1810974	TELIS MODULIS 1 RTS - ATRIO	134/208
1810975	TELIS MODULIS 1 RTS - SILVER	134/208
1810976	TELIS MODULIS 1 RTS - LOUNGE	134/208
1811003	SMOOVE 1 IO - PURE SHINE	130
1811005	SMOOVE 1 IO - BLACK SHINE	130
1811007	SMOOVE 1 IO - SILVER SHINE	130
1811009	SMOOVE 1 O/C RTS - BLACK SHINE	131/210
1811011	SMOOVE 1 O/C RTS - PURE SHINE	131/210
1811013	SMOOVE 1 A/M IO - PURE SHINE	130
1811014	SMOOVE 1 A/M IO - SILVER SHINE	130
1811015	SMOOVE 1 A/M IO - BLACK SHINE	130
1811020	TELIS 16 RTS - ATRIO	134/208
1811021	TELIS 16 RTS - SILVER	134/208
1811022	LIGHTING MODULIS RAMP RTS 1MT	139
1811066	SMOOVE ORIGIN IO	130
1811089	SMOOVE 1 OPEN/CLOSE IO - PURE SHINE	130
1811090	SMOOVE 1 OPEN/CLOSE IO - BLACK SHINE	130
1811119	SKITTER IO	133
1811131	EVB SLIM RECEIVER VARIATION	197
1811203	SMOOVE UNO IB+	242
1811244	RICEVITORE RTS A MURO PER TAPPARELLE	139
1811251	RICEVITORE RTS A MURO PER LUCI	12/139
1811272	SMOOVE ORIGIN IB+	242
1811274	SITUO 1 VARIATION IO - PURE	132
1811275	SITUO 1 VARIATION IO - TITAN	132
1811276	SITUO 5 VARIATION IO - PURE	132
1811277	SITUO 5 VARIATION IO - TITAN	132
1811297	SITUO 5 IO - PURE	132
1811298	SITUO 5 IO - TITAN	132
1811299	SITUO 5 IO - METAL ORANGE	132
1811304	EVB SLIM RECEIVER VARIATION WP	197
1811309	MANIGLIA HOPPE SECUSIGNAL - BIANCO	13
1811315	SMOOVE RS100 IO - PURE SHINE	130
1811316	SMOOVE RS100 IO - BLACK SHINE	130
1811317	SMOOVE RS100 IO - SILVER SHINE	130
1811352	SITUO 5 IO - METAL GREEN	132
1811429	CONNEXOON IO	8/36/126
1811478	TAHOMA BOX	10
1811479	TELECOMANDO CON FUNZIONE SOS - PER TAHOMA SERENITY	16
1811480	TAHOMA SERENITY BASE	16
1811481	SENSORE DI MOVIMENTO PER INTERNO - PER TAHOMA SERENITY	16
1811482	SENSORE DI APERTURA - PER TAHOMA SERENITY	16
1811483	RILEVATORE FUMO - PER TAHOMA SERENITY	16
1816046	CENTRALINA EOLIS	140
1816048	KIT EOLIS WT	141
1816064	KIT EOLIS RTS	141
1816068	EOLIS RTS	138
1816084	EOLIS WIREFREE IO	136
1818148	SOLIRIS UNO	140
1818150	KIT SOLIRIS UNO	141
1818161	SOLIRIS IB	140

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1818163	KIT SOLIRIS IB	141
1818207	KIT SOLIRIS RTS	141
1818212	SOLIRIS RTS	138
1818216	EASY SUN IO	133
1818225	SOLIRIS RAIN RTS	138
1818226	KIT SOLE IO	137
1818245	SUNIS WIREFREE IO	14/136
1818246	SENSOR BOX IO	136
1818250	KIT SOLE/VENTO IO	137
1818269	KIT BALCONY IO	137
1818286	KIT SOLE E VENTO IO PER TENDA - COMPATIBILE CONNEXOON	137
1818287	KIT SOLE E VENTO IO PER FACCIATA - COMPATIBILE CONNEXOON	137
1820003	FUNZIONE SOLE IO	137
1822009	CENTRALE DI COMANDO PER TTS HIPRO	174
1822064	BUILDING CONTROLLER 8 ZONE	244
1822215	LIGHTING SLIM RECEIVER RTS	12/139/211
1822285	SENSORE RADIO PORTA PEDONALE	90
1822296	PRESA ON/OFF IO	12
1822303	THERMIS WIREFREE IO	14/137
1822395	BUILDING CONTROLLER 4 ZONE	244
1822421	LIGHTING RECEIVER VARIATION IO	12/136
1822424	LIGHTING RECEIVER ON/OFF IO	12/136
1822439	MISURATORE CONSUMI ELTAKO	13
1822483	PRESA ELETTRICA ZWAVE ON-OFF TIPO E	12
1822484	PRESA ELETTRICA ZWAVE ON-OFF TIPO F	12
1822486	PRESA ELETTRICA ZWAVE DIMERABILE	12
1822487	RICEVITORE ZWAVE ON-OFF	12
1822488	RICEVITORE ZWAVE DIMERABILE	12
1822492	USB ZWAVE	13
1824032	TAHOMA SENSOR MODULE	14
1824033	USB ENOCEAN	13
1824034	INTERFACCIA HONEYWELL HG180	14
1824035	SCENARIO PLAYER	14
1824049	MODULO HITACHI	13
1841021	SERRATURA A CHIAVE - AXOVIA	73
1841022	RICEVITORE RTS PER CANCELLI E GARAGE	120
1841026	KEYTIS 2 RTS	119
1841053	KEYTIS 4 IO	119
1841054	KEYTIS 4 HOME IO	119
1841056	AXROLL RTS	100
1841064	KEYGO RTS	119
1841116	TASTIERA RTS	120
1841134	KEYGO IO	119
1841142	CONTROL BOX 3S AXOVIA IO	56
1841143	CONTROL BOX 3S AXOVIA RTS	56
1841149	CONTROL BOX 3S IXENGO RTS	56
1841150	CONTROL BOX 3S IXENGO IO	56
1841155	FOTOCELLULE	121
1841163	ROLLIXO RTS	98
1841164	ROLLIXO RTS PREMIUM	98
1841165	ROLLIXO IO	98
1841166	ROLLIXO IO PREMIUM	98

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1841184	RICEVITORE RTS 700 TX	120
1841189	CONTROL BOX 3S INVISIO IO	53/56
1841190	CONTROL BOX 3S INVISIO RTS	53/56
1841201	INTERRUTTORE CHIAVE CABLATO	75/120
1841207	TASTIERA IO	120
1841210	RICEVITORE GSM	119
1841211	GU LOCK CONTROLLER IO	14
1841212	CB 230 RTS	58
1860014	INTERFACCIA COMANDO GENERALE	170
1860049	MOTOR CONTROLLER 4 AC WM	242
1860069	KIT AS315N + STAZIONE METEO	248
1860081	MOTOR CONTROLLER 4 AC DRM	242
1860085	MOTOR CONTROLLER 4 DC WM	242
1860087	MOTOR CONTROLLER 4 DCE M	242
1860093	POWER 4,5 DC	213/242/244/247/248
1860105	RICEVITORE RTS PER MOTOR CONTROLLER	242/247/248
1860114	MOTOR CONTROLLER 4 AC WM KNX	248
1860115	MOTOR CONTROLLER 4 AC WM LON	247
1860116	MOTOR CONTROLLER 4 AC DRM KNX	248
1860119	MOTOR CONTROLLER 4 AC DRM LON	247
1860121	MOTOR CONTROLLER 1 AC WM	242
1860122	MOTOR CONTROLLER 1 AC PCB	242
1860123	MOTOR CONTROLLER 1 AC WM	242
1860124	MOTOR CONTROLLER 1 AC PCB	242
1860127	MOTOR CONTROLLER 4 DCE WM KNX	248
1860128	MOTOR CONTROLLER 4 DC WM KNX	248
1860129	MOTOR CONTROLLER 4 DCE WM LON	247
1860130	MOTOR CONTROLLER 4 DC WM LON	247
1860143	ANIMEO SOLO 1 ZONA	243
1860144	ANIMEO SOLO 2 ZONE	243
1860161	ANIMEO LON SENSOR INTERFACE	247
1860191	RTS RADIO MODULE KNX	248
1860200	MOTOR CONTROLLER 4 DC/DCE DRM	242
1860209	MOTOR CONTROLLER 2 AC IB WM	242
1860210	MOTOR CONTROLLER 2 AC IB PCB	242
1860220	ENOCEAN RADIO MODULE	242
1860229	RICEVITORE PER MOTOR CONTROLLER 4	248
1860232	INTERRUTTORE BIANCO	248
1860233	INTERRUTTORE NERO	248
1860236	MOTOR CONTROLLER KNX RS485 WM	248
1860238	MOTOR CONTROLLER KNX RS485 PCB	248
1870002	IRS 300	215
1870061	INVERTITORE BIANCO	215
1870071	INIS DC	213
1870072	INIS DC VB	213
1870130	INTERFACCIA RS485 - 4ILT	140/211/221
1870132	IR8	221/236
1870133	IR1	236
1870137	RICEVITORE DC RTS	213
1870142	RICEVITORE DC RTS INTEGRATO	213
1870156	POWER 2,7 DC	213
1870157	POWER 2,5 DC RTS	213

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
1870172	RICEVITORE RTS 433	227
1870174	POWER 1,5 DC CON CAVO	213
1870195	POWER 1,1	213
1870214	KIT POWER 1,5 DC	213
1875003	SENSORE DI MOVIMENTO PER INTERNO	14/26
1875004	SENSORE DI MOVIMENTO PER ANIMALI TAGLIA MEDIO/GRANDE	26
1875029	SIRENA INTERNA PROTEXIAL	25
1875044	KEYTIS HOME ALARM IO	25
1875047	UNITA' CENTRALE PROTEXIAL	25
1875050	KIT BASE PROTEXIAL	24
1875056	SENSORE DI APERTURA - BIANCO	14/26
1875057	SENSORE DI APERTURA - MARRONE	26
1875058	SENSORE DI APERTURA E ROTTURA VETRO - BIANCO	27
1875059	SENSORE DI APERTURA E ROTTURA VETRO - MARRONE	27
1875060	SENSORE DI MOVIMENTO PER ANIMALI TAGLIA PICCOLA	26
1875062	SENSORE DI FUMO	14/26
1875064	TELECOMANDO ON/OFF 2	25
1875065	TELECOMANDO ON/OFF 4	25
1875066	KEYTIS 4 RTS ALARM	25
1875067	2 BADGES PROTEXIAL	25
1875068	SIRENA ESTERNA PROTEXIAL	25
1875088	TASTIERA LCD PROTEXIAL + 1 BADGE	25
1875092	SENSORE DI MOVIMENTO CON FOTOCAMERA	26
1875096	TASTIERA DI COMANDO PROTEXIAL + 1 BADGE BIANCO	25
1875100	SENSORE DI APERTURA PER SERRAMENTI IN ALLUMINIO	27
1875108	RILEVATORE DI MOVIMENTO FACCIATA	14/26
1875127	SENSORE DI MOVIMENTO ANTI MASKING PER ESTERNO	26
1875128	SENSORE DI MOVIMENTO BI-TECHNOLOGY PER ESTERNO	26
2003596	CORONA VAS OTTAGONALE Ø 70	192
2300072	KIT REGOLAZIONE LUNGHEZZA	103
2400437	SENSORE AUDIOSONICO DI ROTTURA VETRO	27
2400438	SENSORE DI APERTURA PER TAPPARELLE	27
2400458	KIT PER BASCULANTI	91
2400459	KIT PER PORTE A BATTENTE	91
2400472	ANTENNA RTS	120
2400484	PASSACAPO A PAVIMENTO - ELIXO	74
2400485	STAFFE PER MURI IRREGOLARI - AXOVIA 220B	73
2400486	STOPPER - AXOVIA 220B	73
2400487	SGANCIO CHIAVE ESTERNO - AXOVIA	73
2400509	SENSORE DI PRESENZA ACQUA	27
2400551	SENSORE DI APERTURA PER GARAGE	27
2400581	TASTIERA CABLATA	120
2400650	KIT PORTA SEZIONALE	91
2400651	KIT BLOCCA PORTA	90
2400657	KIT SENSORE PORTA PEDONALE	90
2400800	SENSORE PER ALIMENTAZIONE ASSENTE	27
2400873	ADATTATORE PORTE SEZIONALI	91
2401083	MODULO DI TRASMISSIONE RTC	27
2401085	MODULO DI TRASMISSIONE GSM	27
2401091	PRESA ON/OFF RTS	12
2401096	PORTALAMPADINA ON/OFF RTS	12
2401188	CAMERA VISIDOM OC 100 ESTRNA	21

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
2401189	CAMERA VISIDOM ICM 100 INTERNA MOTORIZZATA	21
2401242	TERMOSTATO RADIO	13
2401243	TERMOSTATO CABLATO	13
2401245	RICEVITORE RADIO PER TERMOSTATO	13
2401281	KIT VIDEOCITOFONO V400 - SPECCHIO	31
2401289	KIT VIDEOCITOFONO V200 - NERO	30
2401290	KIT VIDEOCITOFONO V200 - BIANCO	30
2401291	CAMERA VISIDOM IC 100 INTERNA	21
2401295	KIT VIDEOCITOFONO V400 - NERO	31
2401296	KIT VIDEOCITOFONO V400 - BIANCO	31
2401297	KIT VIDEOCITOFONO V600 - NERO	32
2401330	KIT VIDEOCITOFONO V100	29
2401375	SENSORE DI APERTURA - GRIGIO	26
9000990	CLIP ESTERNA 51X57 MM PER J4	197
9001001	BATTERIA DI BACKUP	121
9001281	CD25 1/2,6	216
9001297	CORONA 101,6	113
9001312	KIT ADATTATORE TUBO 102 RUOTA+CORONA	113
9001313	KIT ADATTATORE TUBO 108X3,6 RUOTA+CORONA	113
9001461	SENSORE TEMPERATURA INTERNA	248
9001606	INTERFACCIA SENSORI ESTERNI	244
9001607	ESTENSIONE INTERFACCIA	244
9001608	SENSORE VELOCITA' VENTO	244
9001611	SENSORE DI TEMPERATURA ESTERNO	243/244
9001614	INTERFACCIA SENSORI INTERNI	244
9002540	SUPPORTO CALOTTA PERNO Ø 14	191
9002541	SUPPORTO INTERMEDIO	174
9008044	SENSORE DI TEMPERATURA INTERNO	243
9008045	SCATOLA PER SENSORE DI TEMPERATURA INTERNO	243
9010001	RULLO Ø 28X0,7 MM	217
9010010	CTS 28 - RULLO Ø 29X1,2 MM	217
9011069	CREMAGLIERA IN ACCIAIO - ELIXO	74
9011073	SERRATURA ELETTRICA 24V	73
9011074	FERMO A PAVIMENTO - AXOVIA	73
9011089	CREMAGLIERA FISSAGGIO DAL BASSO - ELIXO	74
9011090	CREMAGLIERA FISSAGGIO DALL'ALTO - ELIXO	74
9011124	SUPPORTO OPERATORE	186
9011125	TUBO TONDO 40X1,5	185
9011127	SUPPORTO CALOTTA DA AVVITARE	191
9011165	SUPPORTO REGOLABILE DA AVVITARE	189
9011166	SUPPORTO OPERATORE VECTRAN	189
9011167	SUPPORTO CALOTTA A SFERE	191
9011168	SUPPORTO CALOTTA SFERE	190
9011170	SUPPORTO OPERATORE A SQUADRA	161
9011172	SUPPORTO OPERATORE REGOLABILE DA MURARE	188
9011178	RULLO OTTAGONALE 60X1 6 M	185
9011179	RULLO ROLLMASTER OPZIONALE	176
9011180	RULLO OTTAGONALE 70X1,2 6 M	185
9011220	RULLO PROFILATO 85	185
9011221	RULLO OGIVA 70X1 6 M	185
9011222	ASTA CON UNCINO	110/160
9011224	GANCIO PER CINTINO	191

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
9011255	CALOTTA OTTAGONALE	190
9011256	CALOTTA TELESCOPICA	190
9011257	CALOTTA TELESCOPICA	190
9011260	CALOTTA TELESCOPICA	190
9011332	CINGHIA TTS	174
9011347	ADATTATORE PER RULLO TONDO	191
9011424	CALOTTA TELESCOPICA	190
9012258	PIASTRINA	224
9012259	SUPPORTO OPERATORE	224
9012272	SUPPORTO CALOTTA	224
9012276	CALOTTA	224
9012519	SOFTWARE + INTERFACCIA USB	244
9012628	RULLO OTTAG. 60 L. 150 CM	185
9012629	RULLO OTTAG. 60 L. 200 CM	185
9012631	RULLO OTTAG. 70 L. 150 CM	185
9012632	RULLO OTTAG. 70 L. 200 CM	185
9012961	SBLOCCO MANUALE ESTERNO A CHIAVE	90
9013075	SUNIS WIREFREE RTS	138
9013193	CINTINO OCTOCLICK 1 MAGLIA	192
9013195	CINTINO OCTOCLICK 2 MAGLIE	192
9013452	STRISCIA DI CONTATTO (AL M)	104
9013453	GUIDA ALLUMINIO RESISTIVO	105
9013454	KIT ACCESSORI COSTA	104
9013456	KIT CONNESSIONE RESISTIVO	104
9013457	PINZA PER CONNETTORI	104
9013508	KIT SUPPORTI UNIVERSALI	217
9013647	FOTOCCELLULA REFLEX	121
9013707	SUNIS INDOOR WIREFREE RTS	211
9013708	THERMOSUNIS INDOOR WIREFREE RTS	211
9013726	STAZIONE METEO	244
9013727	STAZIONE METEO ESTESA	244
9013763	KIT ADATTATORE LS 40/LT 50	224
9013807	SENSORE DIREZIONE VENTO	244
9013811	BINARIO A CATENA 2,9 M 1 PEZZO	82/86
9013812	BINARIO A CATENA 2,90 M 2 PEZZI	82/86
9013813	BINARIO A CATENA 3,50 M 1 PEZZO	82/86
9013814	BINARIO A CATENA 3,50 M 2 PEZZI	82/86
9013815	BINARIO A CINGHIA 2,9 M 1 PEZZO	82/86
9013816	BINARIO A CINGHIA 2,9 M 2 PEZZI	82/86
9013817	BINARIO A CINGHIA 3,5 M 1 PEZZO	82/86
9013818	BINARIO A CINGHIA 3,5 M 2 PEZZI	82/86
9013822	KIT ADATTATORE 133X2,5	113
9013824	KIT ADATTATORE 133X4 RUOTA+CORONA	113
9013879	STOPPER INTEGRATO STECCHE 9 MM	192
9013903	STOPPER INTEGRATO STECCHE 14 MM	192
9013927	KIT MANIGLIA DI SBLOCCO	115
9013933	CALOTTA PER TUBO 28X0,7 MM	217
9013953	ANTENNA IO	120
9014044	CLIPS KEYTIS IO	119
9014069	REPEATER IO	136
9014082	LAMPEGGIANTE 24V CON ANTENNA RTS	122
9014119	SCATOLA MONTAGGIO ESTERNO	174

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
9014164	FLANGIA ESAGONALE 7 MM PER J4	197
9014168	FLANGIA ESAGONALE 11 MM PER J4	197
9014172	FLANGIA TONDA PER J4	197
9014175	FLANGIA QUADRA 7 MM PER J4	197
9014178	FLANGIA QUADRA 10 MM PER J4	197
9014180	FLANGIA QUADRA 12 MM PER J4	197
9014185	PRESA HIRSCHMANN	193/225
9014186	SPINA HIRSCHMANN	193/225
9014216	CLIP INTERNA PER J4	197
9014217	CLIP ESTERNA 56X58 MM PER J4	197
9014218	CLIP ESTERNA 78X67 MM PER J4	197
9014242	VITI ASSIALE PER J4	197
9014281	LIGHTING MODULIS RECEIVER RTS	138/211
9014300	SUPPORTO PER FISSAGGIO A PAVIMENTO	244
9014360	KIT FISSAGGIO COLONNA STRETTA - AXOVIA MULTIPRO	73
9014377	LAMPEGGIANTE 24V CON ANTENNA RTS	122
9014400	EOLIS 3D WIREFREE RTS	138
9014404	VITI RADIALE PER J4	197
9014462	SUPPORTO FISSAGGIO A SOFFITTO	90
9014481	BRACCIO CURVO REGOLABILE	90
9014482	BRACCIO ARTICOLATO	90
9014585	SUPPORTO UNIVERSALE 125-165	188
9014586	SUPPORTO UNIVERSALE 180-205	188
9014597	COSTA SICUREZZA PASSIVA 0-300 - ELIXO	74
9014598	COSTA SICUREZZA PASSIVA 300-500 - ELIXO	74
9014599	UNITA' DI REGOLAZIONE	219/227
9014609	BRACCETTO DI FISSAGGIO CORTO - IXENGO	73
9014610	BRACCETTO DI FISSAGGIO LUNGO - IXENGO	73
9014686	ADATTATORE CASSONETTO 78X67 MM PER J4	197
9014882	ADATTATORI PLASTICA 3M	105
9014949	ADATTATORE CASSONETTO 65X64 MM PER J4	197
9014991	CLIP PARASOLE KEYGO	119
9015004	BATTERIA OXIMO WIREFREE	142
9015005	PANNELLO SOLARE WIREFREE	142
9015006	ALIMENTATORE OXIMO WIREFREE	142
9015022	CORNICE SMOOVE - PURE	131/210
9015023	CORNICE SMOOVE - BLACK	131/210
9015024	CORNICE SMOOVE - SILVER	131/210
9015025	CORNICE SMOOVE - SILVER MAT	131/210
9015026	CORNICE SMOOVE - AMBER BAMBOO	131/210
9015027	CORNICE SMOOVE - LIGHT BAMBOO	131/210
9015034	LAMPEGGIANTE 230V DA LAMPEGGIANTE	122
9015047	SENSORE COMBINATO	244
9015132	COVER PROTEZIONE FOTOCELLULE	121
9015219	PIASTRA FISSAGGIO SOPRA STECCA	90
9015220	PROFILO GOMMA 14/36 (AL M)	103/104
9015221	PROFILO GOMMA 20/40 (AL M)	103/104
9015222	CELLULE OTTICHE AXROLL 6 M	104
9015231	SUPPORTO CON SGANCIO TESTA OPERATORE	189
9015236	CORNICE SMOOVE - CHERRY	131/210
9015237	CORNICE SMOOVE - WALNUT	131/210
9015238	DOPPIA CORNICE SMOOVE - PURE	131/210

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
9015290	KIT CONNESSIONE OTTICO	104
9015363	KIT ADATTATORE Ø 60 / Ø 34	115
9015364	KIT ADATTATORE Ø 60 / Ø 42	115
9015366	KIT ADATTATORE Ø 60 / Ø 48	115
9015442	DCT SPLITTER GLYDEA	227
9015443	CAVO DCT 2,5 M	219/227
9015607	BLOCCO MECCANICO	91
9015608	ALLARME SIRENA	91
9015682	SUPPORTO CALOTTA REGOLABILE	190
9015801	SUPPORTO SUNECA CSI	156
9015809	ANIMEO LON ADAPTER BOX	247
9015858	KIT BATTERIA	80
9015859	KIT SOLARE	80
9015882	LAMPEGGIANTE 230V DA MOTORE	122
9015911	FUNGO PER J4	197
9015951	CAVO TERMINALE OPERATORE UNIVERSALE SOLO CAVO	193/225
9015959	SUPPORTO A SFERE	191
9015965	SOLAR SET	72
9015971	CAVO PROVA OPERATORE UNIVERSALE	193/225
9015982	CAVO SPIRALE	104
9016056	ROLLERBAT 63 CORONA	182/223
9016057	ROLLERBAT 63 RUOTA	182/223
9016058	ROLLERBAT 70 CORONA	182/223
9016059	ROLLERBAT 70 RUOTA	182/223
9016089	BRACCIO DRITTO 495 MM	90
9016332	USCITA CASS. ANELLO L=60 MM	160
9016344	SENSORE PIOGGIA ONDEIS 24V	244
9016345	ONDEIS WT	138/141/243
9016355	EOLIS 3D WIREFREE IO	136
9016617	BRACCIO CURVO 390 MM	90
9016618	BRACCIO CURVO CORTO 245 MM	90
9016619	STAFFA FISSAGGIO A SOFFITTO/MURO	90
9016620	STAFFA FISSAGGIO ALLA PORTA	90
9016654	ADATTATORE RULLO TONDO 40X1,5 MM	220
9016655	ADATTATORE RULLO OTTAG. 40X1,5 MM	220
9016662	PROFILO GOMMA 14/36 (AL MT)	103/104
9016731	KIT ADATTATORE PER CORONA	115
9016732	BATTERIA DI BACKUP 24V - ELIXO	74
9016762	STOPPER STECCA TERMINALE (2 PEZZI)	103/104
9016875	GUIDA ALLUMINIO OTTICO	105
9016924	LAMPEGGIANTE 24V CON ANTENNA IO	122
9017021	RULLO OTTAG. 60 L. 300 CM	185
9017022	RULLO OTTAG. 70 L. 300 CM	185
9017035	SET & GO IO	123/203
9017043	BASE ANCORAGGIO LEVIXO	94
9017044	APPOGGIO FISSO ASTA	92
9017045	GOMMA PROTEZIONE LEVIXO	94
9017142	UNITA' DI REGOLAZIONE RS485	173/219/222
9017832	ALLARME ROLLIXO	105
9017842	LAMPEGGIANTE LED 24V	122
9017848	COLONNINA PER FOTOCELLULE H 500	75/94/121
9017849	COLONNINA PER FOTOCELLULE H 1000	75/94/121

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
9017871	BRACCETTO YSLO B100 - NERO	201
9018015	COSTA SICUREZZA ATTIVA 1,5 M - ELIXO	74
9018069	SUPPPORTO REGOLABILE	113
9018155	DRY CONTACT IO BY VELUX	136
9018163	COSTA SICUREZZA ATTIVA 2,00 M - ELIXO	74
9018243	INTERFACCIA KNX USB	248
9018244	ALIMENTATORE KNX 320 MA	248
9018245	ALIMENTATORE KNX 640 MA	248
9018246	INTERFACCIA KNX IP	248
9018247	INTERFACCIA KNX IP740	248
9018248	ROUTER KNX IP	248
9018249	KNX IP LINE MASTER	248
9018250	LEVIXO ASTA 30	92
9018251	LEVIXO ASTA 50	92
9018301	INTERFACCIA SENSORE PRESENZA	246
9018305	SENSORE PRESENZA E LUMINOSITA' INTERNA	246
9018349	INTERFACCIA KNX USB STICK	248
9018478	ADATTATORE RUOTA 28X0,7 MM	217
9018566	FOTOCELLULA REFLEX	121
9018569	USCITA CASSONETTO CON ANELLO	113
9018902	CELLULE OTTICHE 24V	103
9019460	CATENA MANUALE	113
9019511	STAFFA DA SALDARE - IXENGO	73
9019552	SERRATURA ELETTRICA 12V - IXENGO	74
9019555	ROLLERBAT 80 LT 50 CORONA	182/223
9019556	ROLLERBAT 80 LT 50 RUOTA	182/223
9019557	ROLLERBAT 80 LT 60 CORONA	184
9019558	ROLLERBAT 80 LT 60 RUOTA	184
9019589	KIT COSTA SICUREZZA H58 - ELIXO	74
9019611	KIT COSTA SICUREZZA H90 - ELIXO	75
9019745	KIT ARRESTO MECCANICO - IXENGO	74
9019821	SUPPORTO OPERATORE REGOLABILE DA AVVITARE	187
9019827	COVER NINA LEATHER	129/207
9019828	COVER NINA GREEN	129/207
9019829	COVER NINA PURPLE	129/207
9019830	COVER NINA BLUE	129/207
9019947	COPPIA STAFFE OPZIONALI	187
9028665	COPRI ROTOLA Ø 12	190
9050100	SENSORE DI LUMINOSITA' ESTERNO	244
9050190	CONNETTORE MULTIPLIO	170
9050200	INTERFACCIA PER CAVO TELEFONICO	170
9050280	UNITA' REGOLAZIONE FINE CORSA	170
9101474	SOLIRIS WT	141/243
9101480	EOLIS WT	141/243
9102004	SCATOLA GRIGIA	215
9127864	SACCHETTO 10 COPPIGLIE	191
9127888	STAFFA FISSAGGIO SENSORE DI LUMINOSITA'	244
9128421	CORONA 89X1,5	183/223
9128424	CORONA 70 OGIVA	182/223
9128427	CORONA 80X1,5	184
9128640	CAVO GRIGIO	193/225
9129575	MANICOTTO QUADRO 12	175

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
9129576	MANICOTTO QUADRO 13	175
9129577	MANICOTTO QUADRO 14	175
9129630	CALOTTA Ø 40 MM	174/186/225
9129631	CALOTTA Ø 50 MM	174/186/225
9129632	CALOTTA SUPPORTO INTERMEDIO Ø 63	174
9129633	CALOTTA SUPPORTO INTERMEDIO Ø 70	174
9129655	CALOTTA SUPPORTO INTERMEDIO Ø 60	174
9129686	STAFFA PER FISSAGGIO PARETE O SOFFITTO	175
9129687	CALOTTA TENDITORE Ø 40	175
9129688	CALOTTA TENDITORE Ø 45	175
9129689	CALOTTA TENDITORE Ø 50	175
9132087	CALOTTA	190
9132142	RUOTA 40X1 T.TONDO	182/223
9132143	CORONA 40X1 T.TONDO	182/223
9132145	CORONA 40X0,6 T.OTTAGONALE	182/186
9137018	CALOTTA	186
9137159	LASTRA DI COPERTURA BIANCA	215
9146007	PIASTRINA CON BRONZINA	191
9146035	PULEGGIA 50/110	174
9146071	PULEGGIA 63/130	174
9146072	PULEGGIA 63/160	174
9146500	ZOCOLO MOTORE	117
9146501	CATENA	117
9146510	MENSOLA	117
9146521	ALBERO	117
9146580	ASSE DI TRASCINAMENTO Ø 30	117
9146582	ANELLO DI FERMO ZINCATO	117
9147327	CORONA 40X1,5 T.OTTAGONALE	182
9147330	CORONA 40X1,5 T.TONDO	182/223
9147334	SUPPORTO OP. Q.10	186
9147337	PIASTRA "LO"	186
9147544	RUOTA 40X1,5 T.TONDO	182/223
9147545	RUOTA 40X1,5 T.OTTAGONALE	182
9148317	CORONA OTT. 60B	183
9154186	SENSORE IR3	221
9154205	SENSORE IR3 E ILT	236
9154217	CELLULA SOLARE	141/243
9162133	CTS 28 - CONO	217
9162134	CTS 28 - ANELLO	217
9162135	SUPPORTO CTS 35	214
9162136	CONO ASSE ESAGONALE DA 5 MM	214
9162137	CONO ASSE ESAGONALE DA 6 MM	214
9162138	CONO ASSE QUADRO DA 5 MM	214
9162139	SUPPORTO PER CTS 25 FABER	214
9162140	COPERCHIO PER CTS LUNGO	214
9162141	TAPPO PER CTS ESAGONALE DA 5 MM	214
9162142	TAPPO PER CTS ESAGONALE DA 6 MM	214
9162143	TAPPO PER CTS QUADRO DA 5 MM	214
9162144	CONO AVVOLGIMENTO CTS 40	186
9162145	SUPPORTO CONO CTS 40	186
9162176	SUPPORTO PER CTS 25 HUNTER DOUGLAS	214
9162230	GUIDA LATERALE PER CORDA	215

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
9162231	COPRI CORDA LATERALE	216
9162232	GUIDA LATERALE PER CATENELLA	215
9162233	COPERCHIO PER GUIDA LATERALE	216
9162257	ANELLO DI FISSAGGIO ESAG. 6 MM E QUADRO 5 MM	214
9162258	ANELLO DI FISSAGGIO ESAG. DA 5 MM	214
9163030	FINE CORSA MECCANICO REGOLABILE	213
9163031	FINE CORSA MECCANICO NON REGOLABILE	213
9163251	FLANGIA CORTA ESAGONALE 5 MM	214
9163252	FLANGIA CORTA ESAGONALE 6 MM	214
9163253	FLANGIA CORTA ASSE QUADRO 5 MM	214
9163254	FLANGIA LUNGA ESAGONALE 5 MM	214
9163255	FLANGIA LUNGA ESAGONALE 6 MM	214
9163256	FLANGIA LUNGA ASSE QUADRO 5 MM	214
9163260	ADATTATORE CASS. HD ULTIMATE 25	214
9163261	ADATTATORE CASS. FABER 25X25	214
9163262	ADATTATORE CASS. FABER SOFTLINE	214
9163263	ADATTATORE CASS. PERMA 29X29	214
9163297	SUPPORTO RDS 25-1	215
9163900	CD 25 1/4,8	215
9163906	CD 25 1/1	215
9163910	CORONA PER CD 25	216
9163920	GUIDA CORDA	215
9206015	ASTA REGOLAZIONE 100 MM	188
9206019	RUOTA T.TONDO 63X1,5	183/184/223
9206020	SUPPORTO OPERATORE SPINA VERTICALE	187
9206021	SUPPORTO OPERATORE SPINA ORIZZONTALE	187
9206028	RUOTA T.TONDO 70X1,5	183/184/223
9206029	SUPPORTO OPERATORE A STELLA DA SALDARE	186
9206033	MOLLA DI FISSAGGIO	188
9206088	RUOTA LT50 T.TONDO 50X1,5	183/223
9410308	RUOTA LT OTT.60	183
9410633	SUPPORTO CALOTTA ZINCATO CON ROTOLA	191
9410639	SUPPORTO OPERATORE A SQUADRA	189
9410651	SUPPORTO OPERATORE A SBALZO ZINCATO	187
9410656	SUPPORTO OPERATORE TAPP. INT. 44 MM	161
9410658	SUPPORTO OPERATORE 48 MM	109/161
9410665	SUPPORTO OPERATORE DA AVVITARE ZINCATO	189
9410707	SUPPORTO OPERATORE PER CASSONETTO SKS	188
9420300	RUOTA 85 I	184
9420301	RUOTA 89X1,5	109/183/184/223
9420303	RUOTA T.TONDO 89X2	184
9420304	RUOTA 102X2	109/184
9420305	RUOTA 80X1,5	184
9420306	RUOTA 83X1,5	183/184/223
9420310	RUOTA T.TONDO 133X2,5	184
9420341	CORONA 89X1,5	109/184
9420342	CORONA 70X1,5	184
9420370	CORONA 102X2	109/184
9420602	SUPPPORTO OPERATORE A SQUADRA ZINCATO	187
9420613	ASTA REGOLAZIONE 200 MM	188
9420654	SUPPORTO OPERATORE REGOLABILE	109/161
9420657	PROLUNGA L=200 MM	160

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
9420659	PROLUNGA L=330 MM	110/160
9420801	CALOTTA REGOLABILE CON RICHIAMO A MOLLA	190
9500344	RUOTA 40X0,6 T.OTTAGONALE	182/186
9500659	SUPPORTO LS40/LT50	224
9500683	SUPPORTO MOTORE	224
9500685	SUPPORTO CALOTTA	224
9500688	CALOTTA	224
9500736	SUPPORTO PER OPERATORE LS40	186
9520312	CORONA 89X2	184
9520413	CORONA T.TONDO 133X2,5	184
9540600	PULEGGIA 70	174
9606133	RUOTA OTT.70 IMBAC	109/183/184
9660135	SCATOLA INTERRUTTORE BIANCA	215
9685118	MANICOTTO RACC. ESA. 7 MM	110/160
9685120	MANICOTTO PERNO ESAG. 7 MM	110/160
9685122	USCITA CASS.VERTICALE 330 MM	110
9685136	USCITA CASS. ANELLO L=165 MM	160
9685140	ASTA USCITA AD INCASSO	110
9685142	USCITA CASS.VERTICALE 400 MM	110
9685143	INNESTO A BAIONETTA	110/160
9685148	USCITA CASS. ANELLO L=100 MM	160
9685170	USCITA CASS. CARD. L=260 MM CON INNESTO BAIONETTA	110/160
9685171	USCITA CASS. CARD. CON BAIONETTA L=260 MM	110/160
9685172	ASTA MANOVRA BAIONETTA	111/160
9685174	USCITA CASS. CARD. SENZA BAIONETTA L=315 MM	160
9685179	USCITA CASS. VERT. ANELLO L=260 MM	111/160
9685181	USCITA CASS. DOPPIO CARDANO L=315 MM	111/160
9685182	USCITA CASS. ANELLO L=315 MM	111/160
9685183	USCITA CASS. ANELLO 60° L=315 MM	111/160
9690085	CORONA 85 + ITALPROFIL	184
9700549	ANTICADUTA 364 MM	117
9700963	SUPPORTO OPERATORE DA AVVITARE ZINCATO	189
9700965	SUPPORTO OPERATORE DA AVVITARE	189
9700977	CORONA 83X1,5	183/223
9701051	CORONA DOHNER 78/R	184
9701060	CALOTTA FISSA TUBO TONDO	190
9701061	CORONA DOHNER 78/D	184
9701091	SUPPORTO OPERATORE PER FISSAGGIO A PARETE	188/191
9701116	CALOTTA FISSA TUBO TONDO	190
9701240	SUPPORTO OPERATORE DA AVVITARE	189
9704138	RUOTA ABS DX LS40	186
9704139	RUOTA ABS SX LS40	186
9705340	CORONA OTT. 70	109/183/184
9705341	CORONA DOHNER 78	184
9705414	RUOTA ABS DESTRA LT50	192
9705415	RUOTA ABS SINISTRA LT50	192
9706034	PIASTRA 100X100 MM	109/161
9707024	CORONA PROF.65I	182/223
9707025	CORONA OTT.60 I	183
9707026	CORONA 63X1,5 T.TONDO	109/183/223
9707027	CORONA LT DOHNER 78	182/223
9707031	CORONA 70X1,5 T.TONDO	183/223

# Referenze

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAGINA
9707032	CORONA OTTAG. 60 SW60	183
9707033	CORONA 60X1,5 T.TONDO	183/223
9707037	CORONA DS 74	182/223
9709808	TERMOSTATO INTERNO	243
9709811	COPERCHIO PER GUIDA FRONTALE DESTRA	216
9709812	GUIDA FRONTALE DESTRA PER CATENELLA	216
9709813	COPERCHIO PER GUIDA FRONTALE SINISTRA	216
9709814	GUIDA FRONTALE SINISTRA PER CATENELLA	216
9750040	SCATOLA DI COMANDO PER 2 OPERATORI	140
9751001	RUOTA LT OTT.60	183
9751004	RUOTA LT PROF.65	182/223
9751005	RUOTA LT 70 OGIVA	182/223
9751007	RUOTA LT OTT.60	183
9751009	RUOTA LT 74 OGIVA	182/223
9751013	RUOTA LT T.TONDO 60X1,5	183/223
9761002	RUOTA OTT.70	109/183/184
9761004	RUOTA DOHNER 78/D	184
9761005	RUOTA DOHNER 78/R	184
9761013	RUOTA 102X2,5	109
9762013	CORONA 102X2,5	109
9763501	SUPPORTO OPERATORE ZINCATO DA AVVITARE	188
9763502	SUPPORTO OPERATORE ZINCATO	187
9763503	SUPPORTO OPERATORE A PIASTRA	188
9763508	SUPPORTO OPERATORE A PIASTRA DA AVVITARE	187
9840225	ANTIEFRAZIONE VAS 3 ELEMENTI - 14 MM	192
9840226	ANTIEFRAZIONE VAS 4 ELEMENTI - 14 MM	192
9840227	CORONA VAS OTTAGONALE Ø60	192
9840233	ANTIEFRAZIONE VAS 3 ELEMENTI - 9 MM	192
9840234	ANTIEFRAZIONE VAS 4 ELEMENTI - 9 MM	192
9910000	SUPPORTO OPERATORE IN ZAMA	187
9910002	MOLLA FISSAGGIO	188
9910003	SUPPORTO OPERATORE IN ZAMA	187
9910004	BLOCCA RUOTA LT 50	111/189
9910016	SUPPORTO OPERATORE SPINA VERTICALE	188
9910017	SUPPORTO OPERATORE SPINA ORIZZONTALE	188
9910019	PROLUNGA DI REGOLAZIONE FINECORSA	160
9910040	SUPPORTO OPERATORE MULTINTERASSE	161
9910051	SUPPORTO OPERATORE LT/CSI	161
9910062	BLOCCA RUOTA LT 60	111/189
9912000	CINTINO RIGIDO 1 MAGLIA	192
9912001	CINTINO RIGIDO 2 MAGLIE	192
9912030	RUOTA DOHNER 78 ALL.	182/184/223

# Condizioni di vendita

Valide per Somfy Italia.

## SEZIONE I Parte generale

**Art.1** - Ambito di applicazione. Le presenti Condizioni Generali sono esclusivamente applicabili al rapporto contrattuale in essere tra Somfy Italia srl e l'operatore professionale che procede all'acquisto dei prodotti Somfy direttamente da Somfy Italia srl, e a tutte le richieste d'ordine che ne seguiranno, ed hanno come oggetto i termini e le modalità di vendita dei prodotti Somfy al Cliente sul territorio italiano.

## SEZIONE II Condizioni di vendita

**Art.2** - Ordini e prezzi. Un ordine per essere preso in considerazione, dovrà essere obbligatoriamente scritto su carta intestata del cliente o sul buono d'ordine di Somfy Italia con timbro e firma del cliente. I prezzi e gli ordini acquisiti telefonicamente o a mezzo di un nostro rappresentante saranno definiti solo al giungere della conferma d'ordine. I prezzi sono stabiliti in funzione delle condizioni economiche del giorno d'invio dell'offerta o della registrazione dell'ordine. Essi potranno essere modificati in funzione della variazione degli indici di base risultanti da autorizzazioni o da decisioni ufficiali, particolari o generali. La fatturazione è stabilita ai prezzi in vigore nel giorno in cui la merce lascia i magazzini della fabbricazione.

**Art.3** - Termini di consegna. I termini di consegna sono dati a titolo indicativo e non sono di rigore. Un ritardo di consegna non può dar luogo né a penalità né a danni e interessi, né giustifica l'annullamento dell'ordine. Lo stesso per gli scioperi, l'interruzione dei trasporti, la mancanza di materie prime ed anche in casi di forza maggiore, ci riserviamo il diritto di sospendere gli ordini in corso o di evaderli in ritardo senza indennità di danni e di interessi.

**Art.4** - Spedizioni. Le nostre spedizioni sono effettuate in Porto Assegnato.

**Art.5** - Trasporto. La merce inviata in Porto franco o in Porto Assegnato viaggia a rischio e pericolo del destinatario in conformità all'Art.1693 del Codice Civile. Il destinatario dovrà in caso di reclamo: - Formulare immediatamente delle riserve sulla Bolla di Trasporto in caso di merce deteriorata. - Formulare delle riserve a carico del trasportatore a mezzo lettera raccomandata entro i 3 giorni, accompagnata eventualmente da una domanda di perizia. - Sia negli stessi termini e per lettera raccomandata chiedere la perizia e la convocazione delle parti suscettibili di incorrere nelle responsabilità. Qualora queste formalità non siano effettuate nei termini stabiliti, qualsiasi ricorso contro il trasportatore decadrà. Le spedizioni sono effettuate a giudizio dello speditore sia per strada, sia per ferrovia, sia per qualsiasi altro mezzo di trasporto alla tariffa più bassa senza garanzia di conteggio.

**Art.6** - Controlli e reclami. Il destinatario deve controllare le merci all'arrivo. La verifica comporta lo stato, il peso, la quantità, il tipo degli articoli. Nessun reclamo potrà essere preso in considerazione passato il termine di 10 giorni.

**Art.7** - Restituzione di merce. La merce fornita con un buono d'ordine e la cui consegna non è stata soggetta a reclami, in nessun caso potrà rientrare ed essere ripresa nei nostri magazzini.

**Art.8** - Pagamenti. Le condizioni di pagamento indicate sulle nostre Offerte o Conferme d'Ordine sono le sole valide, qualsiasi siano quelle segnate sui Buoni d'Ordine del Cliente. Nel caso di cambiamento di situazione dell'acquirente (decesso, incapacità, sospensione di pagamento, cessione o modificazione della società, rifiuto o limitazione di copertura della nostra Compagnia di Assicurazione credito...) noi ci riserviamo il diritto di annullare il contratto, di esigere delle garanzie o di modificare le condizioni di pagamento che c'erano state inizialmente indicate. Se un contratto tiene conto di più consegne, o se più ordini sono da evadere, il mancato pagamento di una consegna merce, ci autorizza a sospendere le successive. Le ulteriori accettazioni di modalità di pagamento, oltre a quelle previste non possono apportare deroghe alle altre clausole delle presenti condizioni ed in particolare alla clausola attributiva di giurisdizione. Tutte le spese sostenute per causa di un'azione contenziosa o giuridica in vista di assicurare la copertura dei nostri crediti, saranno a carico dell'acquirente.

**Art.9** - Riserva di dominio. Le merci consegnate restano di nostra proprietà fino al momento del pagamento integrale della merce. Fino all'avvenuto pagamento, l'acquirente non è autorizzato a cedere la merce in pegno o in garanzia di un credito. Nel caso di vendita regolare della merce, il credito derivante è considerato come a noi ceduto.

**Art.10** - Attribuzione di giurisdizione. In caso di controversia relativa a merci o al loro pagamento o comunque all'interpretazione o esecuzione del presente contratto è esclusivamente competente l'Autorità Giudiziaria di Milano. Qualsiasi siano le condizioni o le modalità di pagamento accettate, lo stesso in caso di chiamata in garanzia o pluralità di difensori.

## SEZIONE III Condizioni di garanzia

**Art.11** - Durata della garanzia e termine per la denuncia. La garanzia per i vizi della cosa venduta accordata al Cliente è di: - cinque (5) anni per gli operatori tubolari, i componenti elettronici, i sistemi di comando e gli automatismi (escluso TaHoma Box, Connexoon e Videocitofoni), gli accessori meccanici. - due (2) anni per TaHoma Box, Connexoon, videocitofoni e telecamere Visidom. (Garanzia a partire dalla data di fatturazione). Il Cliente decade dal diritto alla garanzia se non denuncia il vizio per iscritto a Somfy Italia srl entro 15 (quindici) giorni dalla sua scoperta.

**Art.12** - Applicazione della garanzia. La presente garanzia convenzionale si estende, modificando e sostituendo la garanzia legale, ex art. 1490 co. 2° c.c. e viene offerta esclusivamente ai Clienti Somfy e non a terzi. La nostra responsabilità è limitata alla riparazione o alla semplice sostituzione nel periodo più breve possibile dei componenti Somfy riconosciuti difettosi dal nostro centro di assistenza, senza altri oneri di sorta ed escluso il risarcimento di ogni diverso ed ulteriore danno. I prodotti sostituiti restano di nostra proprietà e le spese di trasporto per questa operazione sono a carico del Cliente senza obbligo da parte nostra di intervento sul luogo del difetto. La nostra garanzia viene applicata solo sui componenti Somfy e non al progetto in cui sono inseriti, ovvero alle applicazioni e componenti con i quali i prodotti Somfy potrebbero venire assemblati. Nel caso di applicazione della Garanzia, non si potranno avere deroghe dalle nostre condizioni di vendita o creare contestazioni relative a condizioni di pagamento ed agli importi indicati sulle fatture anteriori o posteriori al difetto riscontrato.

**Art.13** - Limite della Garanzia. La Garanzia è convenzionale, si applica esclusivamente ai Clienti non estendendosi a terzi, e non trova comunque applicazione quando: - Un apparecchio è stato aperto o smontato o reso con segni evidenti d'urto o altro. - Le istruzioni di scelta dell'operatore non sono state rispettate. - Le istruzioni di montaggio e di collegamento elettrico non sono state applicate. - I nostri operatori sono stati usati per degli usi diversi da quelli ordinari per cui sono stati concepiti, a meno di un'estensione scritta della Garanzia. - Gli operatori sono usati con accessori elettrici non omologati dal nostro servizio tecnico. - Gli accessori elettrici e i componenti d'automatismi sono stati utilizzati senza rispettare gli schemi e i tipi di collegamenti per i quali sono stati concepiti. Le spese relative allo smontaggio e al montaggio del materiale in garanzia sono a carico del Cliente e non possono in alcun caso essere prese in considerazione da Somfy.

**Art.14** - Limitazione d'uso dei prodotti. I prodotti Somfy sono stati studiati e realizzati per applicazioni su prodotti di chiusura e di protezione solare nell'edilizia che non richiedono un uso intensivo, oppure su schermi cinematografici. Detti prodotti devono essere installati secondo le normative elettriche (norme CEI) e altre norme di legge specifiche all'applicazione in vigore al momento della progettazione e dell'installazione. Rimane esclusa l'applicazione della Garanzia ed ogni eventuale altra responsabilità di Somfy per gli usi non consigliati, ovvero per usi particolari dei prodotti Somfy, ovvero per gli impieghi comunque non conformi alla normativa ed alle regole d'arte applicabili.

# Servizi



**LOGISTICA**  
logistica.italia@somfy.com



Consegna entro 48 ore nelle principali località italiane, disponibilità prodotti, ordini, tempi di consegna, codici articolo.

	<50 Kg	50/100 Kg	100/150 Kg	150/200 Kg	>200 Kg
Triveneto	€ 16,04	€ 22,46	€ 34,46	€ 46,46	rapporto peso/ volume 250 Kg x mc
Lombardia	€ 14,27	€ 22,46	€ 34,46	€ 46,46	
Emilia	€ 16,04	€ 22,46	€ 34,46	€ 46,46	
Liguria	€ 16,04	€ 22,46	€ 34,46	€ 46,46	
Piemonte, Valle d'Aosta	€ 16,04	€ 22,46	€ 34,46	€ 46,46	
Toscana, Umbria, Marche	€ 18,02	€ 24,60	€ 36,60	€ 48,60	
Lazio, Abruzzo, Molise	€ 19,78	€ 24,60	€ 36,60	€ 48,60	
Campania	€ 20,28	€ 24,60	€ 36,60	€ 48,60	
Puglia, Basilicata	€ 22,88	€ 25,60	€ 37,60	€ 49,60	
Calabria	€ 26,35	€ 32,35	€ 44,35	€ 56,35	
Sicilia	€ 26,35	€ 32,35	€ 44,35	€ 56,35	
Sardegna	€ 27,19	€ 32,86	€ 44,86	€ 56,86	

## Spese addebito servizi accessori

	€
Lasciato avviso per destinatario assente	3,00
Consegna su appuntamento / preavviso telefonico	5,70
Priority: entro le 12,30 o giorno tassativo	+25% - min. 5 €
10H30: consegna entro le 10,30 (Solo Capoluogo)	+50% - min. 5 €
Richiesta di prova di consegna	2,50
Consegna GDO	7,70 al q.le
Consegna ai piani	6,20/15 Kg
Consegna disagiata	6,20 al q.le
Spese di giacenza	al costo

Somfy Italia si riserva di modificare le tariffe indicate in qualsiasi momento nel caso di aumenti dei costi di trasporto non dipendenti dalla nostra volontà, previa tempestiva comunicazione.



## TECNICO

tecnico.italia@somfy.com



Somfypro.it è lo spazio dedicato ai professionisti che lavorano con Somfy: documentazione e informazioni tecniche per tutti i prodotti, sempre disponibili, ad accesso libero senza l'uso di username e password.

### SERVIZI A PAGAMENTO

**Servizio di assistenza on site configurazione TaHoma: prezzo netto € 249,00 + IVA**



- Creazione account dal sito somfy.it e attivazione box TaHoma.
- Programmazione prodotti io e RTS con l'interfaccia TaHoma, configurazione del sistema, creazione di scenari.
- Comprese spese di trasferta entro un raggio di 150 Km dalla sede Somfy più vicina, per distanze superiori è possibile l'applicazione di un supplemento di trasferta.

**Servizio di assistenza on site configurazione Protexial: prezzo netto € 249,00 + IVA**



- Abbinamento prodotti io e RTS alla centrale Protexial e configurazione parametri come da richieste EU.
- Creazione account e apertura porte.
- Comprese spese di trasferta entro un raggio di 150 Km dalla sede Somfy più vicina, per distanze superiori è possibile l'applicazione di un supplemento di trasferta.

**Servizio di assistenza on site configurazione io-homecontrol: prezzo netto € 249,00 + IVA (fino 20 dispositivi)**



- Programmazione fincorsa e abbinamento a telecomandi io presenti.
- Comprese spese di trasferta entro un raggio di 150 Km dalla sede Somfy più vicina, per distanze superiori è possibile l'applicazione di un supplemento di trasferta.

**Servizio di diagnosi on site (fino a due ore di intervento): prezzo netto € 139,00 + IVA**



- Supporto all'installatore per verificare on-site anomalie di funzionamento in cui siano presenti prodotti Somfy.
- Comprese spese di trasferta entro un raggio di 150 Km dalla sede Somfy più vicina, per distanze superiori è possibile l'applicazione di un supplemento di trasferta.
- N. 2 ore di intervento on-site.

Il servizio è gratuito in garanzia se la causa del malfunzionamento è riconducibile ad un problema del prodotto Somfy.



**COMMERCIALE**  
commerciale.italia@somfy.com



Informazioni commerciali e quotazioni delle gamme di prodotto, contatti con il Funzionario Tecnico-Commerciale di zona, assistenza pre e post vendita sul campo.



## FORMAZIONE

formazione.italia@somfy.com



L'attività formativa è un fattore fondamentale per sviluppare nuove competenze, consolidare quelle precedentemente acquisite e renderti un vero specialista dell'automazione. E' una grande opportunità per aumentare il fatturato della tua azienda, qualificarti e differenziarti sul mercato nei confronti della concorrenza. I Corsi di Formazione Somfy ti consentono di conoscere i prodotti non solo tecnicamente ma di comprenderne i vantaggi competitivi che si trasformano in opportunità per incrementare i tuoi affari. Scopri di più sul sito somfypro.it

### CORSI BASE A PAGAMENTO

- CA1 Corso Allarme Protexial io
- CCT1 Corso Connexoon e TaHoma
- ACC1 Corso Access
- CESP1 Corso Tenda da sole e Pergola io
- CREC1 Corso Chiusure domestiche io

#### COSA COMPREDONO I CORSI BASE:

- 8 ore di attività teorico-pratica
  - Aspetti normativi
- L'arte di saper vendere l'innovazione
- La velocità e la qualità della messa in opera
- Set completo di istruzioni e schede tecniche,
- Attestato di partecipazione al corso in PDF
- Pranzo incluso

#### COSTI DI ISCRIZIONE E PARTECIPAZIONE:

- 1 persona: 45 € + IVA
- 2 persone stessa Azienda: 80 € + IVA
- 3 persone stessa Azienda: 115 € + IVA
- 4 o più persone stessa Azienda: 35 € + IVA /persona

Iscrizioni solo online su Somfypro.it

*Pagamento anticipato, tramite Bonifico Bancario, che ci dovrà pervenire entro 10 gg. dalla data prevista del Corso.*

#### SEDE DEI CORSI:

Trezzano sul Naviglio (MILANO) e PADOVA.

### CORSI PRATICI A PAGAMENTO

- CBA1 Corso pratico Allarme Protexial io
- CBC1 Corso pratico Connexoon
- CBT1 Corso pratico TaHoma
- BACC1 Corso pratico Access
- CBESP1 Corso pratico Tenda da sole e pergola io
- Corso pratico Chiusure domestiche io

#### COSA COMPREDONO I CORSI PRATICI:

- 4 ore di attività pratica di programmazione e configurazione dei prodotti
- Consulenza specifica su qualsiasi aspetto relativo ai prodotti
  - Approfondimenti tecnici e/o funzionali
- Set completo di istruzioni e schede tecniche, presentazioni pdf su memoria USB

#### COSTI DI ISCRIZIONE E PARTECIPAZIONE:

- 1 persona: 30 € + IVA
- 2 persone stessa Azienda: 50 € + IVA
- 3 persone stessa Azienda: 65 € + IVA
- 4 o più persone stessa Azienda: 20 € + IVA /persona

Iscrizioni solo online su Somfypro.it

*Pagamento anticipato, tramite Bonifico Bancario, che ci dovrà pervenire entro 5 gg. dalla data prevista del Corso.*

#### SEDE DEI CORSI:

Trezzano sul Naviglio (MILANO) e PADOVA.



## MARKETING

marketing.italia@somfy.com



Consulenza marketing, supporto pubblicitario e orientamento in azioni marketing, strumenti per il punto vendita, internet e supporto per azioni web.



## INFO

info.italia@somfy.com



Per Somfy è importante mantenere un dialogo aperto e costante con tutta la sua clientela... quindi se vuoi chiederci qualcosa e non sai a chi rivolgerti, scrivici qui!





**Somfy Italia srl**

via Copernico 38/40  
20090 Trezzano sul Naviglio - MI  
T +39 02 48 47 18 1

[info.italia@somfy.com](mailto:info.italia@somfy.com)

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

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

**©Somfy Italia srl**

Progetto Grafico:

*Luca Vedani*

Prestampa:

*Actualtype srl*

Stampa:

*Castelli Bolis poligrafiche*

GIUGNO 2016