

TEKNO S



Motoriduttori STANDARD con fine corsa meccanico

Motoriduttore Ø 35mm

SPYSerie **T35 M****MOTORE TUBOLARE Ø 35mm CON FINE-CORSA MECCANICO**

Tubular motor Ø 35mm with mechanical limit switch

**APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE**

Adatto per : Tapparella in mini cassonetto-Screen-Tende a rullo-Zanzariere

Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale

Per il collegamento di questo motore ad impianti di home automation o domotica si consiglia l'utilizzo di disaccoppiatori con relè a lenta commutazione omologati, es. TE1

Per il collegamento di questo motore su più punti di comando o per il comando di più motori da un unico pulsante è obbligatorio utilizzare disaccoppiatori a relè a lenta commutazione omologati, es. TE1

Alimentazione 230Vac con comando di fase Salita/Discesa da collegare sui fili marrone e nero

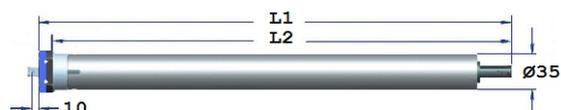
Per il comando di questo motore è obbligatorio utilizzare un doppio pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico

**ADATTATORI DISPONIBILI Vedi Pagina 50**

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
T35M6	44**	12*	6	28	230/50	0,53	121	4	30	474/459	
T35M10	44**	15*	10	17	230/50	0,61	140	4	30	474/459	

*Portata calcolata su rullo Ø 40mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 40mm/** Always protect the motor from water



Motoriduttore Ø 45mm

LUX

Serie **T45 M**

MOTORE TUBOLARE Ø 45mm CON FINE-CORSA MECCANICO

Tubular motor Ø 45mm with mechanical limit switch



APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Adatto per : Tapparella-Screen-Tende a rullo-Zanzariere-Tenda da Sole

Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale

Per il collegamento di questo motore ad impianti di home automation o domotica si consiglia l'utilizzo di disaccoppiatori con relè a lenta commutazione omologati, es. TE1

Per il collegamento di questo motore su più punti di comando o per il comando di più motori da un unico pulsante è obbligatorio utilizzare disaccoppiatori a relè a lenta commutazione omologati, es. TE1

Alimentazione 230Vac con comando di fase Salita/Discesa da collegare sui fili marrone e nero

Per il comando di questo motore è obbligatorio utilizzare un doppio pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico

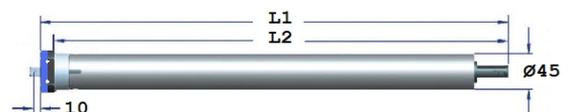


ADATTATORI DISPONIBILI *Vedi Pagina 52*

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
T45M20	44**	35*	20	15	230/50	0,64	145	4	22	473/457	
T45M30	44**	55*	30	15	230/50	0,83	191	4	22	557/541	
T45M40	44**	75*	40	15	230/50	0,86	198	4	22	557/541	
T45M50	44**	95*	50	12	230/50	0,89	205	4	22	557/541	
Veloce 26 giri											
T45M2026	44**	35*	20	26	230/50	0,77	170	4	22	557/541	
Super short											
T45MC20	44**	35*	20	15	230/50	0,64	145	4	22	350/337	

*Portata calcolata su rullo Ø 50mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 50mm/** Always protect the motor from water



Motoriduttore Ø 45mm

MAN

Serie **T45 MM**

MOTORE TUBOLARE Ø 45mm CON FINE-CORSA MECCANICO E MANOVRA DI SOCCORSO

Tubular motor Ø 45mm with mechanical limit switch and manual override



APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Adatto per : Tapparella-Screen-Tende a rullo-Tenda da Sole

Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale - Occhiolo per Foro esagonale 7mm

Per il collegamento di questo motore ad impianti di home automation o domotica si consiglia l'utilizzo di disaccoppiatori con relè a lenta commutazione omologati, es. TE1

Per il collegamento di questo motore su più punti di comando o per il comando di più motori da un unico pulsante è obbligatorio utilizzare disaccoppiatori a relè a lenta commutazione omologati, es. TE1

Alimentazione 230Vac con comando di fase Salita/Discesa da collegare sui fili marrone e nero

Per il comando di questo motore è obbligatorio utilizzare un doppio pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico

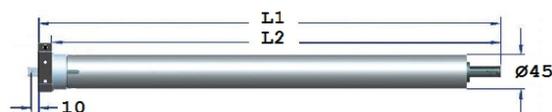


ADATTATORI DISPONIBILI Vedi Pagina 52

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
T45MM30	44**	55*	30	15	230/50	0,83	191	4	22	612/595	
T45MM40	44**	75*	40	15	230/50	0,86	198	4	22	612/595	
T45MM50	44**	95*	50	12	230/50	0,89	205	4	22	612/595	

*Portata calcolata su rullo Ø 50mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 50mm/** Always protect the motor from water



Motoriduttore Ø 55-59mm

GIMSerie **T55 M – T59 M****MOTORE TUBOLARE Ø 55mm – 59mm CON FINE-CORSA MECCANICO**

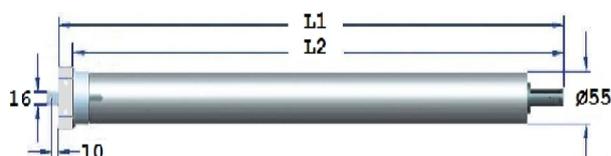
Tubular motor Ø 55mm – 59mm with mechanical limit switch

**APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE***Adatto per : Tapparella-Screen-Tenda da Sole-Piccole Serrande**Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale**Per il collegamento di questo motore ad impianti di home automation o domotica si consiglia l'utilizzo di disaccoppiatori con relè a lenta commutazione omologati, es. TE1**Per il collegamento di questo motore su più punti di comando o per il comando di più motori da un unico pulsante è obbligatorio utilizzare disaccoppiatori a relè a lenta commutazione omologati, es. TE1**Alimentazione 230Vac con comando di fase Salita/Discesa da collegare sui fili marrone e nero**Per il comando di questo motore è obbligatorio utilizzare un doppio pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico***ADATTATORI DISPONIBILI Vedi Pagina 58**

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
Ø55mm											
T55M80	44**	110*	80*	12	230/50	1,65	385	4	22	587/570	
T55M100	44**	140*	100*	10	230/50	1,68	396	4	22	587/570	
Ø59mm											
T59M120	44**	170*	120	9	230/50	1,56	350	4	22	622/596	

*Portata calcolata su rullo Ø 70mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 70mm/** Always protect the motor from water



Motoriduttore Ø 55-59mm

BOB

Serie **T55 MM – T59 MM**

MOTORE TUBOLARE Ø 55mm – 59mm FINE-CORSA MECCANICO E MANOVRA DI SOCCORSO

Tubular motor Ø 55mm with mechanical limit switch and manual override



APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Adatto per : Tapparella-Screen-Tenda da Sole-Piccole Serrande

Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale - Occhiolo per Foro esagonale 7mm

Per il collegamento di questo motore ad impianti di home automation o domotica si consiglia l'utilizzo di disaccoppiatori con relè a lenta commutazione omologati, es. **TE1**

Per il collegamento di questo motore su più punti di comando o per il comando di più motori da un unico pulsante è obbligatorio utilizzare disaccoppiatori a relè a lenta commutazione omologati, es. **TE1**

Alimentazione 230Vac con comando di fase Salita/Discesa da collegare sui fili marrone e nero

Per il comando di questo motore è obbligatorio utilizzare un doppio pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico

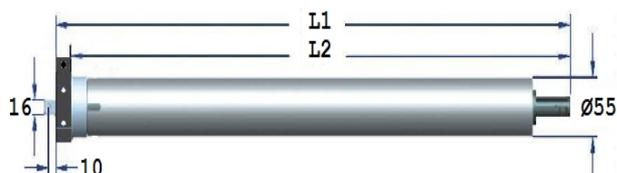


ADATTATORI DISPONIBILI Vedi Pagina 58

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
Ø55mm											
T55MM80	44**	110*	80*	12	230/50	1,65	385	4	22	637/612	
T55MM100	44**	140*	100*	10	230/50	1,68	396	4	22	637/612	
Ø59mm											
T59MM120	44**	170*	120	9	230/50	1,56	350	4	22	663/638	

*Portata calcolata su rullo Ø 70mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 70mm/** Always protect the motor from water



TEKNO S



Motoriduttori RADIO INTEGRATI con fine corsa Meccanico

Motoriduttore Ø 45mm

LUX-R

Serie **T45 MR**

MOTORE TUBOLARE Ø 45mm CON FINE-CORSA MECCANICO RADIO INTEGRATO

Tubular motor Ø 45mm with mechanical limit switch Radio receiver inside



Ad ogni singolo motore si possono abbinare fino ad un massimo di 7 trasmettitori

Ri))) 433,92 Mhz

APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Adatto per : Tapparella-Screen-Tende a rullo- Zanzariere-Tenda da Sole

Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale

Programmazione semplice ed intuitiva tramite i pulsanti del telecomando

Alimentazione 230Vac fase/neutro/terra

Cavo bt per il collegamento di un DOPPIO pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico

E' possibile collegare in parallelo più pulsanti di comando ed è possibile collegare in parallelo più motori sullo stesso pulsante.

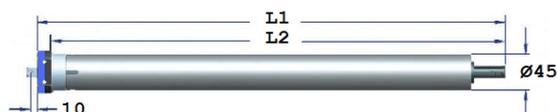


ADATTATORI DISPONIBILI Vedi Pagina 52

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
T45MR30	44**	55*	30	15	230/50	0,83	191	4	22	642/625	
T45MR40	44**	75*	40	15	230/50	0,86	198	4	22	642/625	
T45MR50	44**	95*	50	12	230/50	0,89	205	4	22	642/625	

*Portata calcolata su rullo Ø 50mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 50mm/** Always protect the motor from water



Motoriduttore Ø 45mm

MAN-RSerie **T45 MHR**

**MOTORE TUBOLARE Ø 45mm CON FINE-CORSA MECCANICO RADIO INTEGRATO
E MANOVRA DI SOCCORSO**

Tubular motor Ø 45mm with mechanical limit switch Radio receiver inside and manual override



Ad ogni singolo motore si possono abbinare fino ad un massimo di 7 trasmettitori

Ri)) 433,92 Mhz

APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Adatto per : Tapparella-Screen-Tende a rullo-Tenda da Sole

Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale - Occhiolo per Foro esagonale 7mm

Programmazione semplice ed intuitiva tramite i pulsanti del telecomando

Alimentazione 230Vac fase/neutro/terra

Cavo bt per il collegamento di un pulsante a posizioni momentanee

E' possibile collegare in parallelo più pulsanti di comando ed è possibile collegare in parallelo più motori sullo stesso pulsante.

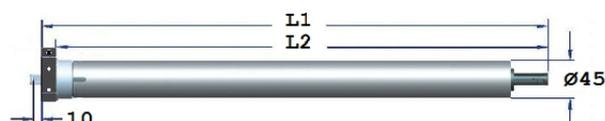


ADATTATORI DISPONIBILI Vedi Pagina 52

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
T45MHR30	44**	55*	30	15	230/50	0,83	191	4	22	782/765	
T45MHR40	44**	75*	40	15	230/50	0,86	198	4	22	782/765	
T45MHR50	44**	95*	50	12	230/50	0,89	205	4	22	782/765	

*Portata calcolata su rullo Ø 50mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 50mm/** Always protect the motor from water



Motoriduttore Ø 55mm

GIM-R

Serie **T55 MR**

MOTORE TUBOLARE Ø 55mm CON FINE-CORSA MECCANICO RADIO INTEGRATO

Tubular motor Ø 55mm with mechanical limit switch Radio receiver inside



Ad ogni singolo motore si possono abbinare fino ad un massimo di 7 trasmettitori

Ri))) 433,92 Mhz

APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Adatto per : Tapparella-Screen-Tenda da Sole-Piccole Serrande

Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale

Programmazione semplice ed intuitiva tramite i pulsanti del telecomando

Alimentazione 230Vac fase/neutro/terra

Cavo bt per il collegamento di un DOPPIO pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico

E' possibile collegare in parallelo più pulsanti di comando ed è possibile collegare in parallelo più motori sullo stesso pulsante.

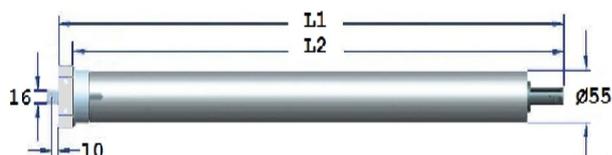


ADATTATORI DISPONIBILI Vedi Pagina 58

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
T55MR80	44**	110*	80	12	230/50	1,65	385	4	22	737/720	
T55MR100	44**	140*	100	10	230/50	1,68	396	4	22	737/720	

*Portata calcolata su rullo Ø 70mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 70mm/** Always protect the motor from water



Motoriduttore Ø 55-59mm

BOB-R

Serie **T55 MHR**

**MOTORE TUBOLARE Ø 55mm CON FINE-CORSA MECCANICO RADIO INTEGRATO
E MANOVRA DI SOCCORSO**

Tubular motor Ø 55mm with mechanical limit switch Radio receiver inside and manual override



Ad ogni singolo motore si possono abbinare fino ad un massimo di 7 trasmettitori

Ri))) 433,92 Mhz

APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Adatto per : Tapparella-Screen-Tenda da Sole-Piccole Serrande

Fine-corsa meccanico semplice e preciso a regolazione manuale - Occhiolo per Foro esagonale 7mm

Programmazione semplice ed intuitiva tramite i pulsanti del telecomando

Alimentazione 230Vac fase/neutro/terra

Cavo bt per il collegamento di un pulsante a posizioni momentanee

E' possibile collegare in parallelo più pulsanti di comando ed è possibile collegare in parallelo più motori sullo stesso pulsante.

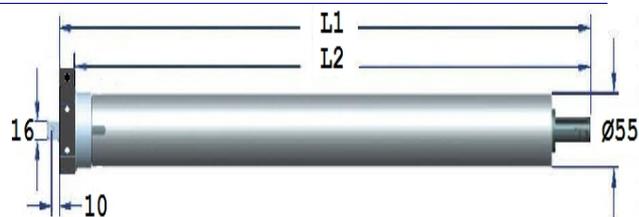


ADATTATORI DISPONIBILI Vedi Pagina 58

Code	IP	Load	Torque	Speed	P. Supply	Cur	POT	H time	F.C. L.R.	L1/L2	List/Price
Codice	IP	Kg	Nm	Rpm	Vac/Hz	A	W	Termica	n° giri	mm	€uro
T55MHR80	44**	110*	80	12	230/50	1,65	385	4	22	787/762	
T55MHR100	44**	140*	100	10	230/50	1,68	396	4	22	787/762	

*Portata calcolata su rullo Ø 70mm/**Proteggere sempre il motore dall'acqua

*Load with roller Ø 70mm/** Always protect the motor from water



TEKNO S



Sistemi di CONTROLLO e COMANDO

TP1

PULSANTE DI COMANDO	Codice	List/Price
<i>Pulsante di comando da esterno con comando a molla, ed interblocco</i>	code	€uro
<i>Meccanico .Assorbimento massimo 500W</i>	TP1	

H 85mm x L 42mm x P 40mm



TPPM

CAVO PROVA MOTORI	Codice	List/Price
<i>Cavo prova per motoriduttori Standard – Radio Integrati ed Elettronici</i>	code	€uro
<i>Assorbimento massimo 500W</i>	TPPM	

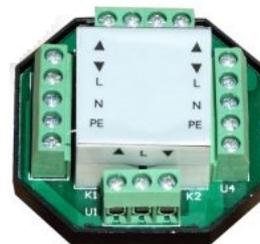
H 85mm x L 42mm x P 40mm



TE1

Disaccoppiatore a rele'	Codice	List/Price
<i>Interfaccia per comandi domotici, sistemi d'allarme, centrale. <u>TE1 consente di avere un comando singolo per ogni motoriduttore ed un comando centralizzato per tutti i motoriduttori presenti sull'impianto</u> Il comando della centrale TE1 non è temporizzato quindi è sempre un comando a uomo presente per ottenere un comando centralizzato e temporizzato è necessario abbinare una centrale TC2 o TC3. La centrale TE1 è una centrale compatta di piccole dimensioni, semplice da collegare può essere facilmente sistemata all'interno dei cassonetti o di una scatola di derivazione. NON COLLEGARE MAI DUE MOTORI IN PARALLELO. • N.b. Si consiglia di non collegare i comandi in domotica direttamente ai motoriduttori, utilizzare sempre o un disaccoppiatore con relè a commutazione lenta omologati es TE1 o TC3 anche in caso sia necessaria una interfaccia con sistemi di anti-intrusione o di allarme. La centrale</i>	code	€uro
	TE1	

H 50mm x L 50mm x P 20mm



Proteggere sempre la centrale dall'acqua

TNGP

))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 1 CANALE	Codice	List/Price
<i>Il trasmettitore TNGP consente di gestire 1 canale che può essere utilizzato o come comando singolo o come comando centralizzato. Non predisposti per il controllo del "sensore sole" quindi se ne sconsiglia l'uso sulle automazioni destinate alle tende da sole</i>	code	€uro
<i>Portata max 30mt in campo libero</i>	TNGP	
<i>Batteria 27A12V in dotazione</i>	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	27A12V	



TELECOMANDI

WALLYSerie **TTM****TT1M**))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 1 CANALE A PARETE	Codice	List/Price
<p><i>Il trasmettitore TT1M consente di gestire 1 canale che può essere utilizzato o come comando singolo o come comando centralizzato. E' appositamente studiato per l'applicazione a parete e non avendo nessun collegamento con filo, può essere applicato in qualunque posizione si desideri. TT1M non sono predisposti per il controllo del "sensore sole" quindi se ne sconsiglia l'uso sulle automazioni destinate alle tende da sole Portata del segnale in campo libero 30mt. Batteria CR2032 in dotazione</i></p>	code	€uro
	TT1M	
	H 80mm x L 80mm x P 8mm	
	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	CR2032	

**TT15M**))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 15 CANALI A PARETE	Codice	List/Price
<p><i>Il trasmettitore TT15M consente di gestire 15 canali Singoli + 1 canale Generale centralizzato. E' appositamente studiato per l'applicazione a parete e non avendo nessun collegamento con filo, può essere applicato in qualunque posizione si desideri. TT15M non sono predisposti per il controllo del "sensore sole" quindi se ne sconsiglia l'uso sulle automazioni destinate alle tende da sole. Portata del segnale in campo libero 30mt. Batteria CR2032 in dotazione</i></p>	code	€uro
	TT15M	
	H 80mm x L 80mm x P 8mm	
	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	CR2032	



Telecomandi

TIMESerie **TT1T****TT1T**))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 1 CANALE	Codice	List/Price
<p><i>Il trasmettitore TT1T consente di gestire 1 canale che può essere utilizzato o come comando singolo o centralizzato. E' possibile programmare un comando orario di salita ed uno di discesa per ogni giorno della settimana. I trasmettitori TT1T sono dotati di un comodo supporto magnetico. I TT1T gestiscono la funzione " Sole ON/OFF" per il controllo del "sensore sole". Portata del segnale in campo libero 50mt. Batteria CR2450 in dotazione</i></p>	code	€uro
	TT1T	
	H 125mm x L 40mm x P 8mm	
	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	CR2450	



TELECOMANDI
SIMPLY
Serie TTN

TTN1))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 1 CANALE	Codice	List/Price
<p><i>I trasmettitori della serie TTN possono essere utilizzati con tutti i ricevitori della gamma Tekno'S e gestiscono la funzione "Sole ON/OFF" per il controllo del "sensore sole". Il trasmettitore TTN1 consente di gestire 1 canale che può essere utilizzato o come comando singolo o come comando centralizzato. I trasmettitori TTN sono dotati di un comodo supporto che può essere fissato a parete con semplicità in modo da offrire sempre un pratico punto di appoggio per una corretta gestione e collocazione dei telecomandi. In qualunque momento si renda necessario è possibile estrarre il telecomando dal supporto utilizzarlo e riporlo nuovamente al suo interno. Portata del segnale in campo libero 30mt</i></p>	code	€uro
	TTN1	
	H 125mm x L 40mm x P 8mm	
Batteria 27A12V in dotazione	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	27A12V	



TTN15))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 15 CANALI	Codice	List/Price
<p><i>I trasmettitori della serie TTN possono essere utilizzati con tutti i ricevitori della gamma Tekno'S e gestiscono la funzione "Sole ON/OFF" per il controllo del "sensore sole". Il trasmettitore TTN15 consente di gestire 15 canali + 1 per il comando centralizzato che si autoprogramma durante la fase di registrazione dei canali singoli. I trasmettitori TTN sono dotati di un comodo supporto che può essere fissato a parete con semplicità in modo da offrire sempre un pratico punto di appoggio per una corretta gestione e collocazione dei telecomandi. In qualunque momento si renda necessario è possibile estrarre il telecomando dal supporto utilizzarlo e riporlo nuovamente al suo interno. Portata del segnale in campo libero 30mt</i></p>	code	€uro
	TTN15	
	H 125mm x L 40mm x P 8mm	
Batteria CR2032 in dotazione	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	CR2032	



TELECOMANDI
TELLY
TELLY1))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 1 CANALE	Codice	List/Price
<p><i>I trasmettitori della serie TELLY possono essere utilizzati con tutti i ricevitori della gamma Tekno'S e gestiscono la funzione " Sole ON/OFF" per il controllo del "sensore sole". Il trasmettitore TELLY1 consente di gestire 1 canale che può essere utilizzato o come comando singolo o come comando centralizzato. I trasmettitori TELLY sono dotati di un comodo supporto magnetico che può essere fissato a parete con semplicità in modo da offrire sempre un pratico punto di appoggio per una corretta gestione e collocazione dei telecomandi. In qualunque momento si renda necessario è possibile estrarre il telecomando dal supporto utilizzarlo e riporlo nuovamente al suo interno. Portata del segnale in campo libero 50mt</i></p>	code	€uro
	TELLY1	
	H 125mm x L 40mm x P 8mm	
Batteria CR2450 in dotazione	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	CR2450	


TELLY15))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 15 CANALI	Codice	List/Price
<p><i>I trasmettitori della serie TELLY possono essere utilizzati con tutti i ricevitori della gamma Tekno'S e gestiscono la funzione " Sole ON/OFF" per il controllo del "sensore sole". Il trasmettitore TELLY15 consente di gestire 15 canali + 1 per il comando centralizzato che si autoprogramma durante la fase di registrazione dei canali singoli. E' possibile eliminare i canali non utilizzati e reinserirli in qualsiasi momento in caso di ampliamento dell'impianto. I trasmettitori TELLY sono dotati di un comodo supporto magnetico che può essere fissato a parete con semplicità in modo da offrire sempre un pratico punto di appoggio per una corretta gestione e collocazione dei telecomandi. In qualunque momento si renda necessario è possibile estrarre il telecomando dal supporto utilizzarlo e riporlo nuovamente al suo interno. Portata del segnale in campo libero 50mt</i></p>	code	€uro
	TELLY15	
	H 125mm x L 40mm x P 8mm	
Batteria CR2450 in dotazione	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	CR2450	



TELECOMANDI

DARKSerie **TNG****TNG1**))) 433,92 Mhz

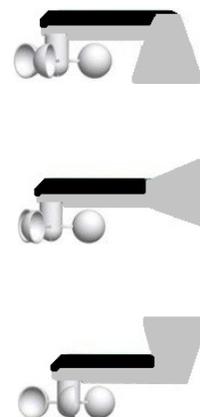
TELECOMANDO 1 CANALE	Codice	List/Price
<p><i>I trasmettitori della serie TNG possono essere utilizzati con tutti i ricevitori della gamma Tekno'S e gestiscono la funzione " Sole ON/OFF" per il controllo del "sensore sole".Il trasmettitore TNG1 consente di gestire 1 canale che può essere utilizzato o come comando singolo o come comando centralizzato. I trasmettitori TNG sono dotati di un comodo supporto magnetico che può essere fissato a parete con semplicità in modo da offrire sempre un pratico punto di appoggio per una corretta gestione e collocazione dei telecomandi. In qualunque momento si renda necessario è possibile estrarre il telecomando dal supporto utilizzarlo e riporlo nuovamente al suo interno. Portata del segnale in campo libero 50mt</i></p>	code	€uro
	TNG1	
	H 125mm x L 40mm x P 8mm	
Batteria CR2450 in dotazione	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	CR2450	

**TNG15**))) 433,92 Mhz

TELECOMANDO 15 CANALI	Codice	List/Price
<p><i>I trasmettitori della serie TNG possono essere utilizzati con tutti i ricevitori della gamma Tekno'S e gestiscono la funzione " Sole ON/OFF" per il controllo del "sensore sole". Il trasmettitore TNG15 consente di gestire 15 canali + 1 per il comando centralizzato che si autoprogramma durante la fase di registrazione dei canali singoli. E' possibile eliminare i canali non utilizzati e reinserirli in qualsiasi momento in caso di ampliamento dell'impianto. I trasmettitori TNG sono dotati di un comodo supporto magnetico che può essere fissato a parete con semplicità in modo da offrire sempre un pratico punto di appoggio per una corretta gestione e collocazione dei telecomandi. In qualunque momento si renda necessario è possibile estrarre il telecomando dal supporto utilizzarlo e riporlo nuovamente al suo interno. Portata del segnale in campo libero 50mt</i></p>	code	€uro
	TNG15	
	H 125mm x L 40mm x P 8mm	
Batteria CR2450 in dotazione	code	€uro
BATTERIA DI RICAMBIO	CR2450	



Sensore Vento

WINDYSerie **TWBN****SENSORE VENTO VIA FILO****APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE**

*Il sensore TWBN è dotato di un anemometro elettronico per il controllo della velocità del vento e si connette via filo alla centrale TC3. La regolazione delle soglie 15Kmh / 30Kmh si effettua sulla centrale TC3 tramite uno switch. **Il sensore TWBN può essere collegato ad una sola TC3***

Sensore compatto con un design gradevole e moderno trattato con resine che ne mantengono inalterate nel tempo estetica e colorazione è anche dotato di un pratico supporto che ruotando su 180° ne consente l'installazione in ogni situazione ed inclinazione

** Per un corretto grado di protezione IP il sensore deve sempre essere installato con le palette dell'anemometro direzionate verso il basso*

ATTENZIONE : Il sensore **WINDY** può essere utilizzato solo in abbinamento alla centrale **TC3**

Code	IP	P. Supply	Wind Range	List/Price
Codice		Vac/Hz	km h	€uro
TWBN	44**	0 Volt	15/30	

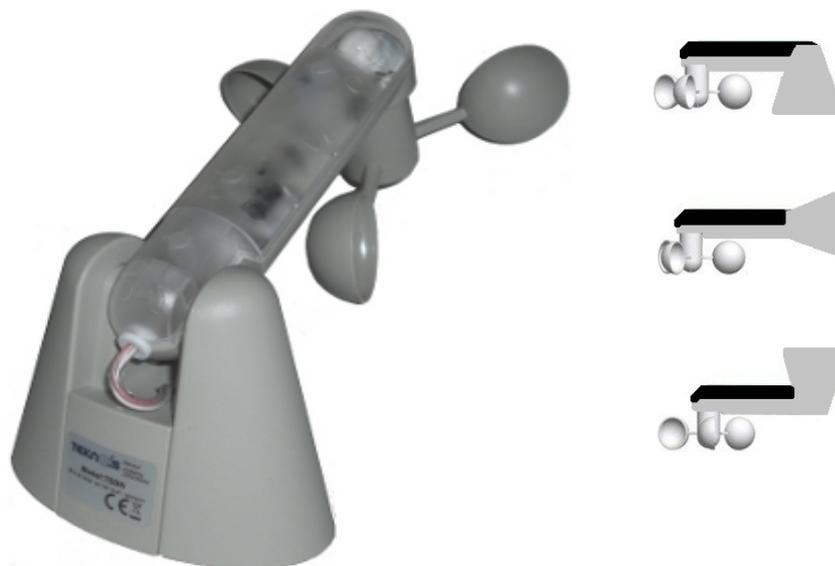
Sensore Sole Vento RADIO

CLIMA

Serie **TSBN**

SENSORE SOLE / VENTO

Ri)) 433,92 Mhz



APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Sensore compatto con un design gradevole e moderno trattato con resine che ne mantengono inalterate nel tempo estetica e colorazione è anche dotato di un pratico supporto che ruotando su 180° ne consente l'installazione in ogni situazione ed inclinazione

Il sensore CLIMA Radio è dotato di un anemometro elettronico per il controllo della velocità del vento e di un lettore di infrarossi per il controllo dell'illuminazione solare. La trasmissione delle segnalazioni ai ricevitori avviene via Radio, per cui non è necessario nessun collegamento fisico tra il sensore e gli apparati di controllo i quali, ricevuta la segnalazione, provvederanno ad eseguire il comando corrispondente. Sensore a due fili di alimentazione 230Vac fase e neutro, non è necessario il collegamento a terra in quanto il sensore viene alimentato tramite un trasformatore on board in doppio isolamento. La regolazione delle soglie di intervento avviene tramite due pratici trimmer uno per il Vento ed uno per il Sole posti direttamente a bordo del sensore. E' possibile escludere la "funzione Sole" nel caso non la si desideri posizionando sul valore Zero il trimmer corrispondente. Portata del segnale radio in campo libero 25mt.

* Per un corretto grado di protezione IP il sensore deve sempre essere installato con le palette dell'anemometro direzionate verso il basso

Code	IP	P. Supply	Wind Range	Sun Range	List/Price
Codice		Vac/Hz	km h	Klux	€uro
TSBN	44**	230/50	10 : 40	15 : 60	

Sensore Sole Vento RADIO

SOLARSerie **TWSR****SENSORE SOLE / VENTO**

Ri)) 433,92 Mhz

**APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE**

Sensore compatto con un design gradevole e moderno trattato con resine che ne mantengono inalterate nel tempo estetica e colorazione è anche dotato di un pratico supporto che ruotando su 90° ne consente facilmente l'installazione.

Il sensore SOLAR Radio è dotato di un anemometro elettronico per il controllo della velocità del vento, di un lettore di infrarossi per il controllo dell'illuminazione solare E di un sensore capacitivo per la rilevazione della pioggia. La trasmissione delle segnalazioni ai ricevitori avviene via Radio, per cui non è necessario nessun collegamento fisico tra il sensore e gli apparati di controllo i quali, ricevuta la segnalazione, provvederanno ad eseguire il comando corrispondente. Sensore alimentato dal pannello solare che si trova sulla parte superiore e che deve sempre essere installato esposto al sole, non è necessario nessun tipo di collegamento elettrico. La regolazione delle soglie di intervento avviene tramite i pulsanti di regolazione che si trovano nella parte inferiore del sensore. E' possibile escludere la "funzione Sole" e la rilevazione della pioggia sempre tramite i pulsanti di regolazione. Portata del segnale radio in campo libero 25mt.

*** Per un corretto grado di protezione IP il sensore deve sempre essere installato con le palette dell'anemometro direzionate verso il basso**

Code	IP	P. Supply	Wind Range	Sun Range	Rain Range	List/Price
Codice			km h	Klux		€uro
TWSR	44**	Solar Pannel	0,5 : 40	0,1 : 60	Low/High	

Sensore Vento RADIO

VIBRO

Serie **TSV**

SENSORE VENTO

Ri))) 433,92 Mhz



APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Il sensore VIBRO Radio è dotato di un sensore magnetico per il controllo della vibrazione sulla barra terminale. La trasmissione delle segnalazioni ai ricevitori avviene via Radio, per cui non è necessario nessun collegamento fisico tra il sensore e gli apparati di controllo, i quali, ricevuta la segnalazione, provvederanno ad eseguire il comando di chiusura. La regolazione della soglia di intervento avviene tramite un trimmer posto a bordo del sensore. Portata del segnale radio in campo libero 25mt.

Il sensore va posizionato sulla barra terminale e protetto da possibili contatti con l'acqua

Possibilità di regolazione delle soglie di allarme su 9 livelli

Alimentato con 2 batterie Ministilo LR03 AAA 1,5 V. Le batterie vanno sostituite ogni 12-18 mesi

Si raccomanda l'installazione di un sensore TSV per ogni tenda dell'impianto.

2 Batterie LR03 AAA 1,5V in dotazione

Code	IP	P. Supply	Wind Level	List/Price
Codice		Alimentazione	Livello	€uro
TSV	44**	battery	1 : 9	

BATTERIA DI RICAMBIO LR03 AAA 1,5V

Proteggere sempre il sensore dall'acqua

Sensore Sole RADIO

GLASSSerie **TSS****SENSORE SOLE**

Ri)) 433,92 Mhz



APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Il sensore GLASS Radio è dotato di un fotodiode per il controllo della luminosità. La trasmissione delle segnalazioni ai ricevitori avviene via Radio, per cui non è necessario nessun collegamento fisico tra il sensore e gli apparati di controllo, i quali, ricevuta la segnalazione, provvederanno ad eseguire il comando. La regolazione della soglia di intervento avviene tramite i pulsanti di programmazione posti sul sensore. Portata del segnale radio in campo libero 15mt.

Il sensore va applicato sulla vetrina dal lato interno tramite l'adesivo e protetto da possibili contatti con l'acqua

Possibilità di regolazione di 2 modi di funzionamento. Modo 1 raggiunta la soglia di luminosità impostata la tenda si apre o si chiude completamente. Modo 2 la tenda si apre o si chiude fino a raggiungere la soglia di luminosità impostata.

Alimentato con 1 batteria CR2032. La batteria va sostituita ogni 12-18 mesi

Si raccomanda l'installazione di un sensore TSS per ogni tenda dell'impianto.

Batteria CR2032 in dotazione

Code	IP	P. Supply	Sun Range	List/Price
Codice		Alimentazione	Klux	€uro
TSS	0	battery	15 : 60	

BATTERIA DI RICAMBIO

CR2032

Proteggere sempre il sensore dall'acqua

CENTRALE DI COMANDO RADIO con Comando a Pulsante
TC2
Ricevitore Radio da esterno


H 30mm x L 110mm x P 40mm

Ad ogni singola TC2 si possono abbinare fino ad un massimo di 7 trasmettitori

Ri)) 433,92 Mhz

APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Ricevitore radio compatibile con tutti i trasmettitori Tekno'S. TC2 è una centrale di comando che consente di comandare un singolo motoriduttore tramite radiocomando, tramite doppio pulsante o con entrambe le soluzioni contemporaneamente. La centrale TC2 è una centrale compatta di piccole dimensioni che non richiede installazione a muro, semplice da collegare e da programmare può essere facilmente sistemata all'interno dei cassonetti, sopra la barra quadra o all'interno di essa in modo da risultare praticamente invisibile. TC2 può essere utilizzata anche in tutti quei casi dove si vuole ottenere un comando centralizzato via radio o cablato con filo, può essere inoltre utilizzata come comando centralizzato via cavo o come comando temporizzato generale su un impianto realizzato con i disaccoppiatori TE1.

Programmazione semplice ed intuitiva tramite i pulsanti del telecomando

Alimentazione 230Vac fase/neutro/terra

Cavo bt per il collegamento di un DOPPIO pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico



E' possibile collegare in parallelo più pulsanti di comando ed è possibile collegare in parallelo più motori sullo stesso pulsante.

• N.b. Si consiglia di non collegare i comandi in domotica direttamente ai motoriduttori, utilizzare sempre o un disaccoppiatore con relè a commutazione lenta omologati (es TE1) o la TC2 anche in caso sia necessaria una interfaccia con sistemi di anti-intrusione o di allarme. La centrale TC2 dà un comando 220Vac temporizzato di 180 secondi in uscita, ma il comando sull'ingresso pulsante deve essere un contatto pulito.

Code	IP	P. Supply	List/Price
Codice		Vac/Hz	€uro
TC2	44**	230/50	

Proteggere sempre la centrale dall'acqua

CENTRALE DI COMANDO con Comando a Pulsante

TC3

Centrale via filo



H 110mm x L 650mm x P 30mm

APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

TC3 è in grado di comandare un singolo motoriduttore, prevedere quindi una TC3 per ogni motoriduttore presente sull'impianto da centralizzare. **NON COLLEGARE MAI DUE MOTORI IN PARALLELO**

Centrale per il controllo di tende da sole a comando cablato (abbinare anemometro WINDY cablato)

Centrale di comando per avvolgibili con comando temporizzato, singolo e centralizzato

IL COLLEGAMENTO BUS DEL COMANDO CENTRALIZZATO, NON DEVE MAI SUPERARE I 100mt DI LUNGHEZZA. IL SEGNALE BUS E' SOGGETTO A DISTURBI PER INDUZIONE QUINDI PREDISPORRE SEMPRE UNA LINEA DEDICATA CHE NON PASSI ASSIEME A CAVI DI ALIMENTAZIONE 220VOLTS. USARE PER IL SEGNALE BUS CAVO 3x0,50.

Alimentazione 230Vac fase/neutro/terra

Cavo bt per il collegamento di un DOPPIO pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico



E' possibile collegare in parallelo più pulsanti di comando ed è possibile collegare in parallelo più motori sullo stesso pulsante.

• N.b. Si consiglia di non collegare i comandi in domotica direttamente ai motoriduttori, utilizzare sempre o un disaccoppiatore con relè a commutazione lenta omologati (es TE1) o la TC3 anche in caso sia necessaria una interfaccia con sistemi di anti-intrusione o di allarme. La centrale TC3 dà un comando 220Vac temporizzato di 120 secondi in uscita, ma il comando sull'ingresso pulsante deve essere un contatto pulito.

Code	IP	P. Supply	List/Price
Codice		Vac/Hz	€uro
TC3	44**	230/50	

Proteggere sempre la centrale dall'acqua

CENTRALE DI COMANDO RADIO con Comando a Pulsante
TC4
Ricevitore Radio da incasso

Ri)) 433,92 Mhz

H 50mm x L 50mm x P 26mm
Ad ogni singola TC4 si possono abbinare fino ad un massimo di 7 trasmettitori
APPLICAZIONI e CARATTERISTICHE

Ricevitore radio compatibile con tutti i trasmettitori Tekno'S. TC4 è una centrale di comando che consente di comandare un singolo motoriduttore tramite radiocomando, tramite doppio pulsante o con entrambe le soluzioni contemporaneamente. La centrale TC4 è una centrale compatta di piccole dimensioni appositamente studiata per l'incasso in scatole di derivazione o anche nelle 502 e 503, semplice da collegare e da programmare. TC4 può essere utilizzata anche in tutti quei casi dove si vuole ottenere un comando centralizzato via radio o cablato con filo, può essere inoltre utilizzata come comando centralizzato via cavo o come comando temporizzato generale su un impianto realizzato con i disaccoppiatori TE1.

Programmazione semplice ed intuitiva tramite i pulsanti del telecomando

Alimentazione 230Vac fase/neutro/terra

Cavo bt per il collegamento di un DOPPIO pulsante a posizioni momentanee con interblocco di tipo meccanico

E' possibile collegare in parallelo più pulsanti di comando ed è possibile collegare in parallelo più motori sullo stesso pulsante.

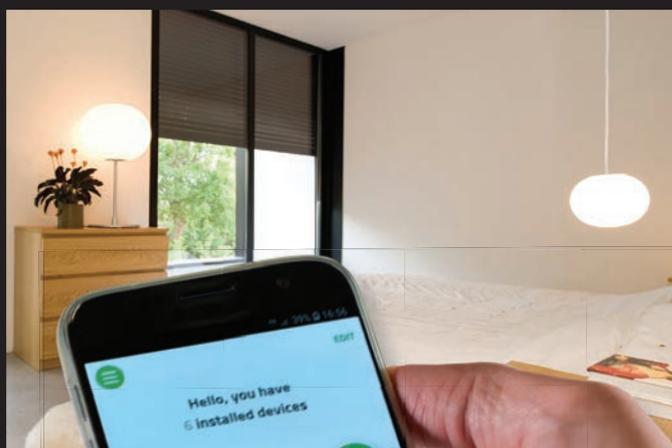
• N.b. Si consiglia di non collegare i comandi in domotica direttamente ai motoriduttori, utilizzare sempre o un disaccoppiatore con relè a commutazione lenta omologati (es TE1) o la TC4 anche in caso sia necessaria una interfaccia con sistemi di anti-intrusione o di allarme. La centrale TC4 dà un comando 220Vac temporizzato di 180 secondi in uscita, ma il comando sull'ingresso pulsante deve essere un contatto pulito.



Code	IP	P. Supply	List/Price
Codice		Vac/Hz	€uro
TC4	44**	230/50	

Proteggere sempre la centrale dall'acqua

CATALOGO PRODOTTI PRODUCT CATALOGUE



SOLUZIONI PER L'AUTOMAZIONE DI:

Tapparelle
Screen verticali
Tende da sole

SOLUTIONS FOR THE AUTOMATION OF:

Rolling shutters
Vertical screen
Awnings

asa

TAILORMADE IN ITALY



asa

TAILORMADE IN ITALY

Dal 1980 ASA è sinonimo di motorizzazioni di qualità per tapparelle, screen verticali e tende da sole.

I motori tubolari ASA sono prodotti da Window Automation industrY società e sito produttivo del Gruppo Somfy, leader mondiale nell'automazione di aperture per edifici commerciali e residenziali.

Window Automation industrY garantisce prodotti di qualità con controlli sul 100% della produzione e grazie alla flessibilità del processo industriale è in grado di soddisfare le richieste di personalizzazione dei propri clienti.

I prodotti ASA sono garantiti 5 anni.

Since 1980, ASA has been synonymous with quality motor drives for rolling shutters, vertical screens and awnings.

ASA tubular motors are manufactured by Window Automation industrY, a company and production site of Somfy Group, worldwide leader in the automation of opening systems in residential and commercial buildings.

Window Automation industrY ensures quality products with controls on 100% of its output and, thanks to the flexibility of its industrial process, can meet the needs for customization of its customers.

ASA products are guaranteed for 5 years.

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

Gamma prodotti / Product range

2

Scelta del prodotto / Product choice

7

Controlli / Controls

17

MARCONI - Radio RTW

35

VOLTA - Elettronico filare / Electronic wired

47

DA VINCI - Meccanico / Mechanical

55

Staffe, adattatori e accessori / Brackets, adapters and accessories

63

Guide alla programmazione / Programming guides

79

Ricerca per codice / Search by code

95

Condizioni generali di vendita e garanzia / General sales and warranty conditions

109

3 ECCELLENZE ITALIANE PER LE NOSTRE TECNOLOGIE / THREE ITALIAN GREATS FOR OUR TECHNOLOGIES

La gamma prodotti ASA da anni contribuisce al comfort e alla sicurezza dell'abitare attraverso soluzioni tecnologiche per l'automazione, la gestione della protezione solare negli edifici e alla domotica.

3 nomi di eccellenze italiane danno il nome a queste tecnologie che si basano sulla tipologia del finecorsa del motore:

1. **MARCONI** - Tecnologia radio RTW
2. **VOLTA** - Tecnologia elettronica filare
3. **DA VINCI** - Tecnologia meccanica

ASA is increasingly oriented to contributing to the comfort and security of living through technology solutions for the automation and management of solar protection in buildings and for home automation.

The three technologies are based on the end limit type of the motor and are named after three Italian greats:

1. **MARCONI** - RTW radio technology
2. **VOLTA** - Electronic wired technology
3. **DA VINCI** - Mechanical technology

MARCONI - Finecorsa radio / Radio end limit switch

MARCONI

Soluzioni basate sulla tecnologia radio RTW con la possibilità di abbinare controlli radio e sensori per la costituzione di veri e propri sistemi di gestione degli ambienti.

Solutions based on RTW radio technology with the possibility of combining radio controls and sensors to create a real management systems for the environments.

VOLTA - Finecorsa elettronico filare / Electronic wired end limit switch

VOLTA

Soluzioni basate sulla tecnologia elettronica filare con diverse modalità di settaggio dei finecorsa e funzionalità legate alla sicurezza dell'applicazione.

Solutions based on electronic wired technology with different modes for setting the end limits and features for application safety.

DA VINCI - Finecorsa meccanico / Mechanical end limit switch

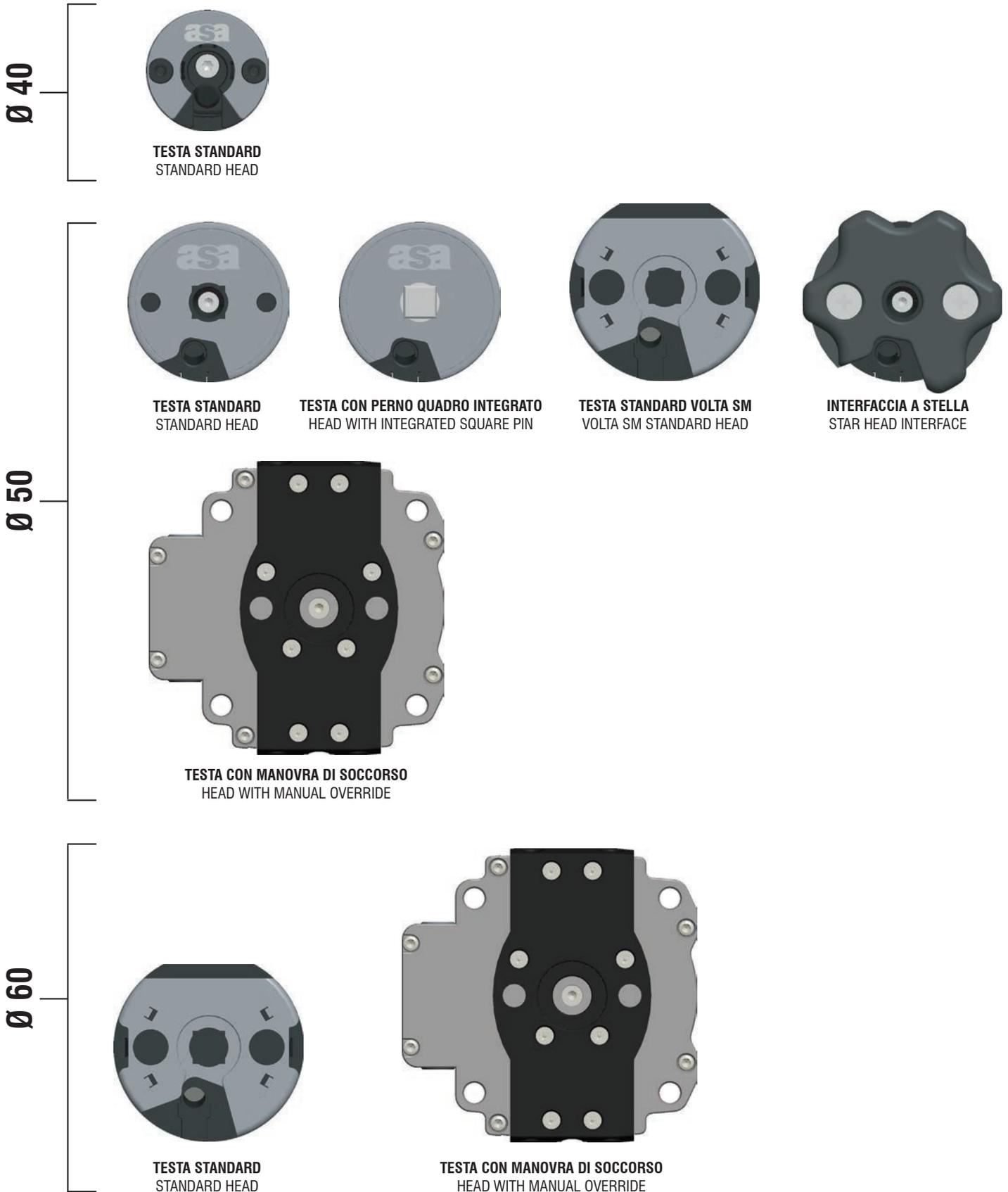
DA VINCI

Soluzioni basate sulla tecnologia tradizionale del finecorsa meccanico, pratiche e affidabili nella loro semplicità.

Solutions based on traditional technology of the mechanical end limit switch, practical and reliable in their simplicity.

Ø MOTORI & TIPOLOGIA TESTA / Ø MOTORS & HEAD TYPOLOGY

La gamma motori tubolari ASA dispone di 3 diametri con diverse tipologie di teste:
ASA tubular motors range includes 3 diameters with different head types:



GAMMA PRODOTTI / PRODUCT RANGE

MARCONI	VOLTA	DA VINCI
<p>Ø40 - MARCONI 40 ST</p>		<p>Ø40 - DA VINCI 40 ST</p>
<p>Ø50 - MARCONI 50 ST - MARCONI 50 PS - MARCONI 50 K7 - MARCONI 50 MO</p>	<p>Ø50 - VOLTA 50 SM - VOLTA 50 PP - VOLTA 50 PS - VOLTA 50 K7</p>	<p>Ø50 - DA VINCI 50 ST - DA VINCI 50 MO</p>
<p>Ø60 - MARCONI 60 ST - MARCONI 60 K7</p>		<p>Ø60 - DA VINCI 60 ST - DA VINCI 60 MO</p>

LEGENDA DESCRIZIONE MOTORE / MOTOR DESCRIPTION KEY:

TECNOLOGIA TECHNOLOGY	DIAMETRO DIAMETER	TIPOLOGIA TYPE	COPPIA TORQUE	VOLTAGGIO VOLTAGE	CONFIGURAZIONE CONFIGURATION	IMBALLO PACKAGE
DA VINCI	50	ST	10/17	G1	A1	B1
<p>ESEMPIO / EXAMPLE:</p> <p>DA VINCI Meccanico - Diametro 50 - Standard - 10 Nm / 17 rpm - 230V ~ 50Hz - Testa standard - Box 1 pz DA VINCI Mechanical - Diameter 50 - Standard - 10 Nm / 17 rpm - 230V ~ 50Hz - Standard head - Box 1 pc</p>						

TECNOLOGIA TECHNOLOGY	DIAMETRO DIAMETER	TIPOLOGIA TYPE	VOLTAGGIO VOLTAGE	CONFIGURAZIONE CONFIGURATION	IMBALLO PACKAGE
<p>DA VINCI = MECCANICO MECHANICAL</p> <p>VOLTA = ELETTRONICO FILARE WIRED ELECTRONIC</p> <p>MARCONI = RADIO RADIO</p>	<p>Ø40 = 40</p> <p>Ø50 = 50</p> <p>Ø60 = 60</p>	<p>ST = STANDARD STANDARD</p> <p>MO = CON MANOVRA DI SOCCORSO WITH MANUAL OVERRIDE</p> <p>SM = CORTO SHORT</p> <p>PP = PLUG&PLAY</p> <p>PS = PLUG&SET</p> <p>K7 = TENDE A CASSONETTO CASSETTE AWNINGS</p>	<p>G1 = 230V~ / 50Hz</p>	<p>A1 = TESTA STANDARD STANDARD HEAD</p> <p>A2 = TESTA PERNO QUADRO SQUARE PIN HEAD</p> <p>A22 = KIT MOTORE ADATTATORE OTTAGONALE MOTOR KIT OCTAGONAL ADAPTER</p>	<p>B1 = 1 PZ / PC</p>

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO / PRODUCT IDENTIFICATION

ETICHETTA MOTORE / MOTOR LABEL Es/Eg: DA VINCI 50 ST 10/17:

 asa TAILORMADE IN ITALY			1 DA VINCI 50 ST 10/17		
2 230V~		50Hz	5 120W		
3 10 Nm		4 17 rpm		Ø50	
6 CI H		8 IP44		7 4min	
WXY AM50-ST Made in Italy WAY 40015 Italy			 51346821901234560155122		



1 TIPO MOTORE
MOTOR TYPE

2 ALIMENTAZIONE:
I motori tubolari ASA sono alimentati a 230 V - 50 Hz corrente alternata.
Su richiesta sono disponibili anche altre tensioni di alimentazione.
POWER SUPPLY:
ASA motors are supplied with 230V AC - 50Hz alternating current.
Other type of power supply available on request.

3 COPPIA NOMINALE:
Espressa in Newton x metro. ASA indica sempre la coppia resa nelle condizioni più sfavorevoli e critiche, cioè a motore "caldo" e sottoalimentato (216 V).
NOMINAL TORQUE:
In Newton x meter. ASA always indicates on the label the torque that the motor gives in the worst conditions, i.e. "hot" motor and low power supply voltage (216 V).

4 NUMERO DI ROTAZIONI AL MINUTO
NUMBER OF ROTATION PER MINUTE

5 POTENZA ASSORBITA (WATT)
POWER ABSORPTION (WATT)

6 CLASSE DI ISOLAMENTO AVVOLGIMENTO
WINDING INSULATION CLASS

7 TEMPO NOMINALE DI FUNZIONAMENTO (MINUTI) :
Tempo nominale di funzionamento del motore con coppia nominale applicata e con tensione minima uguale a 216V. Da non confondere con il tempo di intervento del protettore termico che è sempre maggiore.
NOMINAL OPERATING TIME (MINUTES):
Nominal operating time of the motor with applied nominal torque and with minimum power supply of 216V. Not to be confused with the "thermal over heat time" which is always higher.

8 GRADO DI PROTEZIONE: IP 44
Protezione contro la penetrazione di corpi solidi di diametro superiore ad 1 mm e contro gli spruzzi d'acqua.
PROTECTION DEGREE: IP 44
Protection against the inside penetration of solid particles with diameter over 1 mm and against water sprinkles.

9 MARCATURA CE
CE MARKING

10 CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO
PRODUCT CERTIFICATIONS



51346821901234560155122

1 **2** **3** **4**

1 CODICE PRODOTTO INDUSTRIALE
INDUSTRIAL PRODUCT CODE

2 ANNO DI PRODUZIONE (2019)
YEAR OF PRODUCTION (2019)

3 NR PROGRESSIVO DEL LOTTO DI PRODUZIONE
PRODUCTION LOT PROGRESSIVE NR

4 GIORNO PROGRESSIVO DI PRODUZIONE
PROGRESSIVE DAY OF PRODUCTION

ETICHETTA IMBALLO / PACKAGE LABEL Es/Eg: DA VINCI 50 ST 10/17:

 asa TAILORMADE IN ITALY	
1 2243679	
2 DA VINCI 50 ST 20/17	
 Made in Italy 230V~50Hz	
4  	

1 CODICE MOTORE
MOTOR CODE

2 TIPO MOTORE
MOTOR TYPE

3 ALIMENTAZIONE
POWER SUPPLY

4 MARCATURA CE
CE MARKING



8 033813 996958
1 **2** **3** **4**

1 PREFISSO GS1
GS1 PREFIX

2 CODICE PROPRIETARIO MARCHIO WAY
WAY BRAND OWNER CODE

3 NR PROGRESSIVO ASSOCIATO AL NOSTRO BPI
PROGRESSIVE NR ASSOCIATED WHIT BPI CODE

4 CIFRA DI CONTROLLO
CONTROL NUMBER



CONTROLLI CONTROLS

HOME AUTOMATION - MY HIGGINS	18
RICEVENTI ESTERNE / EXTERNAL RECEIVERS - GO-ER - GO-ER PLATINE - GO-ER MINI	20
RICEVENTI ESTERNE - LUCI / EXTERNAL RECEIVERS - LIGHTS - GO-ER LIGHT - GO-ER MINI LIGHT	22
SENSORI / SENSOR - SV-ER - WIND-ER - SUN-ER	24
TIMER - TI-MER - GO-6T	27
TELECOMANDI / REMOTE CONTROLS - FELLINI - ELEGANCE - RAINBOW - GO-4K	28
CENTRALE PER MOTORI FILARI / CONTROL UNIT FOR WIRED MOTORS - QMC4	33

asa
TAILORMADE IN ITALY

my Higgins



La tua domotica a portata di smartphone
Your home automation on your smartphone



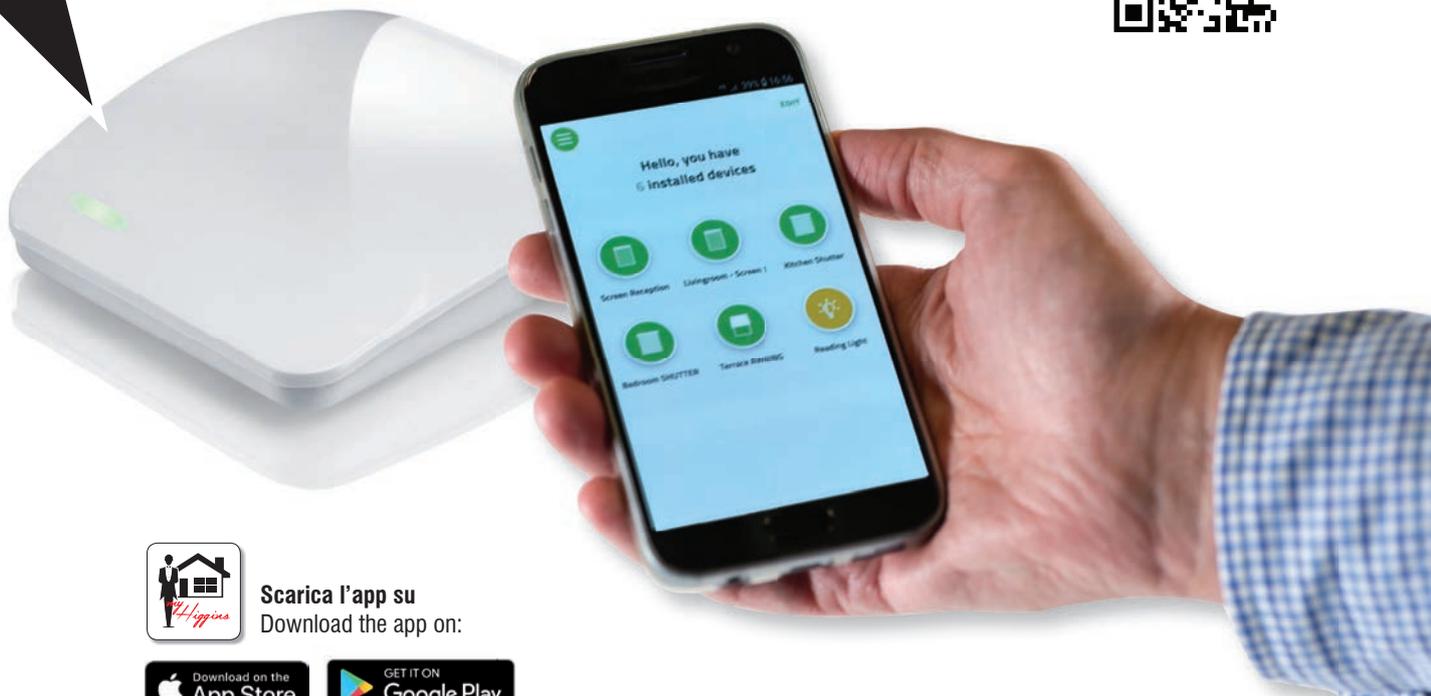
**Il tuo maggiordomo personale
sempre connesso alla tua casa!**
Your personal butler always connected
to your home!

Il sistema per la domotica My Higgins RTW ti permette di essere sempre connesso a distanza alla tua casa e azionare tapparelle, tende e luci direttamente dal tuo smartphone.

Una semplice configurazione guidata ti assisterà nel creare i tuoi scenari usando qualsiasi tipo di smartphone Android o iOS, basta disporre di un collegamento internet con modem ADSL dotato di porta ethernet.

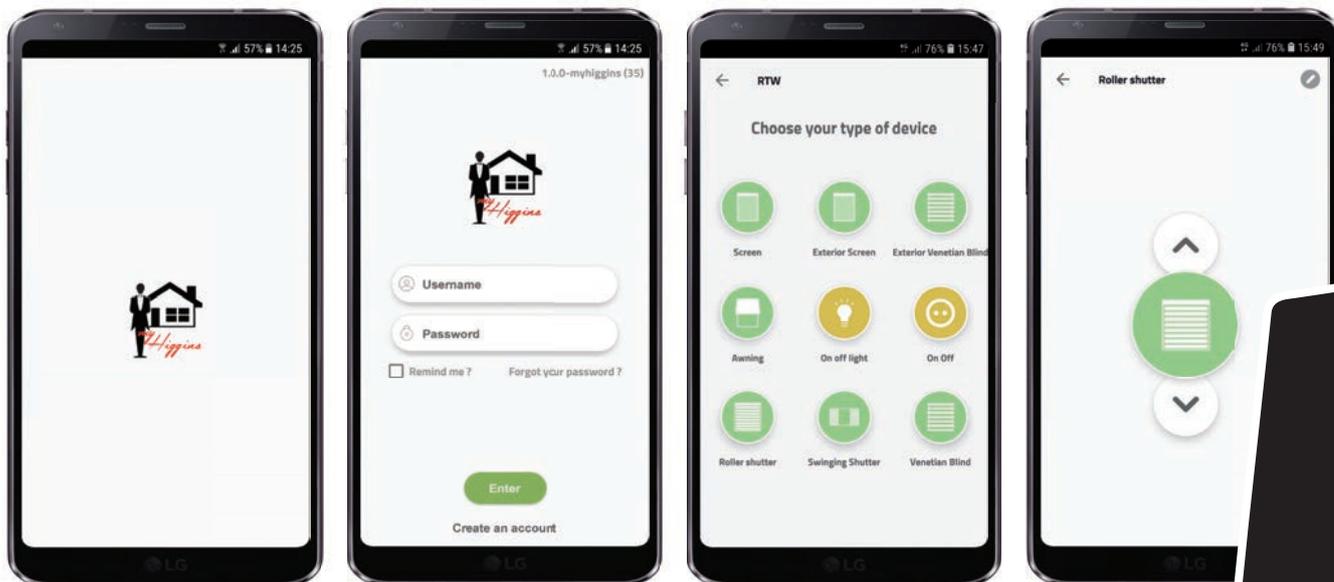
With the home automation system My Higgins RTW you can stay connected to your home and activate shutters, awnings and lights remotely through your smartphone, at any time!

A simple guided configuration will help you create scenarios easily on any Android or iOS smartphone, you only need an internet connection with an ADSL modem equipped with Ethernet port.



Scarica l'app su
Download the app on:





CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- **Codice / Code:** 2211235
- **Compatibile con tutti i prodotti radio RTW** / Compatible with all RTW radio products
- **Involucro in plastica** / Plastic housing: **PC**
- **Dimensioni (LxPxA) / Dimensions:** (LxDxH): **110 x 71.25 x 28.13 mm**
- **Consumo in funzionamento normale: continuo 5V/120mA**
Consumption during normal operation: uninterrupted 5V/120mA
- **Grado di protezione** / Protection degree: **IP30**
- **Temperatura di esercizio / Working temperature:** da / from **5° C a / to 35° C**
- **Altitudine massima di funzionamento** / Max operating altitude: **< 2000 m.**
- **Umidità di esercizio / Operating humidity:** compresa / between **30% e / and 85%**
- **Livello di inquinamento / Pollution level:** **Class 2**
- **Made in Tunisia**

NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- **MY HIGGINS**
- **Adattatore di alimentazione**
- **Cavo ethernet**
- **Guida di programmazione**
- **MY HIGGINS**
- **Power adapter**
- **Ethernet cable**
- **Programming guide**



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
2211235	MY HIGGINS RTW

IMBALLO PACKAGE
1 pz / pc



RICEVENTI RTW / RTW RECEIVERS

GO-ER



GO-ER

La ricevente Go-er funziona in abbinamento ai motori filari (1 motore per ricevente).
Una ricevente può memorizzare fino a 12 telecomandi
E' compatibile con tutti i controlli radio RTW e con il nuovo sistema per la domotica MY HIGGINS.

Go-er receiver works with wired motors (1 motor per receiver).

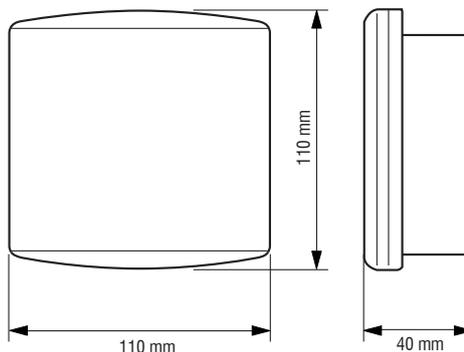
A single receiver can store up to 12 remotes.

Compatible with all RTW radio controls and the new MY HIGGINS home automation system.



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Codice / Code: 2211016
- Livello di inquinamento / Pollution level: Class 2
- Indice di protezione / Protection rating: IP50
- Temperatura di esercizio / Working temperature: da/ from 5° C a/ to 35° C
- Altitudine massima di funzionamento / Max operating altitude: < 2000 m.
- Umidità di esercizio / Operating humidity: compresa / between 30% e / and 85%.
- Dimensioni (LxPxA) / Dimensions: (LxDxH): 110 x 71.25 x 28.13 mm.
- Alloggiamento in plastica / Plastic housing: ABS-PC
- Consumo in funzionamento normale continuo / Consumption during normal uninterrupted operation: 5V/120mA
- Made in Tunisia



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	IMBALLO PACKAGE
2211016	GO-ER	240-220 V	1 pz / pc

GO-ER PLATINE



GO-ER PLATINE



La ricevente Go-er platine funziona in abbinamento ai motori filari (1 motore per ricevente).
Grazie al minimo ingombro e alla sua ergonomia, è idonea per essere applicata all'interno del cassetto.

Una ricevente può memorizzare fino a 12 telecomandi

E' compatibile con i controlli radio RTW e con il nuovo sistema per la domotica MY HIGGINS.

Go-er platine receiver works with wired motors (1 motor per receiver).

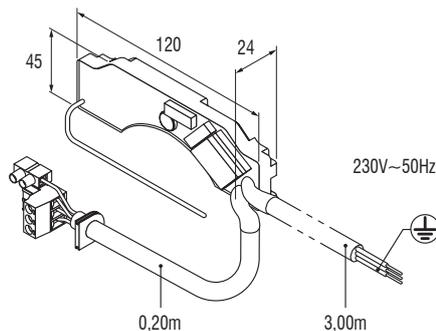
Thanks to its compact size and its ergonomics, it is suitable for applications inside the cassette.

A single receiver can store up to 12 remotes.

Compatible with all RTW radio controls and the new MY HIGGINS home automation system.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Codice / Code: 2211149
- Livello di inquinamento / Pollution level: Class 2
- Indice di protezione / Protection rating: IP30
- Temperatura di esercizio / Working temperature: da / from 5° C a / to 35° C
- Altitudine massima di funzionamento / Max operating altitude: < 2000 m.
- Umidità di esercizio / Operating humidity: compresa / between 30% e / and 85%.
- Dimensioni (LxPxH) / Dimensions: (LxDxH): 110 x 71.25 x 28.13 mm.
- Alloggiamento in plastica / Plastic housing: ABS-PC
- Consumo in funzionamento normale / Consumption during normal operation: continuo / uninterrupted 5V/120mA
- Made in Romania



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	IMBALLO PACKAGE
2211149	GO-ER Platine	240-220 V	1 pz / pc

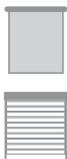


MICRO RICEVENTE RTW / RTW MICRO RECEIVER

GO-ER MINI

Funzionamento tramite pulsante e telecomando.

Operation via button and remote.



GO-ER MINI



La ricevente Go-er mini funziona in abbinamento ai motori filari (1 motore per ricevente) ed è stata studiata per essere applicata all'interno della scatola 503. Idonea per controllare tapparelle e screen verticali, può memorizzare fino a 12 telecomandi e permette di aggiungere il 3° e il 4° finecorsa. E' compatibile con i controlli radio RTW e con il nuovo sistema per la domotica MY HIGGINS.

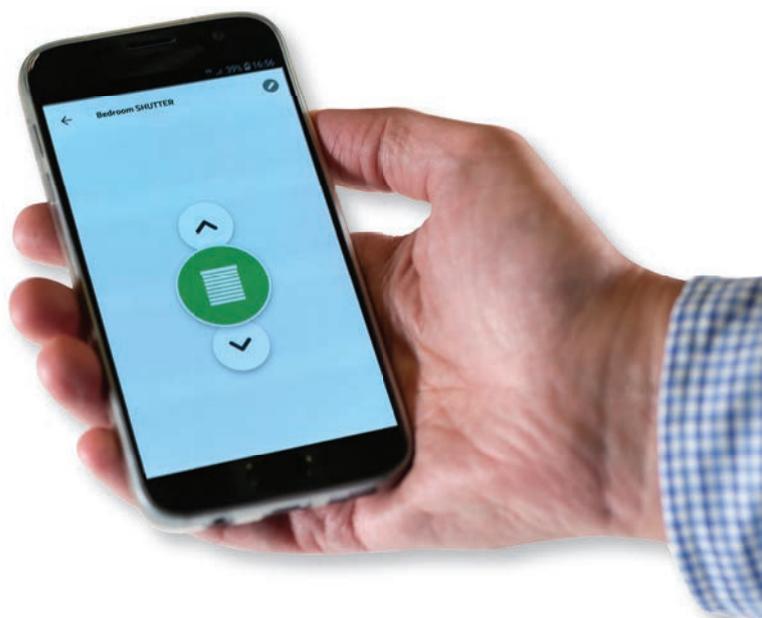
The receiver Go-er mini works with wired motors (1 motor per receiver) and was designed to be installed inside the 503 box.

Suitable for shutters and vertical screens, it can store up to 12 remotes and it allows to add the 3rd and 4th end limit stops.

Compatible with all RTW radio controls and the new MY HIGGINS home automation system.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Codice / Code: **2211272**
- Livello di inquinamento / Pollution level: **Class 2**
- Indice di protezione / Protection rating: **IP20**
- Temperatura di esercizio / Working temperature: **da / from -20° C a / to +50° C**
- Altitudine massima di funzionamento / Max operating altitude: **< 2000 m.**
- Umidità di esercizio / Operating humidity: **compresa / between 30% e / and 85%.**
- Dimensioni (LxPxA) / Dimensions: (LxDxH): **41 x 45 x 19 mm.**
- Alloggiamento in plastica / Plastic housing: **ABS-PC**
- Consumo in funzionamento normale / Consumption during normal operation: **continuo / uninterrupted 5V/120mA**
- Made in Germany



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	IMBALLO PACKAGE
2211272	GO-ER Mini	BIANCO / WHITE	240-220 V	1 pz / pc



RICEVENTE RTW PER LE LUCI / RTW LIGHT RECEIVER

GO-ER LIGHT

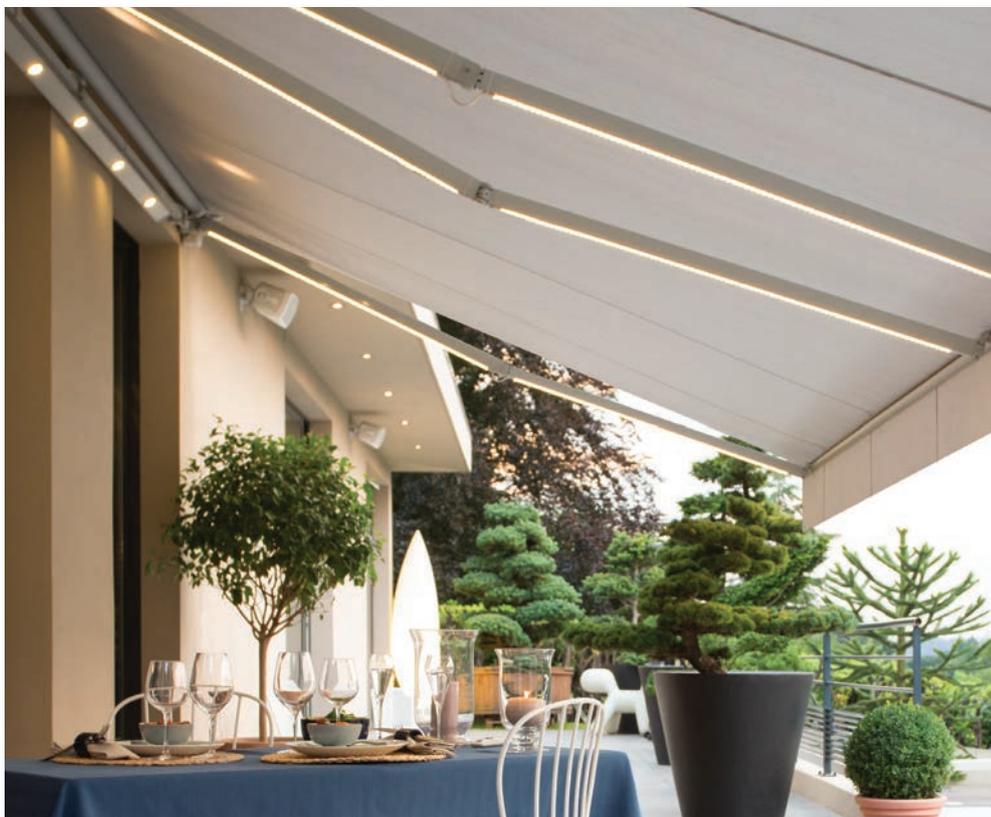
Idonea per / Suitable for:



- lampade a incandescenza o alogene <500W
- lampade a risparmio energetico <60 W
- Incandescent or halogen lamps <500W
- Energy-saving lamps <60W



GO-ER LIGHT



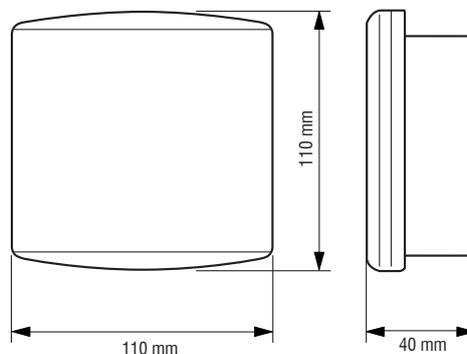
La ricevente esterna Go-er Light è stata studiata per controllare lampade ad incandescenza o alogene tramite un telecomando RTW. Una ricevente esterna Go-er Light può memorizzare fino a 12 telecomandi ed è compatibile con i controlli radio RTW e con il nuovo sistema per la domotica MY HIGGINS.

Go-er light receiver was designed to manage incandescent or halogen lamps through an RTW remote.

A single Go-er light receiver can store up to 12 remotes and is compatible with RTW controls and with the new MY HIGGINS home automation system.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Codice / Code: 2211274
- Livello di inquinamento / Pollution level: Class 2
- Indice di protezione / Protection rating: IP50
- Temperatura di esercizio / Working temperature: da / from -30° C a / to 60° C
- Altitudine massima di funzionamento / Max operating altitude: < 2000 m.
- Umidità di esercizio / Operating humidity: compresa / between 30% e / and 85%.
- Dimensioni (LxPxH) / Dimensions: (LxDxH): 110 x 110 x 40 mm.
- Alloggiamento in plastica / Plastic housing: ABS-PC
- Consumo in funzionamento normale / Consumption during normal operation: continuo / uninterrupted 5V/120mA
- Made in Tunisia



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
2211274	GO-ER Light

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY
240-220 V

IMBALLO PACKAGE
1 pz / pc



MICRO RICEVENTE RTW PER LE LUCI / RTW MICRO LIGHT RECEIVER

GO-ER MINI LIGHT

Idonea per / Suitable for:



- lampade a incandescenza o alogene <500W
- lampade a risparmio energetico <60 W
- lampade a led <60 W
- Incandescent or halogen lamps <500W
- Energy-saving lamps <60W
- LED lamps <60w



GO-ER MINI LIGHT



La micro ricevente Go-er mini light è stata studiata per controllare lampade ad incandescenza, alogene, risparmio energetico e led tramite un telecomando RTW.

Una micro ricevente Go-er mini light può memorizzare fino a 12 telecomandi.

E' compatibile con i controlli radio RTW e con il nuovo sistema per la domotica MY HIGGINS.

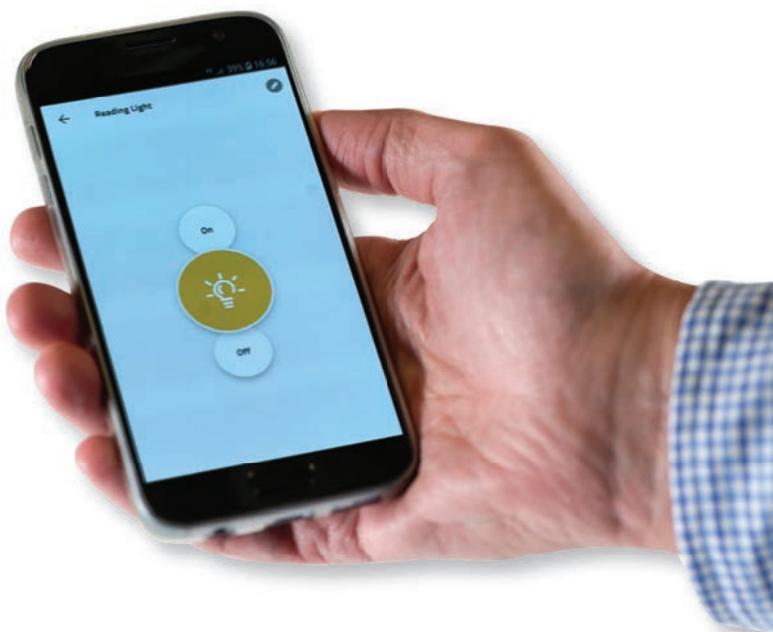
The receiver Go-er mini light was designed to manage incandescent, halogen, energy-saving, or LED lamps through an RTW remote.

A single Go-er mini light receiver can store up to 12 remotes.

Compatible with RTW controls and with the new MY HIGGINS home automation system.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

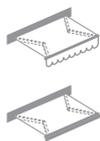
- Codice / Code: 2211273
- Livello di inquinamento / Pollution level: Class 2
- Indice di protezione / Protection rating: IP20
- Temperatura di esercizio / Working temperature: da / from -20° C a / to +50° C
- Altitudine massima di funzionamento / Max operating altitude: < 2000 m.
- Umidità di esercizio / Operating humidity: compresa / between 30% e / and 85%.
- Dimensioni (LxPxA) / Dimensions: (LxDxH): 41 x 45 x 19 mm.
- Alloggiamento in plastica / Plastic housing: ABS-PC
- Consumo in funzionamento normale / Consumption during normal operation: continuo / uninterrupted 5V/120mA
- Made in Germany



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	IMBALLO PACKAGE
2211273	GO-ER Mini Light	BIANCO / WHITE	240-220 V	1 pz / pc

SENSORE RTW FILARE SOLE E VENTO / RTW SUN AND WIND SENSOR

SV-ER



SV-ER



Il sensore sole e vento Sv-er è stato progettato per funzionare con tutte le tipologie di tende da sole e consente il funzionamento automatico (regolabile) di una o più tende in relazione alla luminosità e all'intensità del vento.

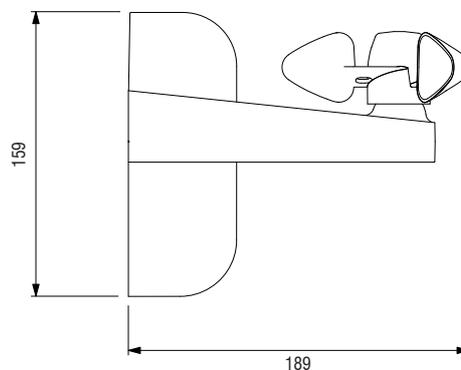
Il sensore compatibile con tutti i motori e i controlli radio RTW.

Sv-er sun and wind sensor was designed for all type of awnings, and it allows the automatic (adjustable) functioning of one or more awnings according to sunlight and wind speed.

Compatible with all ASA radio motors and remote controls.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

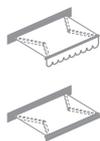
- Codice / Code: **2212017**
- Classe di protezione III / Protection class III
- Indice di protezione / Protection rating: **IP34**
- Frequenza di trasmissione / Transmission frequency: **433,42 MHz**
- Temperatura di esercizio / Working temperature: **-20° C / + 50°C**
- Portata / Range: **20 m**
- Tipologia batteria / Battery type: **3V litio / lithium CR 2430**
- Certificazioni / Certifications: **CE**
- Dimensioni (LxPxA) / Dimensions: (LxDxH): **53x 35 x 11 mm.**
- Made in Tunisia



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	NR. CANALI NR. CHANNELS	TECNOLOGIA TECHNOLOGY	IMBALLO PACKAGE
2212017	SV-ER Sensore radio per il sole e vento SV-ER Sun and wind sensor	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc

SENSORE RTW SENZA FILI VENTO / RTW WIRELESS WIND SENSOR

WIND-ER



WIND-ER



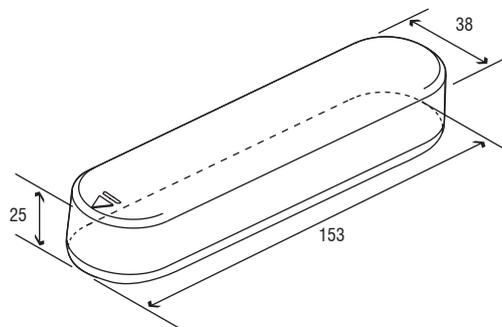
Il sensore radio senza fili per il vento Wind-er è stato progettato per funzionare con tende da esterno della tipologia a bracci, cassonate e semicassonate. Consente il riavvolgimento automatico della tenda quando è sottoposta a vibrazioni provocate dal vento ed è compatibile con tutti i motori e i controlli radio RTW.

Wind-er wireless radio wind sensor was designed for terrace awnings with arms such as canopy box or cassette awnings. It allows the awning to close automatically when shaken by the wind.

Compatible with all ASA radio motors and remote controls.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Codice / Code: **2212125**
- Classe di protezione III / Protection class III
- Indice di protezione / Protection rating: **IP30**
- Frequenza di trasmissione / Transmission frequency: **433,42 MHz**
- Temperatura di esercizio / Working temperature: **-20° C / + 70° C**
- Portata / Range: **30 m**
- Tipologia batteria / Battery type: **3V litio / lithium CR 2430**
- Certificazioni / Certifications: **CE**
- Dimensioni (LxPxA) / Dimensions: (LxDxH): **53x 35 x 11 mm.**
- Made in Tunisia



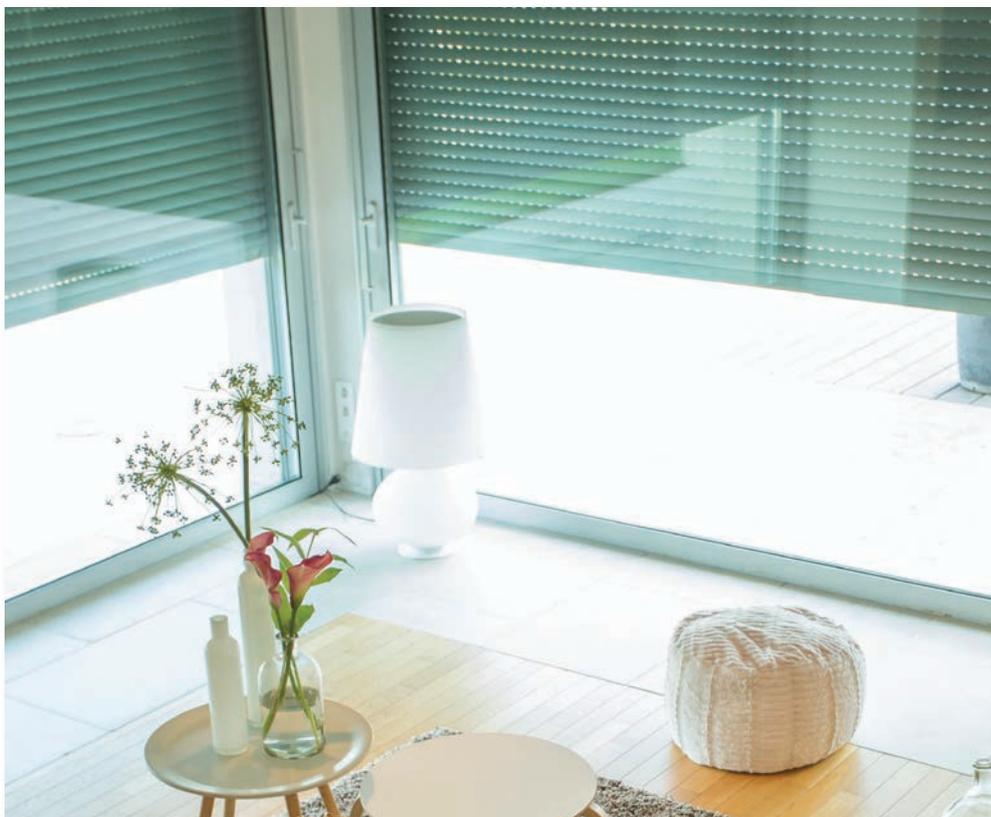
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	NR. CANALI NR. CHANNELS	TECNOLOGIA TECHNOLOGY	IMBALLO PACKAGE
2212125	WIND-ER Sensore radio senza fili per il vento WIND-ER Wireless radio wind sensor	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc

SENSORE SENZA FILI SOLE E TEMPERATURA RTW / RTW WIRELESS SUN AND TEMPERATURE SENSOR

SUN-ER



SUN-ER



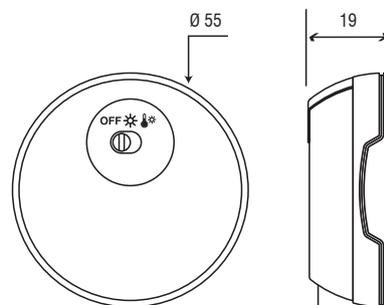
Il sensore radio senza fili per il sole e la temperatura Sun-er è stato progettato per funzionare con tapparelle e tende oscuranti interne. Consente il funzionamento automatico di una o più tapparelle o tende oscuranti in relazione all'intensità luminosa e alla temperatura dell'ambiente ed è compatibile con tutti i motori e i controlli radio ASA.

Sun-er wireless radio sun and temperature sensor was designed for rolling shutters and internal screens.

It allows the automatic functioning of one or more rolling shutters and screens according to sunlight and room temperature and is compatible with all ASA radio motors and remote controls.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Codice / Code: **2212123**
- Classe di protezione III / Protection class III
- Indice di protezione / Protection rating: **IP31**
- Frequenza di trasmissione / Transmission frequency: **433,42 MHz**
- Temperatura di esercizio / Working temperature: **0° C / + 60°C**
- Portata / Range: **30 m**
- Tipologia batteria / Battery type: **1 3Vdc 280 mA h Litio / lithium mod. CR2430**
- Certificazioni / Certifications: **CE**
- Soglia luminosità regolabile / Adjustable brightness threshold: **5kLux ÷ 30 Klux**
- Soglia temperatura regolabile / Adjustable temperature threshold: **+10 ÷ +50 °C**
- Made in Europe



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLOURE COLOUR	NR. CANALI NR. CHANNELS	TECNOLOGIA TECHNOLOGY	IMBALLO PACKAGE
2212123	SUN-ER Sensore radio senza fili per sole e temperatura SUN-ER Wireless radio sun and temperatur sensor	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc

TIMER RTW

TIM-ER

Il trasmettitore con timer Tim-er è stato progettato per il controllo temporizzato di tapparelle, tende oscuranti e tende da sole.

E' compatibile con tutti i motori e i controlli radio ASA.

Tim-er transmitter with timer was designed for the time control of rolling shutters, screens and awnings.

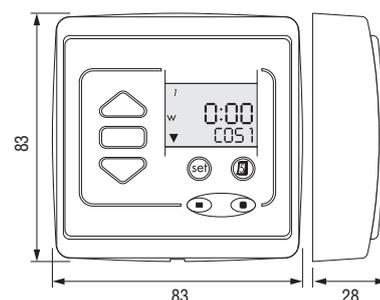
Compatible with all ASA radio motors and remote controls.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Codice / Code: **2211014**
- Indice di protezione / Protection rating: **IP30**
- Frequenza di trasmissione / Transmission frequency: **433,42 MHz**
- Temperatura di esercizio / Working temperature: **+5° C / + 40°C**
- Temperatura di immagazzinamento / Storage temperature: **0° C / + 70°C**
- Portata / Range: **200 m con due muri portanti interposti**
with 2 support walls in between
- Tipologia batteria / Battery type: **2 batterie / batteries 1.5V AAA LR03**
- Certificazioni / Certifications: **CE**
- Made in Germany



TI-MER



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	TECNOLOGIA TECHNOLOGY	IMBALLO PACKAGE
2211014	TIM-ER Trasmettitore con timer TIM-ER Clock with transmitter	Bianco / White	Rolling code	1 pz / pc

GO-6T

Il telecomando multicanale con timer Go-6T è stato progettato per controllare fino a 6 applicazioni o gruppi di applicazioni.

Permette la gestione manuale o automatica dell'avvolgibile e di programmare fino a 6 ordini automatici per ciascun giorno della settimana con la possibilità di creare diversi scenari.

E' fornito di supporto per l'applicazione a parete.

The Go-6T multi-channel remote control was designed to control up to 6 applications or groups of applications.

It allows the manual or automatic handling of the application and the programming of 6 individual commands for each day of the week, with the possibility to create different scenarios.

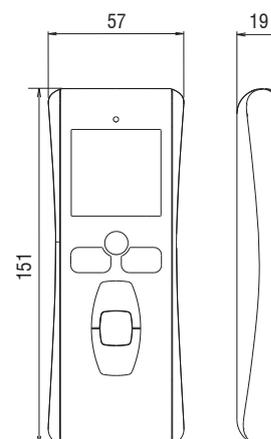
Wall application support is included.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Codice / Code: **2211135 (Nero / Black) - 2211234 (Bianco / White)**
- Indice di protezione / Protection rating: **IP20**
- Frequenza di trasmissione / Transmission frequency: **433,42 MHz**
- Temperatura di esercizio / Working temperature: **0° C / + 40°C**
- Temperatura di immagazzinamento / Storage temperature: **0° C / + 70°C**
- Portata / Range: **20 m con due muri portanti interposti**
with 2 support walls in between
- Tipologia batteria / Battery type: **2 AAA batterie / batteries (LR3)**
- Certificazioni / Certifications: **CE**
- Made in Italy



GO-6T ELEGANCE



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	NR. CANALI NR. CHANNELS	TECNOLOGIA TECHNOLOGY	IMBALLO PACKAGE
2211135	GO-6T ELEGANCE Telecomando Multi-Timer GO-6T ELEGANCE Multi-Timer remote control	Nero / Black	6	Rolling code	1 pz / pc
2211134	GO-6T ELEGANCE Telecomando Multi-Timer GO-6T ELEGANCE Multi-Timer remote control	Bianco / White	6	Rolling code	1 pz / pc



GAMMA ELEGANCE / ELEGANCE RANGE



GO-1 ELEGANCE



GO-4 ELEGANCE



GO-SV ELEGANCE



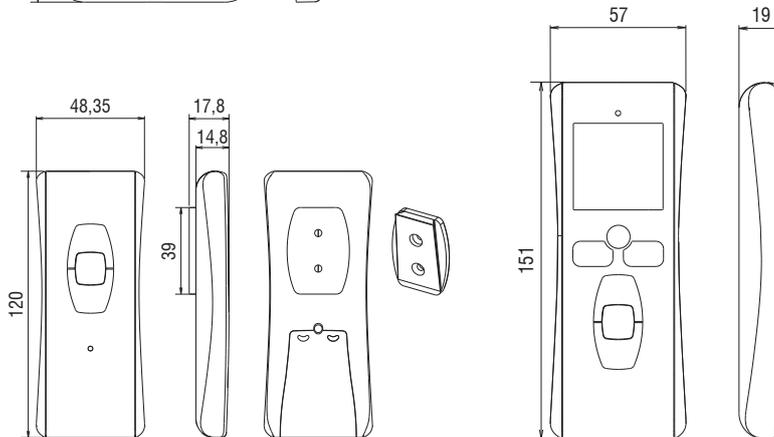
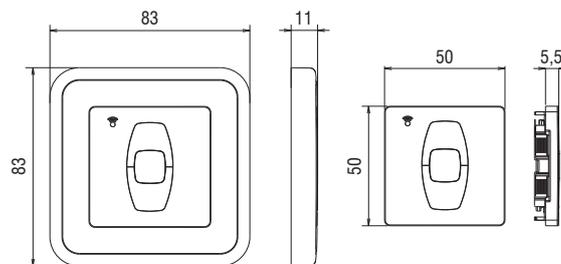
GO-16 ELEGANCE



GO-6T ELEGANCE



GO-P1 ELEGANCE



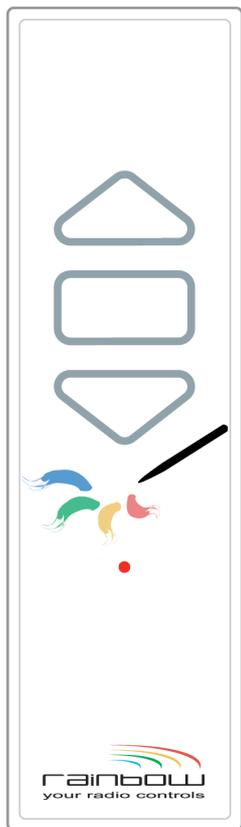
CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Telecomando classe III / Class III remote control
- Indice di protezione / Protection rating: IP30
- Frequenza di trasmiss. / Transmis. frequency: 433,42 MHz
- Temperat. di esercizio / Working temperat.: 0° C / + 40°C
- Temperat. di immagaz. / Storage temperat.: 0° C / + 70°C
- Portata / Range: 20 m con due muri portanti interposti
with 2 support walls in between
- Tipologia batteria / Battery type: 3V Litio / lithium CR 2430
- Certificazioni / Certifications: CE
- Made in Italy

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	NR. CANALI NR. CHANNELS	TECNOLOGIA TECHNOLOGY	IMBALLO PACKAGE
2211123	GO-1 ELEGANCE Telecomando / Remote control	Nero / Black	1	Rolling code	1 pz / pc
2211118	GO-1 ELEGANCE Telecomando / Remote control	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc
2211124	GO-4 ELEGANCE Telecomando / Remote control	Nero / Black	5	Rolling code	1 pz / pc
2211119	GO-4 ELEGANCE Telecomando / Remote control	Bianco / White	5	Rolling code	1 pz / pc
2211125	GO-SV ELEGANCE Telecomando / Remote control	Nero / Black	1	Rolling code	1 pz / pc
2211122	GO-SV ELEGANCE Telecomando / Remote control	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc
2211127	GO-P1 ELEGANCE Telecomando da parete / Wall remote control	Nero / Black	1	Rolling code	1 pz / pc
2211126	GO-P1 ELEGANCE Telecomando da parete / Wall remote control	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc
2211147	GO-16 ELEGANCE Telecomando / Remote control	Nero / Black	16	Rolling code	1 pz / pc
2211146	GO-16 ELEGANCE Telecomando / Remote control	Bianco / White	16	Rolling code	1 pz / pc
2211135	GO-6T ELEGANCE Multi-Timer Telecomando / Remote control	Nero / Black	6	Rolling code	1 pz / pc
2211134	GO-6T ELEGANCE Multi-Timer Telecomando / Remote control	Bianco / White	6	Rolling code	1 pz / pc



GAMMA RAINBOW / RAINBOW RANGE



DISEGNA LA TUA COVER

La gamma telecomandi radio Rainbow è personalizzabile attraverso interventi grafici sulla cover.

DESIGN YOUR COVER

The Rainbow radio remote control range is customisable by designing the cover.



GO-1 ○ ● ●



GO-4 ○ ● ●



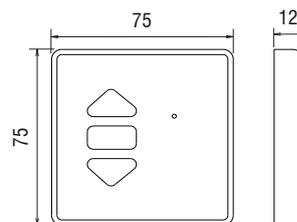
GO-SV ○ ● ●



SV-ER
Sensore sole e vento
Sun and wind sensor

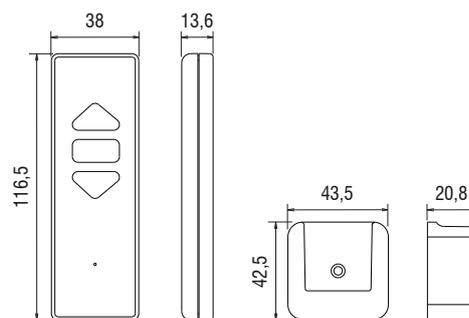


GO-P1 ○ ● ●



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Telecomando classe III / Class III remote control
- Indice di protezione / Protection rating: IP30
- Frequenza di trasmissione / Transmission frequency: 433,42 MHz
- Temperatura di esercizio / Working temperature: 0° C / + 40°C
- Temperatura di immagazzinamento / Storage temperature: 0° C / + 70°C
- Portata / Range: 20 m con due muri portanti interposti
with 2 support walls in between
- Tipologia batteria / Battery type: 3V Litio / lithium CR 2430
- Certificazioni / Certifications: CE
- Made in Tunisia

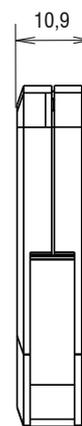
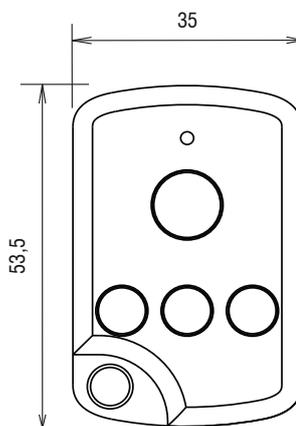


CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	NR. CANALI NR. CHANNELS	TECNOLOGIA TECHNOLOGY	IMBALLO PACKAGE
2211083	GO-1 RAINBOW Telecomando / Remote control	Nero / Black	1	Rolling code	1 pz / pc
2211065	GO-1 RAINBOW Telecomando / Remote control	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc
2211082	GO-1 RAINBOW Telecomando / Remote control	Grigio / Grey	1	Rolling code	1 pz / pc
2211085	GO-4 RAINBOW Telecomando / Remote control	Nero / Black	5	Rolling code	1 pz / pc
2211066	GO-4 RAINBOW Telecomando / Remote control	Bianco / White	5	Rolling code	1 pz / pc
2211084	GO-4 RAINBOW Telecomando / Remote control	Grigio / Grey	5	Rolling code	1 pz / pc
2211081	GO-SV RAINBOW Telecomando / Remote control	Nero / Black	1	Rolling code	1 pz / pc
2211067	GO-SV RAINBOW Telecomando / Remote control	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc
2211080	GO-SV RAINBOW Telecomando / Remote control	Grigio / Grey	1	Rolling code	1 pz / pc
2211087	GO-P1 RAINBOW Telecomando / Remote control	Nero / Black	1	Rolling code	1 pz / pc
2211068	GO-P1 RAINBOW Telecomando / Remote control	Bianco / White	1	Rolling code	1 pz / pc
2211086	GO-P1 RAINBOW Telecomando / Remote control	Grigio / Grey	1	Rolling code	1 pz / pc



GO-4K

GO-4K



GO-4K

Il radiocomando Go-4K è un trasmettitore a 4 canali che consente di controllare 4 prodotti portanti o gruppi di prodotti portanti utilizzando la tecnologia RTW.

Il Go-4K non si utilizza per:

- programmare direttamente la tapparella o la tenda da sole
- resettare la memoria del motore

(per queste funzioni è necessario utilizzare il telecomando principale)

The Go-4k radio control is a 4-channel radio transmitter that allows to manage 4 main products or groups of products with RTW radio technology.

Go-4K is not suitable for:

- Rolling shutter or awning programming
- Resetting the motor memory

(for these functions it is necessary to use the main remote control)



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

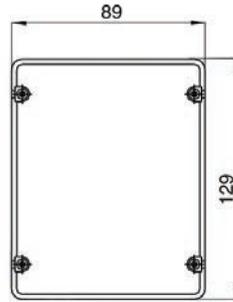
- Codice / Code: **2211212**
- Telecomando classe III / Class III remote control
- Indice di protezione / Protection rating: **IP30**
- Frequenza di trasmissione / Transmission frequency: **433,42 MHz**
- Temperatura di esercizio / Working temperature: **-20° C / + 70° C**
- Portata / Range: **30 m**
- Tipologia batteria / Battery type: **3V Litio / lithium CR 2430**
- Certificazioni / Certifications: **CE**
- Dimensioni (LxPxA) / Dimensions: (LxDxH): **53x 35 x 11 mm**
- Made in Tunisia

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLOURE COLOUR	NR. CANALI NR. CHANNELS	TECNOLOGIA TECHNOLOGY	IMBALLO PACKAGE
2211212	GO-4K Mini Telecomando / Remote control	Nero / Black	4	Rolling code	1 pz / pc

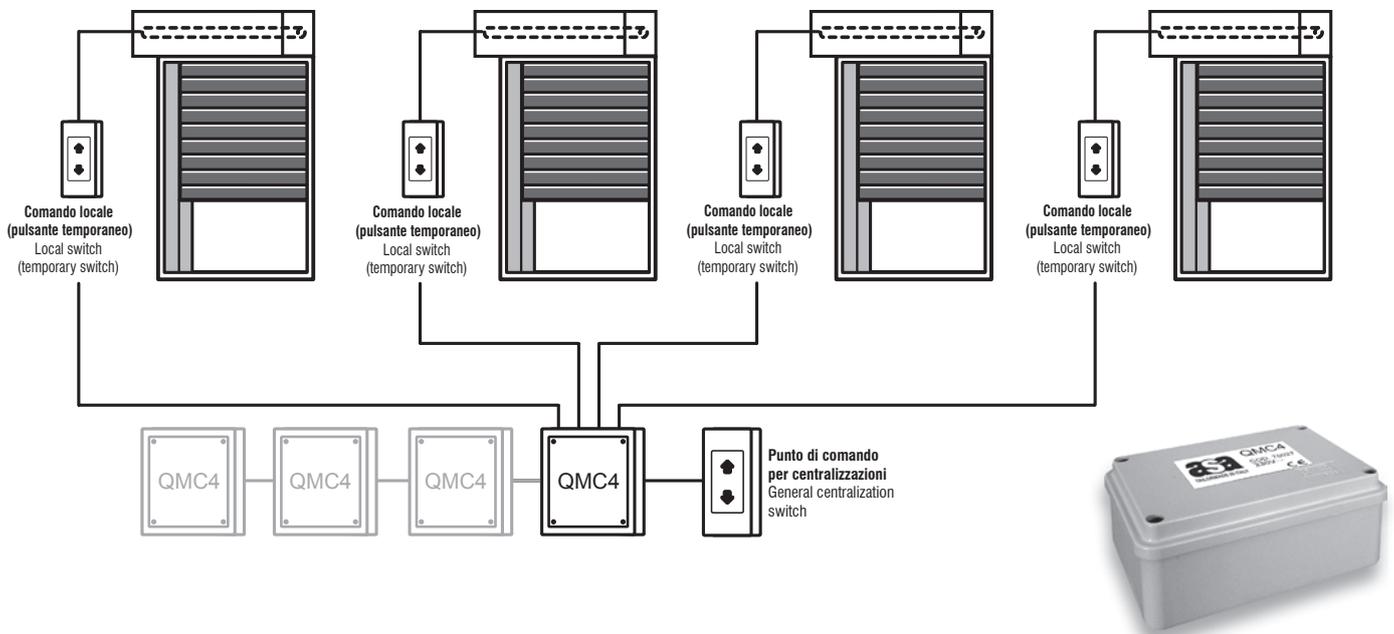


QMC4

QMC4



La centrale di controllo QMC4 è idonea per il collegamento in parallelo di motori filari (max 4 motori per centrale).
QMC4 control unit is suitable for the parallel wiring of wired motors (max. 4 motors per control unit).



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	IMBALLO PACKAGE
2212004	Centrale di controllo per il collegamento in parallelo di motori filari (max 4 motori per centrale). Control unit for mechanical wired motors connected in parallel (max 4 motors for each control unit)	1 pz / pc

MARCONI

RADIO TECHNOLOGY WAY

MOTORI / MOTORS

Ø40 MARCONI 40 ST - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD	36
Ø50 MARCONI 50 ST - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD - TESTA PERNO QUADRO / SQUARE PIN HEAD	37
Ø50 MARCONI 50 PS - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD - TESTA PERNO QUADRO / SQUARE PIN HEAD	39
Ø50 MARCONI 50 K7 - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD - TESTA PERNO QUADRO / SQUARE PIN HEAD	41
Ø50 MARCONI 50 MO - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD	43
Ø60 MARCONI 60 ST - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD	44
Ø60 MARCONI 60 K7 - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD	45

The logo for 'asa' is rendered in a bold, lowercase, sans-serif font. The letters are thick and closely spaced, with a distinctive design where the 'a's have a small loop at the top. The entire logo is white against a black background.

TAILORMADE IN ITALY



Motore tubolare con finecorsa radio idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali e tapparelle.
Tubular motor with radio end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings and rolling shutters.

MARCONI 40 ST

- Ø40 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Testa motore standard
- 3 fine corsa
- Regolazione dei finecorsa tramite telecomando RTW
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Rilevazione automatica del congelamento
- Motore a doppio isolamento che non richiede la connessione del filo di terra
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø40 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Standard motor head
- 3 end limits
- End limits setting with RTW remote control
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Automatic freeze detection
- Double insulation motor that does not require ground wire connection
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet



DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 2 x 0,75 L. 3 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Tunisia



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2230031	MARCONI 40 ST 3/30 G1 A1 B1	3 Nm	30 Rpm	infiniti / infinite	90 W	508 mm	1,15 Kg
2231038	MARCONI 40 ST 9/16 G1 A1 B1	9 Nm	16 Rpm	infiniti / infinite	110 W	508 mm	1,15 Kg
2233097	MARCONI 40 ST 13/10 G1 A1 B1	13 Nm	10 Rpm	infiniti / infinite	110 W	508 mm	1,15 Kg



Motore tubolare con finecorsa radio idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.
Tubular motor with radio end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.

MARCONI 50 ST

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Testa motore standard
- 3 fine corsa
- Regolazione dei finecorsa tramite telecomando RTW
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Rilevazione automatica del congelamento
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Standard motor head
- 3 end limits
- End limits setting with RTW remote control
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Automatic freeze detection
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

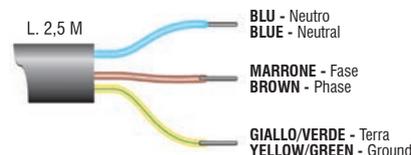


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240202	MARCONI 50 ST 6/32 G1 A1 B1	6 Nm	32 Rpm	infiniti / infinite	120 W	573 mm	1,94 Kg
2240213	MARCONI 50 ST 6/17 G1 A1 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	100 W	573 mm	2,13 Kg
2241567	MARCONI 50 ST 10/17 G1 A1 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	573 mm	1,94 Kg
2242291	MARCONI 50 ST 15/17 G1 A1 B1	15 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	150 W	593 mm	2,03 Kg
2243672	MARCONI 50 ST 20/17 G1 A1 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	593 mm	2,08 Kg
2245529	MARCONI 50 ST 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2247446	MARCONI 50 ST 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2249445	MARCONI 50 ST 50/12 G1 A1 B1	50 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg



Motore tubolare con finecorsa radio idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.
Tubular motor with radio end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.

MARCONI 50 ST

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Perno quadro integrato nella testa motore
- 3 fine corsa
- Regolazione dei finecorsa tramite telecomando RTW
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Rilevazione automatica del congelamento
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Square pin integrated in the motor head
- 3 end limits
- End limits setting with RTW remote control
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Automatic freeze detection
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

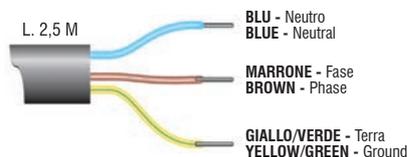


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240201	MARCONI 50 ST 6/32 G1 A2 B1	6 Nm	32 Rpm	infiniti / infinite	120 W	579 mm	1,95 Kg
2240212	MARCONI 50 ST 6/17 G1 A2 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	100 W	579 mm	2,14 Kg
2241566	MARCONI 50 ST 10/17 G1 A2 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	579 mm	1,95 Kg
2242290	MARCONI 50 ST 15/17 G1 A2 B1	15 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	150 W	599 mm	2,04 Kg
2243671	MARCONI 50 ST 20/17 G1 A2 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	599 mm	2,09 Kg
2245528	MARCONI 50 ST 30/17 G1 A2 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	634 mm	2,22 Kg
2247445	MARCONI 50 ST 40/17 G1 A2 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	634 mm	2,22 Kg
2249444	MARCONI 50 ST 50/12 G1 A2 B1	50 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	634 mm	2,22 Kg



Motore tubolare con finecorsa radio plug & play e opzione di regolazione manuale dei finecorsa, specifico per applicazioni su tapparelle con cintini rigidi e stoppers (non necessari quando il motore è in modalità di regolazione manuale).

Radio tubular motor plug & play with manual adjustment option of the end limits, specific for rolling shutters with rigid links and stoppers (not necessary when the motor is in manual setting mode).

MARCONI 50 PS

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Testa motore standard
- 3 fine corsa
- Regolazione automatica dei finecorsa alto e basso
- Opzione di regolazione manuale dei finecorsa tramite telecomando RTW
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Rilevazione automatica degli ostacoli e del congelamento
- Funzione no stress: in modalità plug&play
- Riprogrammazione ciclica dei finecorsa alto e basso in modalità plug&play
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Standard motor head
- 3 end limits
- UP and DOWN automatic end limits setting
- Optional manual end limits setting with RTW remote control
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Automatic obstacle and freeze detection
- No stress function: when in plug&play mode, it recognizes the automatically set end limits
- Periodic end limits adjustment to ensure an optimal performance in time
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization

DIMENSIONI / DIMENSIONS:

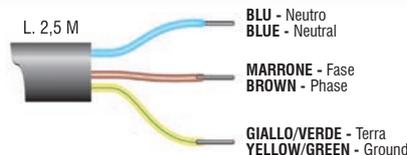


CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy

NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240204	MARCONI 50 PS 6/17 G1 A1 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	100 W	573 mm	2,13 Kg
2241569	MARCONI 50 PS 10/17 G1 A1 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	573 mm	1,94 Kg
2242293	MARCONI 50 PS 15/17 G1 A1 B1	15 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	150 W	593 mm	2,03 Kg
2243676	MARCONI 50 PS 20/17 G1 A1 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	593 mm	2,08 Kg
2245533	MARCONI 50 PS 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2247451	MARCONI 50 PS 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2249450	MARCONI 50 PS 50/12 G1 A1 B1	50 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg



Motore tubolare con finecorsa radio plug & play e opzione di regolazione manuale dei finecorsa, specifico per applicazioni su tapparelle con cintini rigidi e stoppers (non necessari quando il motore è in modalità di regolazione manuale).

Radio tubular motor plug & play with manual adjustment option of the end limits, specific for rolling shutters with rigid links and stoppers (not necessary when the motor is in manual setting mode).

MARCONI 50 PS

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Perno quadro integrato nella testa motore
- 3 fine corsa
- Regolazione automatica dei finecorsa alto e basso
- Opzione di regolazione manuale dei finecorsa tramite telecomando RTW
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Rilevazione automatica degli ostacoli e del congelamento
- Funzione no stress: in modalità plug&play
- Riprogrammazione ciclica dei finecorsa alto e basso in modalità plug&play
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Square pin integrated in the motor head
- 3 end limits
- UP and DOWN automatic end limits setting
- Optional manual end limits setting with RTW remote control
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Automatic obstacle and freeze detection
- No stress function: when in plug&play mode, it recognizes the automatically set end limits
- Periodic end limits adjustment to ensure an optimal performance in time
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization

DIMENSIONI / DIMENSIONS:

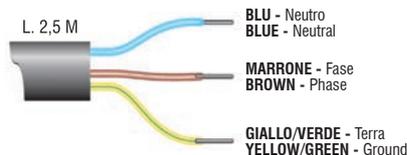


CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy

NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet



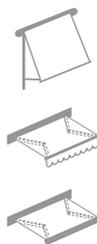
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240203	MARCONI 50 PS 6/17 G1 A2 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	100 W	579 mm	2,14 Kg
2241568	MARCONI 50 PS 10/17 G1 A2 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	579 mm	1,95 Kg
2242292	MARCONI 50 PS 15/17 G1 A2 B1	15 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	150 W	599 mm	2,04 Kg
2243675	MARCONI 50 PS 20/17 G1 A2 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	599 mm	2,09 Kg
2245532	MARCONI 50 PS 30/17 G1 A2 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	634 mm	2,22 Kg
2247450	MARCONI 50 PS 40/17 G1 A2 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	634 mm	2,22 Kg
2249449	MARCONI 50 PS 50/12 G1 A2 B1	50 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	634 mm	2,22 Kg



Motore tubolare con finecorsa radio specifico per applicazioni su tende a caduta bracci laterali, tende a bracci (in modalità manuale) e tende a bracci con cassonetto (modalità semi automatica).
Tubular motor with radio end limit switch specific for lateral arms awnings, awnings with arms (manual setting mode) and cassette awnings with arms (semi automatic setting mode).

MARCONI 50 K7

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Testa motore standard
- 3 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite telecomando RTW
- Regolazione automatica del finecorsa in chiusura
- Impostazione semi-automatica del finecorsa di chiusura
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Chiusura perfetta del cassonetto mantenuta nel tempo
- Compensazione automatica della tensione della tenda
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Standard motor head
- 3 end limits
- End limits setting with RTW remote control
- Automatic setting of the closing end limit
- Semi-automatic setting of the close end limit
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Cassette perfect closure always maintained
- Automatic fabric deformation compensation
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

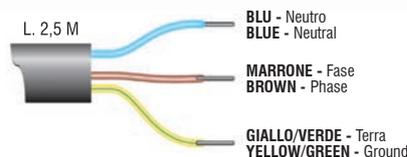


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2241562	MARCONI 50 K7 10/17 G1 A1 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	573 mm	1,94 Kg
2243674	MARCONI 50 K7 20/17 G1 A1 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	593 mm	2,08 Kg
2245531	MARCONI 50 K7 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2246143	MARCONI 50 K7 35/17 G1 A1 B1	35 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2247449	MARCONI 50 K7 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2248099	MARCONI 50 K7 45/12 G1 A1 B1	45 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2249448	MARCONI 50 K7 50/12 G1 A1 B1	50 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg



Motore tubolare con finecorsa radio specifico per applicazioni su tende a caduta bracci laterali, tende a bracci (in modalità manuale) e tende a bracci con cassonetto (modalità semi automatica).

Tubular motor with radio end limit switch specific for lateral arms awnings, awnings with arms (manual setting mode) and cassette awnings with arms (semi automatic setting mode).

MARCONI 50 K7

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Perno quadro integrato nella testa motore
- 3 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite telecomando RTW
- Regolazione automatica del finecorsa in chiusura
- Impostazione semi-automatica del finecorsa di chiusura
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Chiusura perfetta del cassonetto mantenuta nel tempo
- Compensazione automatica della tensione della tenda
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Square pin integrated in the motor head
- 3 end limits
- End limits setting with RTW remote control
- Automatic setting of the closing end limit
- Semi-automatic setting of the close end limit
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Cassette perfect closure always maintained
- Automatic fabric deformation compensation
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization

DIMENSIONI / DIMENSIONS:

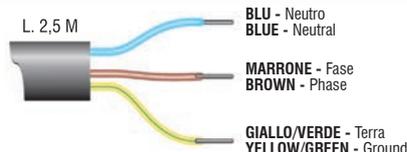


CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy

NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet



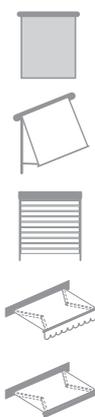
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2241561	MARCONI 50 K7 10/17 G1 A2 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	573 mm	1,94 Kg
2243673	MARCONI 50 K7 20/17 G1 A2 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	593 mm	2,08 Kg
2245530	MARCONI 50 K7 30/17 G1 A2 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2246142	MARCONI 50 K7 35/17 G1 A2 B1	35 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2247448	MARCONI 50 K7 40/17 G1 A2 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2248098	MARCONI 50 K7 45/12 G1 A2 B1	45 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg
2249447	MARCONI 50 K7 50/12 G1 A2 B1	50 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	628 mm	2,21 Kg



Motore tubolare con finecorsa meccanico, ricevente radio integrata RTW e manovra di soccorso. Idoneo per applicazioni su tende a braccia e tapparelle.
Tubular motor with mechanical end limit switch, integrated radio receiver RTW with manual override. Suitable for awnings and rolling shutters.

MARCONI 50 MO

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa meccanico e ricevente radio RTW integrata
- Testa motore con manovra di soccorso
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite brugola
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with mechanical end limit switch and integrated RTW radio receiver
- Manual override motor head
- 2 end limits
- End limits setting with key
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Chiave regolazione finecorsa
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- End limit adjustment tool
- Warnings and instruction leaflet

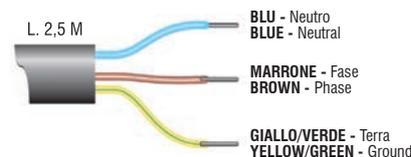


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



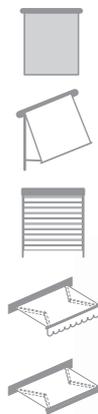
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2245527	MARCONI 50 MO 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	28	240 W	774 mm	3,13 Kg
2247447	MARCONI 50 MO 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	28	240 W	774 mm	3,13 Kg
2249446	MARCONI 50 MO 50/12 G1 A1 B1	50 Nm	12 Rpm	28	240 W	774 mm	3,13 Kg



RTW Motore tubolare con finecorsa radio idoneo per applicazioni su tende da sole e tapparelle di dimensioni e peso elevati.
RTW Tubular motor with radio end limit switches suitable for awnings and rolling shutters with heavy weight and large size dimensions.

MARCONI 60 ST

- Ø60 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Testa motore standard
- 3 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite telecomando RTW
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Rilevazione automatica del congelamento
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø60 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Standard motor head
- 3 end limits
- End limits setting with RTW remote control
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Automatic freeze detection
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

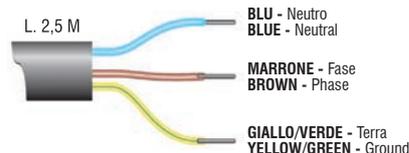


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Poland



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2252148	MARCONI 60 ST 80/12 G1 A1 B1	80 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	290 W	695 mm	4,55 Kg
2253140	MARCONI 60 ST 100/12 G1 A1 B1	100 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	350 W	695 mm	4,65 Kg
2254136	MARCONI 60 ST 120/12 G1 A1 B1	120 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	400 W	695 mm	4,80 Kg



RTW Motore tubolare con finecorsa radio specifico per applicazioni su tende da sole a cassonetto di dimensioni e peso elevati.
RTW Tubular motor with radio end limit switches specific for cassette awnings with heavy weight and large size dimensions.

MARCONI 60 K7

- Ø60 Motore tubolare con finecorsa radio RTW
- Testa motore standard
- 3 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite telecomando RTW
- Regolazione automatica del finecorsa in chiusura
- Azionamento da telecomando
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW
- Facile impostazione dei comandi di gruppo
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø60 Tubular motor with radio RTW end limit switch
- Standard motor head
- 3 end limits
- End limits setting with RTW remote control
- Automatic setting of the closing end limit
- Activation via remote control
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system
- Compatible with RTW radio controls range
- Easy group controls adjustment
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

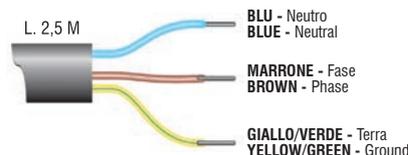


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Poland



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2252149	MARCONI 60 K7 80/12 G1 A1 B1	80 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	290 W	695 mm	4,55 Kg
2253141	MARCONI 60 K7 100/12 G1 A1 B1	100 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	350 W	695 mm	4,65 Kg
2254137	MARCONI 60 K7 120/12 G1 A1 B1	120 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	400 W	695 mm	4,80 Kg

VOLTA

WIRED ELECTRONIC TECHNOLOGY WAY

MOTORI / MOTORS

Ø50 VOLTA 50 SM - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD	48
Ø50 VOLTA 50 PP - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD - TESTA PERNO QUADRO / SQUARE PIN HEAD	49
Ø50 VOLTA 50 PS - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD - TESTA PERNO QUADRO / SQUARE PIN HEAD	51
Ø50 VOLTA 50 K7 - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD - TESTA PERNO QUADRO / SQUARE PIN HEAD	53

The logo for 'asa' is rendered in a bold, lowercase, sans-serif font. The letters are thick and closely spaced, with a distinctive design where the 'a's have a small loop at the top. The entire logo is white against a dark background.

TAILORMADE IN ITALY



Motore tubolare corto con finecorsa elettronico filare idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.
Short tubular motor with electronic wired end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.

VOLTA 50 SM

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa elettronico filare
- Testa motore standard
- 2 fine corsa
- Ideale per applicazioni di piccole dimensioni
- Regolazione del finecorsa tramite chiave magnetica
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Rilevazione automatica del congelamento
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with wired electronic end limit switch
- Standard motor head
- 2 end limits
- Suitable for small applications
- End limits setting with magnetic key
- Activation via button
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Automatic freeze detection
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Adattatore ottagonale 60
- Chiave magnetica regolazione finecorsa
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Octagonal 60 adapters
- Magnetic end limit adjustment tool
- Warnings and instruction leaflet

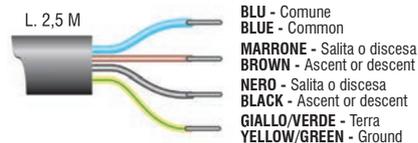


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240205	VOLTA 50 SM 6/17 G1 A22 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	106 W	400 mm	1,55 Kg



Motore tubolare plug & play con finecorsa elettronico filare specifico per applicazioni su tapparelle con cintini rigidi e stoppers.
Tubular motor plug & play with wired electronic end limit switch specific for rolling shutters with rigid links and stoppers.

VOLTA 50 PP

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa elettronico filare
- Testa motore standard
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa automatica
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Rilevazione automatica degli ostacoli e del congelamento
- Avvertenze e manuale d'uso (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with wired electronic end limit switch
- Standard motor head
- 2 end limits
- Automatic end limits setting
- Activation via button
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Automatic obstacle and freeze detection
- Warnings and instruction manual (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

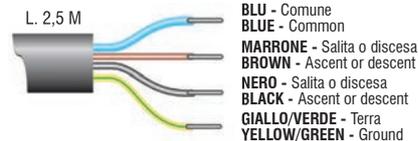


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	COPPIA / TORQUE	VELOCITÀ / SPEED	GIRI FC / LS ROUNDS	ASSORBIMENTO / CONSUMPTION	LUNGHEZZA / LENGTH	PESO MOTORE / MOTOR WEIGHT
2240207	VOLTA 50 PP 6/17 G1 A1 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	100 W	593 mm	2,18 Kg
2241571	VOLTA 50 PP 10/17 G1 A1 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	593 mm	1,94 Kg
2242295	VOLTA 50 PP 15/17 G1 A1 B1	15 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	150 W	628 mm	2,07 Kg
2243678	VOLTA 50 PP 20/17 G1 A1 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	628 mm	2,12 Kg
2245535	VOLTA 50 PP 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg
2247453	VOLTA 50 PP 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg



Motore tubolare plug & play con finecorsa elettronico filare specifico per applicazioni su tapparelle con cintini rigidi e stoppers.
Tubular motor plug & play with wired electronic end limit switch specific for rolling shutters with rigid links and stoppers.

VOLTA 50 PP

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa elettronico filare
- Perno quadro integrato nella testa motore
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa automatica
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Rilevazione automatica degli ostacoli e del congelamento
- Avvertenze e manuale d'uso (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with wired electronic end limit switch
- Square pin integrated in the motor head
- 2 end limits
- Automatic end limits setting
- Activation via button
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Automatic obstacle and freeze detection
- Warnings and instruction manual (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet



DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240206	VOLTA 50 PP 6/17 G1 A2 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	100 W	593 mm	2,18 Kg
2241570	VOLTA 50 PP 10/17 G1 A2 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	593 mm	1,94 Kg
2242294	VOLTA 50 PP 15/17 G1 A2 B1	15 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	150 W	628 mm	2,07 Kg
2243677	VOLTA 50 PP 20/17 G1 A2 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	628 mm	2,12 Kg
2245534	VOLTA 50 PP 30/17 G1 A2 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg
2247452	VOLTA 50 PP 40/17 G1 A2 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg



Motore tubolare plug & play con finecorsa elettronico filare con opzione di settaggio manuale dei finecorsa specifico per applicazioni su tapparelle con cintini rigidi e stoppers (non necessari quando il motore è in modalità di regolazione manuale).
Tubular motor plug & play with wired electronic end limit switch with manual adjustment option of the end limits specific for rolling shutters with rigid links and stoppers (not necessary when the motor is in manual setting mode).

VOLTA 50 PS

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa elettronico filare
- Testa motore standard
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa automatica
- Opzione di regolazione manuale dei finecorsa tramite pulsante
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Rilevazione automatica degli ostacoli e del congelamento
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with wired electronic end limit switch
- Standard motor head
- 2 end limits
- Automatic end limits setting
- Optional manual end limits setting with button
- Activation via button
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Automatic obstacle and freeze detection
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

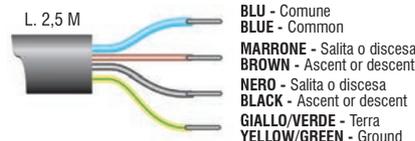


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240209	VOLTA 50 PS 6/17 G1 A1 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	100 W	573 mm	2,18 Kg
2241575	VOLTA 50 PS 10/17 G1 A1 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	593 mm	1,94 Kg
2242299	VOLTA 50 PS 15/17 G1 A1 B1	15 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	150 W	628 mm	2,07 Kg
2243683	VOLTA 50 PS 20/17 G1 A1 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	628 mm	2,12 Kg
2245540	VOLTA 50 PS 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg
2247458	VOLTA 50 PS 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg



Motore tubolare plug & play con finecorsa elettronico filare con opzione di settaggio manuale dei finecorsa specifico per applicazioni su tapparelle con cintini rigidi e stoppers (non necessari quando il motore è in modalità di regolazione manuale).
Tubular motor plug & play with wired electronic end limit switch with manual adjustment option of the end limits specific for rolling shutters with rigid links and stoppers (not necessary when the motor is in manual setting mode).

VOLTA 50 PS

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa elettronico filare
- Perno quadro integrato nella testa motore
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa automatica
- Opzione di regolazione manuale dei finecorsa tramite pulsante
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Rilevazione automatica degli ostacoli e del congelamento
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with wired electronic end limit switch
- Square pin integrated in the motor head
- 2 end limits
- Automatic end limits setting
- Optional manual end limits setting with button
- Activation via button
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Automatic obstacle and freeze detection
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

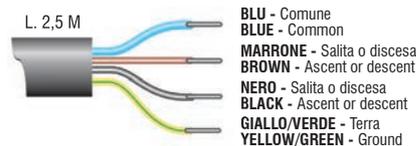


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



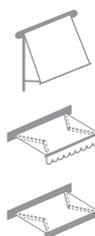
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240208	VOLTA 50 PS 6/17 G1 A2 B1	6 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	100 W	593 mm	2,18 Kg
2241574	VOLTA 50 PS 10/17 G1 A2 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	593 mm	1,94 Kg
2242298	VOLTA 50 PS 15/17 G1 A2 B1	15 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	150 W	628 mm	2,07 Kg
2243682	VOLTA 50 PS 20/17 G1 A2 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	628 mm	2,12 Kg
2245539	VOLTA 50 PS 30/17 G1 A2 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg
2247457	VOLTA 50 PS 40/17 G1 A2 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg



Motore tubolare con finecorsa elettronico filare specifico per applicazioni su tende a caduta bracci laterali, tende a bracci (in modalità manuale) e tende a bracci con cassonetto (modalità semi automatica).
Tubular motor with wired electronic end limit switch specific for lateral arms awnings, awnings with arms (manual setting mode) and cassette awnings with arms (semi automatic setting mode).

VOLTA 50 K7

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa elettronico filare
- Testa motore standard
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa semiautomatica tramite pulsante
- Opzione di regolazione manuale dei finecorsa tramite pulsante
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Chiusura perfetta del cassonetto mantenuta nel tempo
- Compensazione automatica della tensione della tenda
- Avvertenze e manuale d'uso (GB F D E P FL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with wired electronic end limit switch
- Standard motor head
- 2 end limits
- Semi-automatic end limits setting with button
- Optional manual end limits setting with button
- Activation via button
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Cassette perfect closure always maintained
- Automatic fabric deformation compensation
- Warnings and instruction manual (GB F D E P FL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet

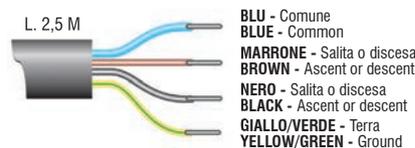


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2241564	VOLTA 50 K7 10/17 G1 A1 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	523 mm	1,98 Kg
2243685	VOLTA 50 K7 20/17 G1 A1 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	628 mm	2,12 Kg
2245542	VOLTA 50 K7 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg
2246148	VOLTA 50 K7 35/17 G1 A1 B1	35 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg
2247460	VOLTA 50 K7 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg
2248104	VOLTA 50 K7 45/12 G1 A1 B1	45 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg
2249455	VOLTA 50 K7 50/12 G1 A1 B1	50 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	658 mm	2,26 Kg



Motore tubolare con finecorsa elettronico filare specifico per applicazioni su tende a caduta bracci laterali, tende a bracci (in modalità manuale) e tende a bracci con cassonetto (modalità semi automatica).
Tubular motor with wired electronic end limit switch specific for lateral arms awnings, awnings with arms (manual setting mode) and cassette awnings with arms (semi automatic setting mode).

VOLTA 50 K7

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa elettronico filare
- Perno quadro integrato nella testa motore
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa semiautomatica tramite pulsante
- Opzione di regolazione manuale dei finecorsa tramite pulsante
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Chiusura perfetta del cassonetto mantenuta nel tempo
- Compensazione automatica della tensione della tenda
- Avvertenze e manuale d'uso (GB F D E P FL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with wired electronic end limit switch
- Square pin integrated in the motor head
- 2 end limits
- Semi-automatic end limits setting with button
- Optional manual end limits setting with button
- Activation via button
- Parallel wiring allowed
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Cassette perfect closure always maintained
- Automatic fabric deformation compensation
- Warnings and instruction manual (GB F D E P FL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- Warnings and instruction leaflet



DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2241563	VOLTA 50 K7 10/17 G1 A2 B1	10 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	120 W	599 mm	1,99 Kg
2243684	VOLTA 50 K7 20/17 G1 A2 B1	20 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	190 W	634 mm	2,13 Kg
2245541	VOLTA 50 K7 30/17 G1 A2 B1	30 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	664 mm	2,27 Kg
2246147	VOLTA 50 K7 35/17 G1 A2 B1	35 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	664 mm	2,27 Kg
2247459	VOLTA 50 K7 40/17 G1 A2 B1	40 Nm	17 Rpm	infiniti / infinite	240 W	664 mm	2,27 Kg
2248103	VOLTA 50 K7 45/12 G1 A2 B1	45 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	664 mm	2,27 Kg
2249454	VOLTA 50 K7 50/12 G1 A2 B1	50 Nm	12 Rpm	infiniti / infinite	240 W	664 mm	2,27 Kg

DAVINCI

MECHANICAL TECHNOLOGY WAY

MOTORI / MOTORS

Ø40 DA VINCI 40 ST - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD	56
Ø50 DA VINCI 50 ST - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD - TESTA CON PERNO QUADRO INTEGRATO / HEAD WITH INTEGRATED SQUARE PIN	57
Ø50 DA VINCI 50 MO - TESTA CON MANOVRA DI SOCCORSO / HEAD WITH MANUAL OVERRIDE	59
Ø60 DA VINCI 60 ST - TESTA STANDARD / STANDARD HEAD	60
Ø60 DA VINCI 60 MO - TESTA CON MANOVRA DI SOCCORSO / HEAD WITH MANUAL OVERRIDE	61

The logo for 'asa' is rendered in a bold, white, lowercase sans-serif font. The letters are thick and have a slightly rounded, modern feel. The 'a' and 's' are particularly prominent due to their size and weight.

TAILORMADE IN ITALY



Motore tubolare con finecorsa meccanico idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali e tapparelle.
Tubular motor with mechanical end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings and rolling shutters.

DA VINCI 40 ST

- Ø40 Motore tubolare con finecorsa meccanico
- Testa motore standard
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite brugola
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo tramite QMC4
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Motore a doppio isolamento che non richiede la connessione del filo di terra
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø40 Tubular motor with mechanical end limit switch
- Standard motor head
- 2 end limits
- End limits setting with key
- Activation via button
- Can be wired in parallel via QMC4
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Double insulation motor that does not require ground wire connection
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Chiave regolazione finecorsa
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- End limit adjustment tool
- Warnings and instruction leaflet

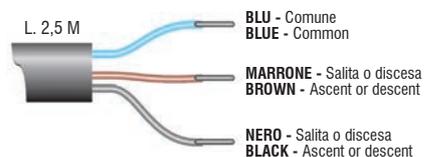


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Tunisia



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2230032	DAVINCI 40 ST 3/30 G1 A1 B1	3 Nm	30 Rpm	40	90 W	482 mm	0,95 Kg
2231039	DAVINCI 40 ST 9/16 G1 A1 B1	9 Nm	16 Rpm	40	110 W	482 mm	1,05 Kg
2233098	DAVINCI 40 ST 13/10 G1 A1 B1	13 Nm	10 Rpm	40	110 W	482 mm	1,05 Kg



Motore tubolare con finecorsa meccanico idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.
Tubular motor with mechanical end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.

DA VINCI 50 ST

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa meccanico
- Testa motore standard
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite brugola
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo tramite QMC4
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Avvertenze e manuale d'uso (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with mechanical end limit switch
- Standard motor head
- 2 end limits
- End limits setting with key
- Activation via button
- Can be wired in parallel via QMC4
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Warnings and instruction manual (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Chiave regolazione finecorsa
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- End limit adjustment tool
- Warnings and instruction leaflet

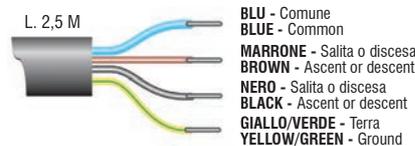


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240211	DAVINCI 50 ST 6/32 G1 A1 B1	6 Nm	32 Rpm	28	120 W	523 mm	1,74 Kg
2240215	DAVINCI 50 ST 6/17 G1 A1 B1	6 Nm	17 Rpm	28	100 W	523 mm	1,68 Kg
2241573	DAVINCI 50 ST 10/17 G1 A1 B1	10 Nm	17 Rpm	28	120 W	523 mm	1,72 Kg
2242297	DAVINCI 50 ST 15/17 G1 A1 B1	15 Nm	17 Rpm	28	150 W	523 mm	1,77 Kg
2243680	DAVINCI 50 ST 20/17 G1 A1 B1	20 Nm	17 Rpm	28	190 W	573 mm	1,89 Kg
2244137	DAVINCI 50 ST 25/17 G1 A1 B1	25 Nm	17 Rpm	28	200 W	573 mm	1,93 Kg
2245537	DAVINCI 50 ST 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	28	240 W	573 mm	1,98 Kg
2246154	DAVINCI 50 ST 35/17 G1 A1 B1	35 Nm	17 Rpm	28	240 W	573 mm	1,98 Kg
2247455	DAVINCI 50 ST 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	28	240 W	573 mm	1,98 Kg
2248101	DAVINCI 50 ST 45/12 G1 A1 B1	45 Nm	12 Rpm	28	240 W	573 mm	1,98 Kg
2249452	DAVINCI 50 ST 50/12 G1 A1 B1	50 Nm	12 Rpm	28	240 W	573 mm	1,98 Kg



Motore tubolare con finecorsa meccanico idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.
Tubular motor with mechanical end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.

DA VINCI 50 ST

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa meccanico
- Perno quadro integrato nella testa motore
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite brugola
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo tramite QMC4
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with mechanical end limit switch
- Square pin integrated in the motor head
- 2 end limits
- End limits setting with key
- Activation via button
- Can be wired in parallel via QMC4
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Chiave regolazione finecorsa
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- End limit adjustment tool
- Warnings and instruction leaflet

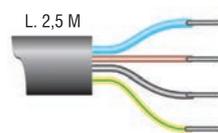


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



- BLU - Comune
BLUE - Common
- MARRONE - Salita o discesa
BROWN - Ascent or descent
- NERO - Salita o discesa
BLACK - Ascent or descent
- GIALLO/VERDE - Terra
YELLOW/GREEN - Ground

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2240210	DAVINCI 50 ST 6/32 G1 A2 B1	6 Nm	32 Rpm	28	120 W	529 mm	1,75 Kg
2240214	DAVINCI 50 ST 6/17 G1 A2 B1	6 Nm	17 Rpm	28	100 W	529 mm	1,69 Kg
2241572	DAVINCI 50 ST 10/17 G1 A2 B1	10 Nm	17 Rpm	28	120 W	529 mm	1,73 Kg
2242296	DAVINCI 50 ST 15/17 G1 A2 B1	15 Nm	17 Rpm	28	150 W	529 mm	1,78 Kg
2243679	DAVINCI 50 ST 20/17 G1 A2 B1	20 Nm	17 Rpm	28	190 W	579 mm	1,90 Kg
2244136	DAVINCI 50 ST 25/17 G1 A2 B1	25 Nm	17 Rpm	28	200 W	579 mm	1,94 Kg
2245536	DAVINCI 50 ST 30/17 G1 A2 B1	30 Nm	17 Rpm	28	240 W	579 mm	1,99 Kg
2246144	DAVINCI 50 ST 35/17 G1 A2 B1	35 Nm	17 Rpm	28	240 W	579 mm	1,99 Kg
2247454	DAVINCI 50 ST 40/17 G1 A2 B1	40 Nm	17 Rpm	28	240 W	579 mm	1,99 Kg
2248100	DAVINCI 50 ST 45/12 G1 A2 B1	45 Nm	12 Rpm	28	240 W	579 mm	1,99 Kg
2249451	DAVINCI 50 ST 50/12 G1 A2 B1	50 Nm	12 Rpm	28	240 W	579 mm	1,99 Kg



Motore tubolare con finecorsa meccanico e manovra di soccorso idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.
Tubular motor with mechanical end limit switch and manual override suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.

DA VINCI 50 MO

- Ø50 Motore tubolare con finecorsa meccanico
- Testa motore con manovra di soccorso
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite brugola
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo tramite QMC4
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Avvertenze e manuale d'uso (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø50 Tubular motor with mechanical end limit switch
- Manual override motor head
- 2 end limits
- End limits setting with key
- Activation via button
- Can be wired in parallel via QMC4
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Warnings and instruction manual (GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Chiave regolazione finecorsa
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- End limit adjustment tool
- Warnings and instruction leaflet



DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Italy



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2241565	DAVINCI 50 MO 10/17 G1 A1 B1	10 Nm	17 Rpm	28	120 W	614 mm	2,47 Kg
2243681	DAVINCI 50 MO 20/17 G1 A1 B1	20 Nm	17 Rpm	28	190 W	614 mm	2,57 Kg
2244138	DAVINCI 50 MO 25/17 G1 A1 B1	25 Nm	17 Rpm	28	200 W	614 mm	2,62 Kg
2245538	DAVINCI 50 MO 30/17 G1 A1 B1	30 Nm	17 Rpm	28	240 W	614 mm	2,67 Kg
2246146	DAVINCI 50 MO 35/17 G1 A1 B1	35 Nm	17 Rpm	28	240 W	614 mm	2,67 Kg
2247456	DAVINCI 50 MO 40/17 G1 A1 B1	40 Nm	17 Rpm	28	240 W	614 mm	2,67 Kg
2248102	DAVINCI 50 MO 45/12 G1 A1 B1	45 Nm	12 Rpm	28	240 W	614 mm	2,67 Kg
2249453	DAVINCI 50 MO 50/12 G1 A1 B1	50 Nm	12 Rpm	28	240 W	614 mm	2,67 Kg



Motore tubolare con finecorsa meccanico idoneo per applicazioni su screen verticali, tapparelle e tende a braccia.
Tubular motor with mechanical end limit switch suitable for vertical screens, rolling shutters and awnings with arms.

DA VINCI 60 ST

- Ø60 Motore tubolare con finecorsa meccanico
- Testa motore standard
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite brugola
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo tramite QMC4
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø60 Tubular motor with mechanical end limit switch
- Standard motor head
- 2 end limits
- End limits setting with key
- Activation via button
- Can be wired in parallel via QMC4
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Chiave regolazione finecorsa
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- End limit adjustment tool
- Warnings and instruction leaflet

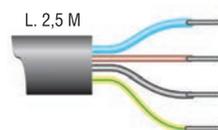


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Poland



BLU - Comune
BLUE - Common
MARRONE - Salita o discesa
BROWN - Ascent or descent
NERO - Salita o discesa
BLACK - Ascent or descent
GIALLO/VERDE - Terra
YELLOW/GREEN - Ground

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2252150	DAVINCI 60 ST 80/12 G1 A1 B1	80 Nm	12 Rpm	23	290 W	695 mm	4,45 Kg
2253142	DAVINCI 60 ST 100/12 G1 A1 B1	100 Nm	12 Rpm	23	350 W	695 mm	4,55 Kg
2254138	DAVINCI 60 ST 120/12 G1 A1 B1	120 Nm	12 Rpm	23	400 W	695 mm	4,70 Kg



Motore tubolare con finecorsa meccanico e manovra di soccorso idoneo per applicazioni su tapparelle e tende a braccia.
Tubular motor with mechanical end limit switch with manual override suitable for rolling shutters and awnings with arms.

DA VINCI 60 MO

- Ø60 Motore tubolare con finecorsa meccanico
- Testa motore con manovra di soccorso
- 2 fine corsa
- Regolazione del finecorsa tramite brugola
- Azionamento da pulsante
- Collegabile in parallelo tramite QMC4
- Compatibile con il sistema per la domotica MY HIGGINS tramite ricevente esterna RTW
- Compatibile con la gamma di controlli radio RTW tramite ricevente esterna RTW
- Avvertenze e manuale d'uso (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibilità di personalizzazione
- Ø60 Tubular motor with mechanical end limit switch
- Manual override motor head
- 2 end limits
- End limits setting with key
- Activation via button
- Can be wired in parallel via QMC4
- Compatible with MY HIGGINS home automation system via external RTW receiver
- Compatible with RTW radio controls via external RTW receiver
- Warnings and instruction manual (I GB F D E P PL H NL RO GR CZ TR SA)
- Possibility of customization



NELL' IMBALLO / IN THE PACKAGE:

- Motore
- Chiave regolazione finecorsa
- Avvertenze e manuale d'uso
- Motor
- End limit adjustment tool
- Warnings and instruction leaflet

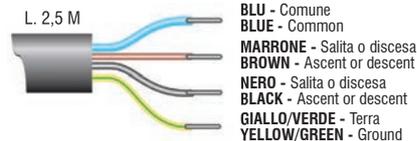


DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES:

- Alimentazione / Power supply: 230 V ~ / 50 Hz
- Tipologia cavo / Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- Grado di protezione / Protection rating: IP44
- Certificazioni / Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- Made in Poland



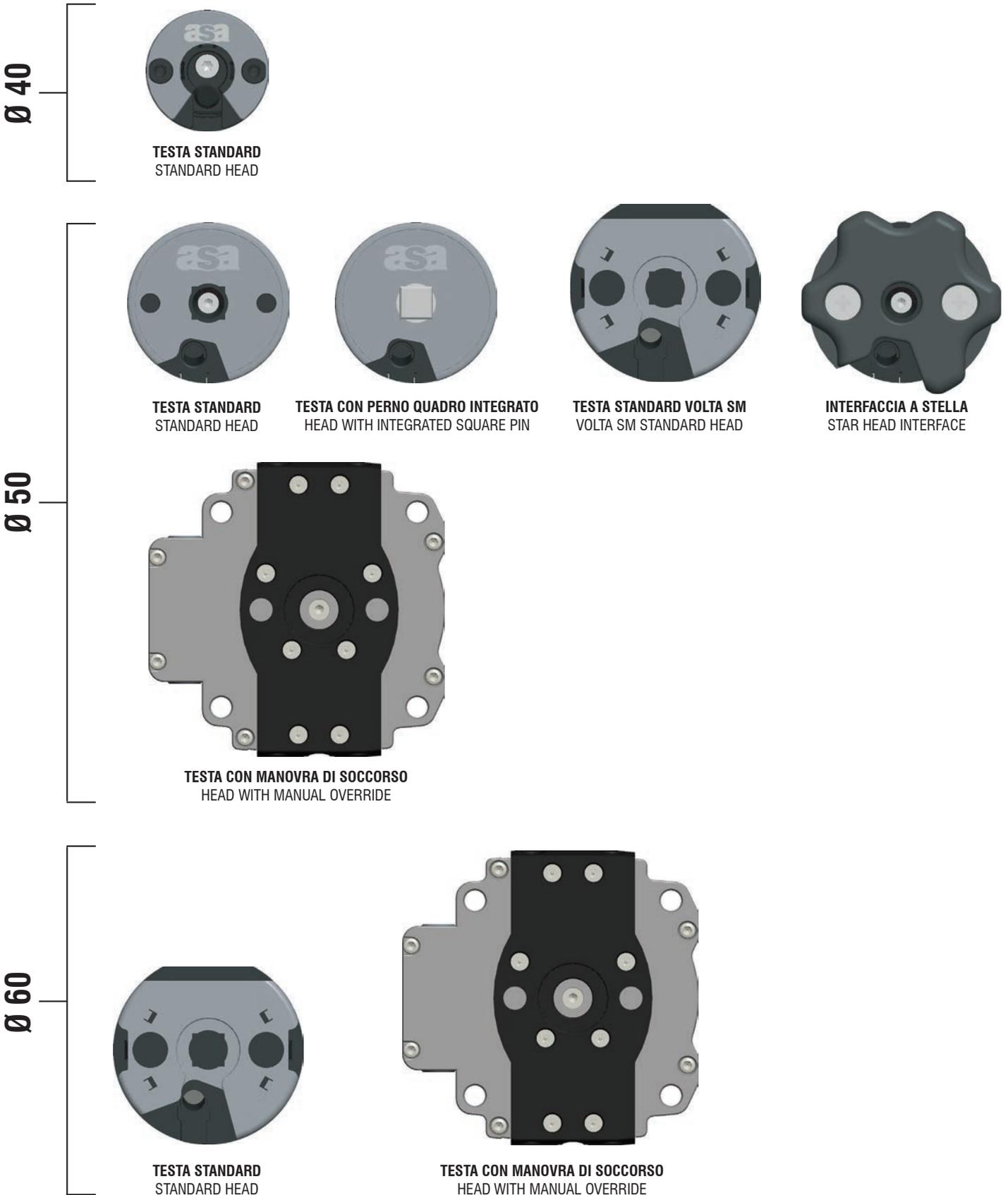
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	COPPIA TORQUE	VELOCITÀ SPEED	GIRI FC LS ROUNDS	ASSORBIMENTO CONSUMPTION	LUNGHEZZA LENGTH	PESO MOTORE MOTOR WEIGHT
2252151	DAVINCI 60 MO 80/12 G1 A1 B1	80 Nm	12 Rpm	27	290 W	687 mm	4,75 Kg
2253139	DAVINCI 60 MO 100/12 G1 A1 B1	100 Nm	12 Rpm	27	350 W	687 mm	4,85 Kg
2254135	DAVINCI 60 MO 120/12 G1 A1 B1	120 Nm	12 Rpm	27	400 W	687 mm	5,00 Kg

**STAFFE - ADATTATORI
E ACCESSORI
BRACKETS - ADAPTERS
AND ACCESSORIES**

asa
TAILORMADE IN ITALY

STAFFE PER TIPOLOGIA DI TESTA MOTORE / BRACKETS BY MOTOR HEAD TYPE

Per ogni tipologia di testa ASA dispone di una vasta gamma di staffe di fissaggio specifiche per diverse applicazioni.
For each type of motor head, ASA has a wide range of fixing brackets, specific for different applications.



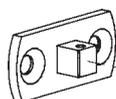
Ø40 STAFFE TESTA STANDARD / BRACKETS STANDARD HEAD

Ø40 - DA VINCI ST / MARCONI ST

Ø 40

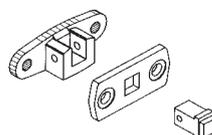


TESTA STANDARD
STANDARD HEAD



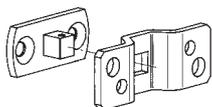
2203000

Piastrino per perno quadrato
Square pin plate



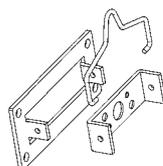
2203023

Staffa con sede "aperta" per perno quadrato interasse di fissaggio 48 mm
Bracket with "open" housing for square pin center-to-center distance 48 mm



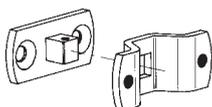
2203003

Staffa con perno quadrato fori filettati con interasse di fissaggio 48/60 mm
Bracket with square pin center-to-center distance 48/60 mm threaded holes



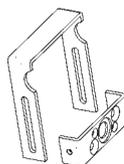
2203042

Staffa minimo ingombro
Minimum overall dimension bracket



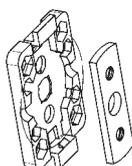
2203006

Staffa con perno quadrato fori filettati con interasse di fissaggio 48 mm
Bracket with square pin center-to-center distance 48 mm threaded holes



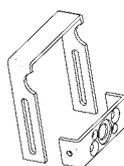
2203045

Staffa per mini cassonetti
Lunghezza 90 mm
Bracket for mini box
Length 90 mm



2203020

Staffa ad innesto rapido
Fast connection bracket



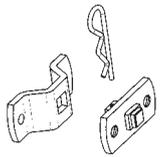
2203048

Staffa per mini cassonetti
Lunghezza 137 mm
Bracket for mini box
Length 137 mm



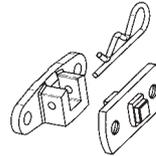
Ø50 STAFFE TESTA STANDARD / BRACKETS STANDARD HEAD

Ø50 - DA VINCI ST / VOLTA SM - PS - PP - K7 / MARCONI ST - PS - K7



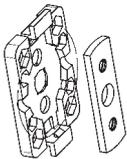
2204001

Staffa con perno quadrato completa di culla, interasse 48 mm e fori filettati
Bracket with square pin threaded holes with center-to-center distance 48 mm



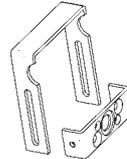
2204032

Staffa con perno quadrato con culla per innesto del perno "dall'alto"
(solo per motori max 30 Nm)
Bracket with "open" housing for the square pin, clutch the pin from "above" (only for motors max 30 Nm)



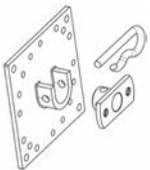
2204003

Staffa ad innesto "rapido", ridottissime dimensioni di ingombro e facile applicazione (solo per motori max 35 Nm)
Fast connection bracket minimum overall dimensions (only for motors max 35 Nm)



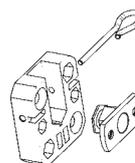
2204042

Staffa per mini cassonetti
Lunghezza 137 mm
Bracket for mini boxes
Length 137 mm



2204011

Staffa 100x100 con sella per perno rotondo a due posizioni
100x100 bracket with two positions round pin

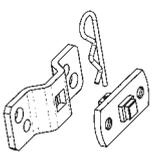


2204045

Staffa in zama con perno esagonale. L'inserimento del perno avviene "dall'alto"
Metal bracket with hexagonal pin clutch the pin from "above"

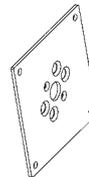


NO VOLTA SM



2204014

Staffa con perno quadrato completa di culla interasse 48/60 mm
Bracket with square pin center-to-center distance 48/60 mm



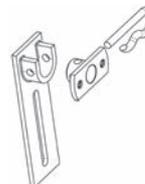
2204088

Staffa 100 x 100
100 x 100 bracket plate



2204017

Staffa con perno Ø 10 per innesto diretto su murature già esistenti ideale nelle ristrutturazioni
Bracket Ø 10 threading pin for the direct clutch ideal for the existing clamp

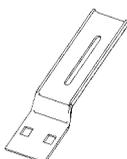


2204100

Staffa regolabile verticalmente con perno rotondo a due posizioni
Adjustable bracket with two positions round pin

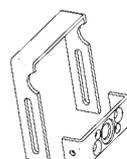


NO VOLTA SM



2204022

Staffa per supporti tipo "Torino" (aggiungere il perno quadrato per motori)
Bracket for support type "Torino" (match with square pin for motors)



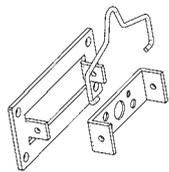
2204107

Staffa per mini cassonetti
Lunghezza 90 mm
Bracket for mini boxes
Length 90 mm



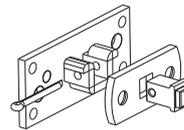
Ø50 STAFFE TESTA STANDARD / BRACKETS STANDARD HEAD

Ø50 - DA VINCI ST / VOLTA SM - PS - PP - K7 / MARCONI ST - PS - K7



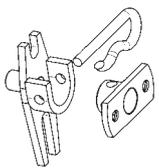
2204109

Staffa minimo ingombro
Minimum overall dimensions bracket



2204202

Staffa con culla per perno quadrato. Interasse 48/60 mm
Bracket with two positions square pin center-to-center distance 48/60 mm

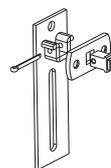


2204112

Staffa autocentrante per tende completa di sella e perno rotondo a due posizioni
Bracket for awnings with two positions round pin

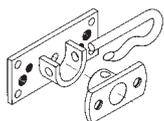


NO VOLTA SM



2204206

Staffa regolabile verticalmente con perno quadrato a due posizioni
Adjustable bracket with two positions square pin

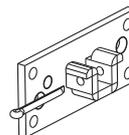


2204145

Staffa con perno rotondo a due posizioni
Bracket with two positions round pin and housing

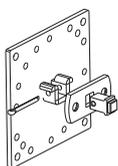


NO VOLTA SM



2204353

Staffa con culla per perno quadrato. Interasse 48/60 mm
Bracket with two positions square pin center-to-center distance 48/60 mm



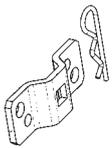
2204198

Staffa 100x100 per perno quadrato
100 x 100 bracket with two positions square pin



Ø50 STAFFE TESTA PERNO QUADRO INTEGRATO / BRACKETS HEAD WITH SQUARE PIN INTEGRATED

Ø50 - DA VINCI ST / VOLTA SM - PS - PP - K7 / MARCONI ST - PS - K7



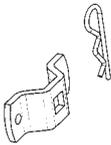
2204329

Staffa completa di culla.
Interasse 48/60 mm
Bracket with center-to-center distance 48/60 mm



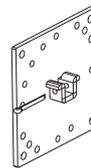
2204349

Staffa regolabile verticalmente a due posizioni
Adjustable bracket with two positions



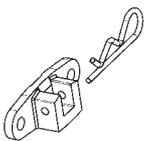
2204346

Staffa completa di culla, interasse 48 mm e fori filettati
Bracket with center-to-center distance 48 mm



2204351

Staffa 100x100
100 x 100 bracket



2204348

Staffa con culla per innesto del perno "dall'alto" (solo per motori max 30 Nm)
Bracket with "open" housing for the square pin (only for motors max 30 Nm)



2204355

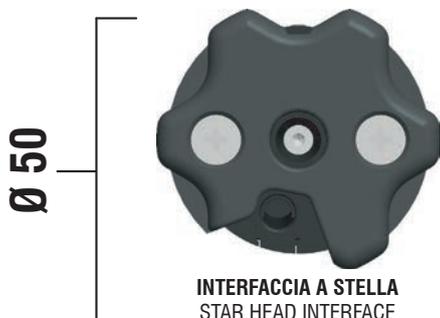
Staffa con perno Ø 10 per innesto diretto e copiglia (solo per motori con max 20 Nm)
Bracket with Ø 10 "click" square pin and splint pin for the direct clutch (only for motors max 20 Nm)



NO VOLTA SM

Ø50 INTERFACCIA TESTA A STELLA E STAFFE / STAR HEAD INTERFACE AND BRACKETS

Ø50 - DA VINCI ST / VOLTA - PS - PP - K7 / MARCONI ST - PS - K7



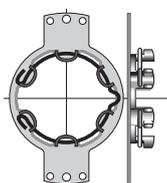
2204286 Staffa clippabile universale zama
Clipable bracket universal zama



2204331 Interfaccia a stella per staffe Somfy
Star head interface for Somfy brackets



DA VINCI



2204325 Staffa clippabile deprat
Clipable bracket deprat



2204334 Interfaccia a stella per staffe Somfy
Star head interface for Somfy brackets



VOLTA - MARCONI

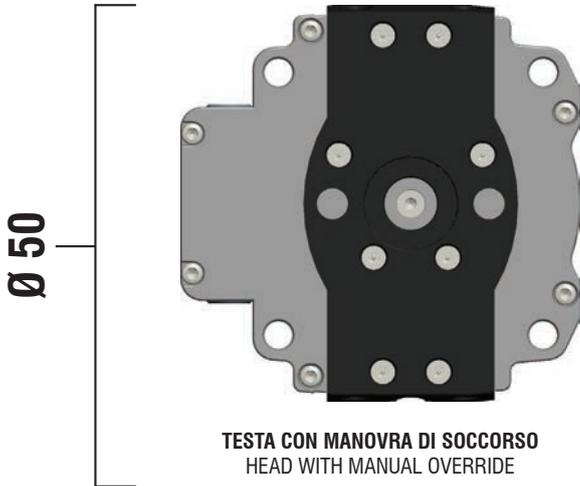


2204327 Staffa clippabile universale plastica
(per motori max 30 Nm)
Clipable bracket universal plastic
(motors max 30 Nm)



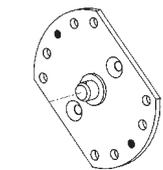
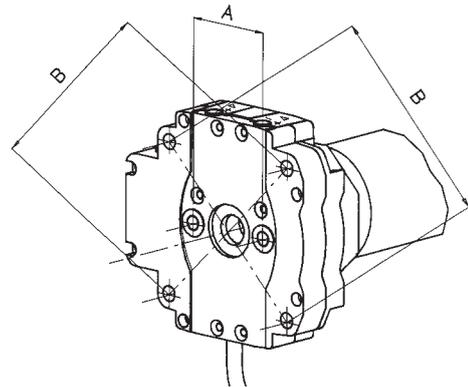
Ø50 STAFFE TESTA CON MANOVRA DI SOCCORSO / MANUAL OVERRIDE BRACKETS

Ø50 - DA VINCI MO / MARCONI MO

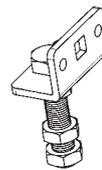


Ø50 DA VINCI MO / MARCONI MO

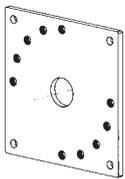
Interasse A: da utilizzare per fissaggio motori con coppia fino a 50Nm.
Interaxis distance A: to fix motors with nominal torque up to 50 Nm.



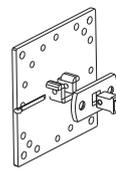
2200010 Staffa con perno di supporto centrale
Revolving bracket with central support pivot



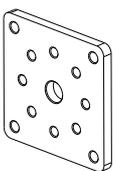
2204121 Staffa con perno Ø 10 per innesto diretto su murature già esistenti
Bracket with Ø 10 threading pin for the direct clutch on the existing clamp



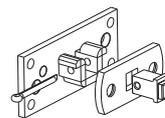
2200043 Staffa 100 x 100
100 x 100 bracket plate



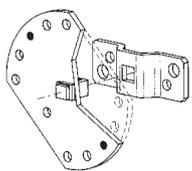
2204200 Staffa 100x100 per perno quadrato
100 x 100 bracket with square pin



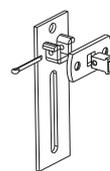
2200161 Staffa quadrata interasse 48 box
Square bracket 48 center-to-center box



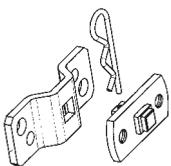
2204204 Staffa con culla per perno quadrato interasse 48/60 mm
Bracket with seat for square pin interaxis 48/60 mm



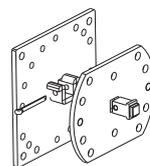
2204051 Staffa orientabile con perno quadrato e relativa sella
Revolving bracket with square pin and housing



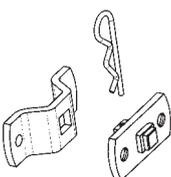
2204208 Staffa regolabile verticalmente con perno quadrato
Adjustable bracket with square pin



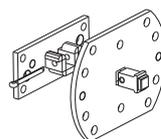
2204115 Staffa con perno quadrato completa di culla interasse 48/60 mm (solo per motori con manovra di soccorso)
Bracket with square pin center-to-center distance 48 / 60 mm (only for motors with manual override)



2204210 Staffa orientabile con perno quadrato a due posizioni e sella su 100x100
Revolving bracket with two positions square pin and 100 x 100 housing



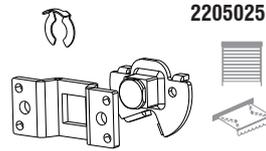
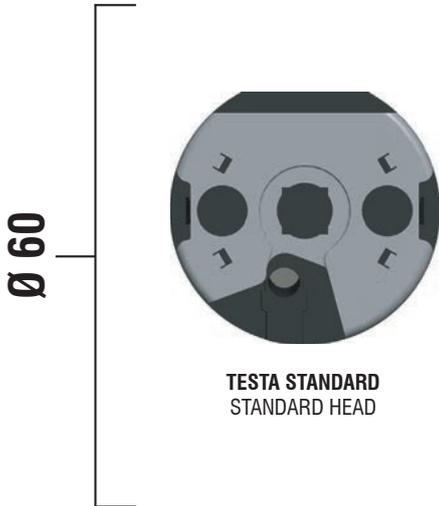
2204118 Staffa con perno quadrato completa di culla interasse 48 mm e fori filettati (solo per motori con manovra di soccorso)
Bracket with square pin threaded holes with center-to-center distance 48 mm (only for motors with manual override)



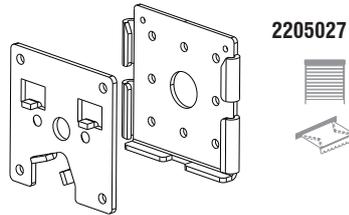
2204211 Staffa regolabile verticalmente con perno quadrato a due posizioni
Revolving bracket with two positions square pin

Ø60 STAFFE TESTA STANDARD / BRACKETS STANDARD HEAD

Ø60 - DA VINCI ST / MARCONI ST - K7



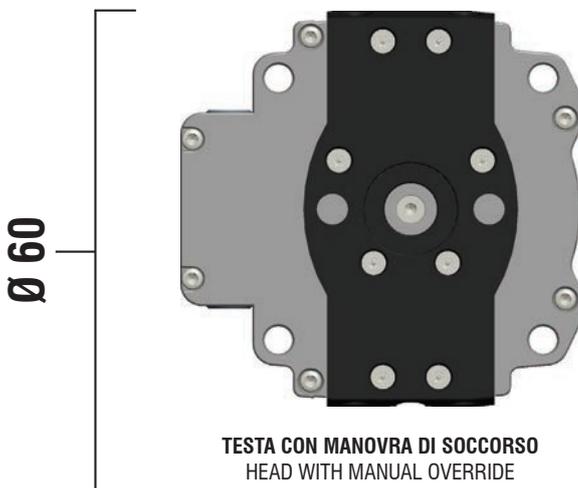
Staffa con perno quadrato
Bracket with square pin



Staffa scorrevole interasse 48 box
Sliding bracket center-to-center 48 box

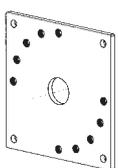
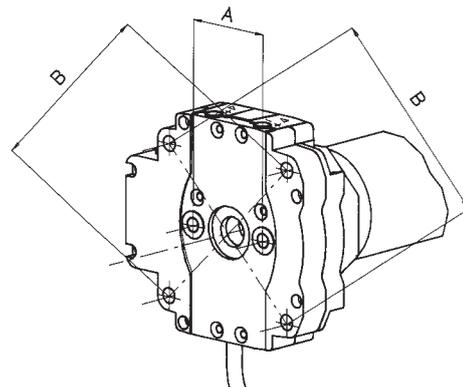
Ø60 STAFFE TESTA CON MANOVRA DI SOCCORSO / MANUAL OVERRIDE BRACKETS

Ø60 - DA VINCI MO

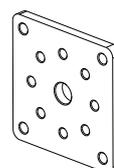


Ø60 DA VINCI MO

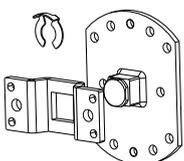
Interasse B: da utilizzare tassativamente per i motori con coppia $\geq 80\text{Nm}$.
Interaxis distance B: to fix motors with nominal torque $\geq 80\text{Nm}$.



Staffa 100 x 100
100 x 100 bracket plate



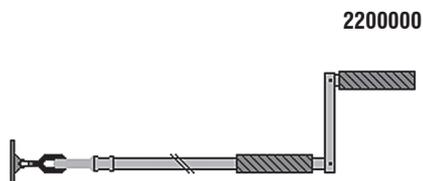
Staffa quadrata interasse 48 box
Square bracket 48 center-to-center box



Staffa orientabile con perno quadrato a due posizioni e relativa sella
Revolving bracket with two positions square pivot

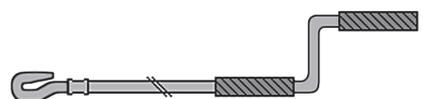
Ø50 - Ø60 ACCESSORI PER MANOVRA DI SOCCORSO / MANUAL OVERRIDE ACCESSORIES

Ø50 - DA VINCI MO / MARCONI MO - Ø60 - DA VINCI MO



2200000

Asta snodata
Crank handle



2200008

Asta rigida con gancio
Rigid handle with hook



2200092

Piastra occhiello a cassonetto a 45° uscita occhiello dal lato inferiore
45° joint with eye.
Rising from the box floor.



2200093

Piastra occhiello a cassonetto snodato a 90°. Uscita occhiello dal lato frontale del cassonetto
90° joint with eye.
Rising from the box front.

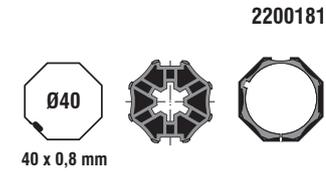


2204005

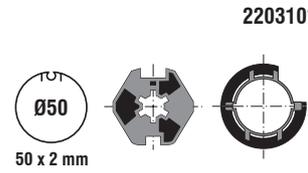
Barra quadra con occhiello
L = 6 cm
Square joint with short eye
solar protection applications. L = 6cm

Ø40 - Ø50 ADATTATORI / ADAPTERS

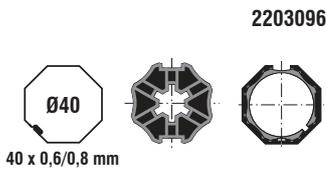
Ø40 - DA VINCI ST / MARCONI ST



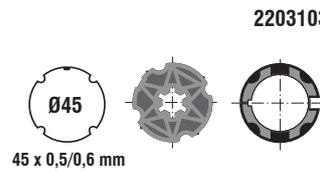
Adattatori per tubo ottagonale
Adapters for octagonal rolling tube



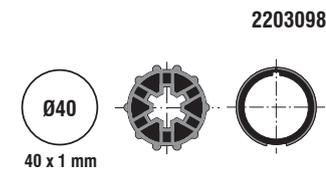
Adattatori per tubo rotondo con ogiva
Adapters for round with groove rolling



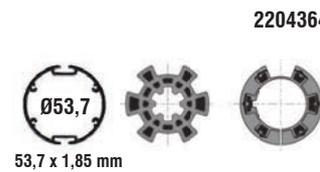
Adattatori per tubo ottagonale
Adapters for octagonal rolling tube



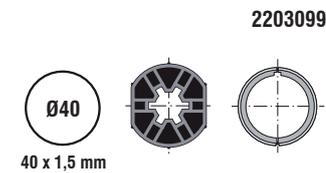
Adattatori per tubo ZF45
Adapters for ZF45 rolling tube



Adattatori per tubo rotondo
Adapters for round rolling tube

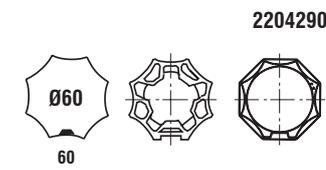


Adattatori per tubo HD 50 mm
Adapters for HD 50 rolling tube

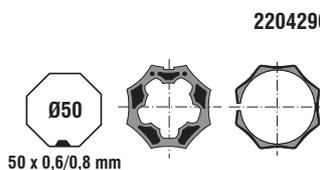


Adattatori per tubo rotondo
Adapters for round rolling tube

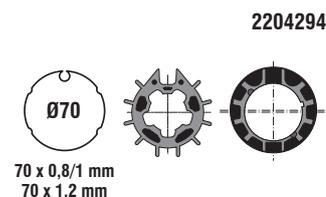
Ø50 - DA VINCI ST - MO / VOLTA SM - PS - PP - K7 / MARCONI ST - PS - MO - K7



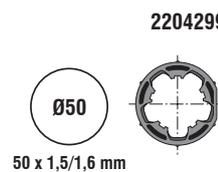
Adattatori per tubo avvolgitore ottagonale con spigoli rinforzati
Adapters for octagonal with reinforced edges rolling tube



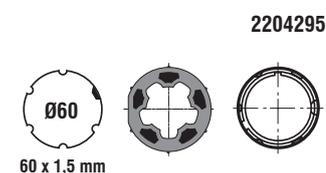
Adattatori per tubo avvolgitore ottagonale
Adapters for octagonal rolling tube



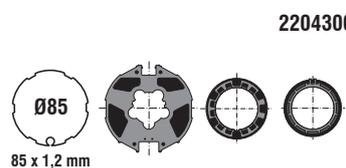
Adattatori per tubo avvolgitore con ogiva tonda
Adapters for round with groove rolling tube



Adattatore per tubo avvolgitore rotondo
Adapter for round rolling tube



Adattatori per tubo avvolgitore rotondo
Adapters for round rolling tube



Adattatori per tubo avvolgitore con ogiva tonda
Adapters for round with groove rolling tube

Ø50 ADATTATORI / ADAPTERS

Ø50 - DA VINCI ST - MO / VOLTA SM - PS - PP - K7 / MARCONI ST - PS - MO - K7

2204302

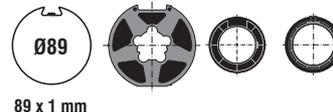
Adattatori per tubo avvolgitore ZF
Adapters for ZF profiled rolling tube



54 x 0,5 mm

2204316

Adattatori per tubo avvolgitore deprat - F5039
Adapters for deprat rolling tube - F5039



89 x 1 mm

2204304

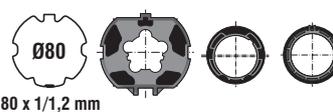
Adattatori per tubo avvolgitore scanalato
Adapters for profiled rolling tube



65 x 0,5/0,8 mm

2204317

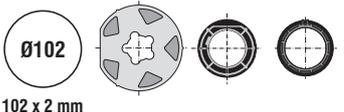
Adattatori per tubo avvolgitore ZF
Adapters for ZF profiled rolling tube



80 x 1/1,2 mm

2204305

Adattatori per tubo avvolgitore rotondo
Adapters for round rolling tube



102 x 2 mm

2204318

Adattatori per tubo avvolgitore con ogiva schiacciata
Adapters for round with groove rolling tube



78

2204306

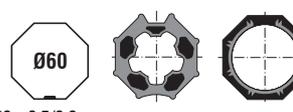
Adattatori per tubo avvolgitore ZF
Adapters for ZF profiled rolling tube



64 x 0,5/0,6 mm
64 x 0,8 mm

2204320

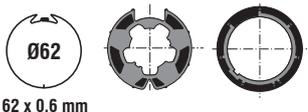
Adattatori per tubo avvolgitore ottagonale
Adapters for octagonal rolling tube



60 x 0,5/0,6 mm
60 x 0,8/0,9 mm

2204309

Adattatori per tubo avvolgitore deprat - F2000
Adapters for deprat rolling tube - F2000



62 x 0,6 mm

2204357

Adattatori per tubo avvolgitore ROLLER BAT 63
Adapters for ROLLER BAT 63 rolling tube



63

2204312

Adattatori per tubo avvolgitore rotondo
Adapters for round rolling tube



70 x 1,5 mm

2204358

Adattatori per tubo avvolgitore ROLLER BAT 70
Adapters for ROLLER BAT 70 rolling tube



70

2204313

Adattatori per tubo avvolgitore rotondo
Adapters for round rolling tube



63 x 1,5 mm

2204359

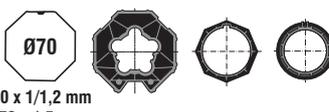
Adattatori per tubo avvolgitore ROLLER BAT 80
Adapters for ROLLER BAT 80 rolling tube



80 x 1 mm

2204314

Adattatori per tubo avvolgitore ottagonale
Adapters for octagonal rolling tube



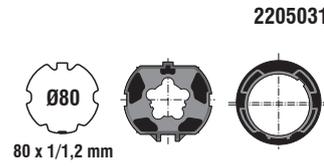
70 x 1/1,2 mm
70 x 1,5 mm

Ø60 ADATTATORI / ADAPTERS

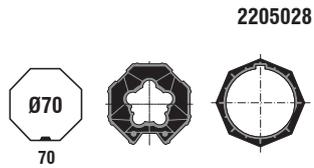
Ø60 - DA VINCI ST - MO / MARCONI ST - K7



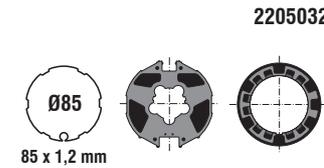
Adattatori per tubo rotondo
Adapters for round rolling tube



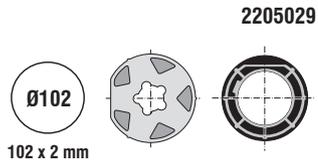
Adattatori per tubo ZF80
Adapters for ZF80 rolling tube



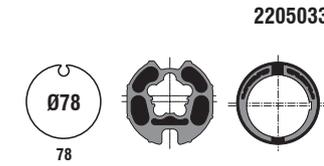
Adattatori per tubo ottagonale
Adapters for octagonal rolling tube



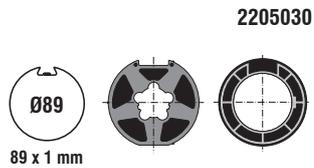
Adattatori per tubo rotondo con ogiva tonda
Adapters for round with groove rolling tube



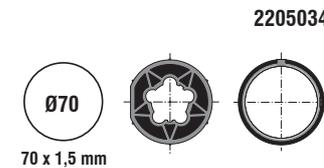
Adattatori per tubo rotondo
Adapters for round rolling tube



Adattatori per tubo rotondo con ogiva tonda 14 mm
Adapters for round with 14 mm groove rolling tube



Adattatori per tubo deprat - F5039
Adapters for deprat rolling tube - F5039



Adattatori per tubo rotondo
Adapters for round rolling tube



GUIDE DI PROGRAMMAZIONE

PROGRAMMING GUIDE

MARCONI 40-50-60 ST	80
MARCONI 50 PS	82
MARCONI 50-60 K7	84
VOLTA 50 SM	86
VOLTA 50 PP	88
VOLTA 50 PS	90
MY HIGGINS	92

asa
TAILORMADE IN ITALY

ACCOPIAMENTO DEL TELECOMANDO AL MOTORE

- 1** Premere contemporaneamente i tasti di salita (ALTO) e discesa (BASSO) ed attendere il feedback 

REGOLAZIONE DEL SENSO DI ROTAZIONE DEL MOTORE

- 2** Verificare il senso di rotazione 

- 2a** Se il senso di rotazione è corretto, premere contemporaneamente i tasti di salita e discesa e attendere il feedback del motore 

Se la direzione è sbagliata invertire il senso di rotazione premendo il tasto STOP per 2 sec fino al feedback del motore 

- 2b** Verificare di nuovo il senso di rotazione 

Confermare il senso di rotazione premendo contemporaneamente i tasti di salita e discesa fino al feedback del motore 

ATTENZIONE: se non si conferma la direzione di rotazione, non sarà possibile effettuare i successivi passi di programmazione

REGOLAZIONE DEI PUNTI DI ARRESTO DEL MOTORE

ATTENZIONE: attenersi scrupolosamente alla procedura: iniziare dal punto di arresto BASSO

- 3** Raggiungere il punto di arresto BASSO 

- 4** Confermare il punto di arresto BASSO mantenendo premuto il pulsante fino all'emissione del feedback 

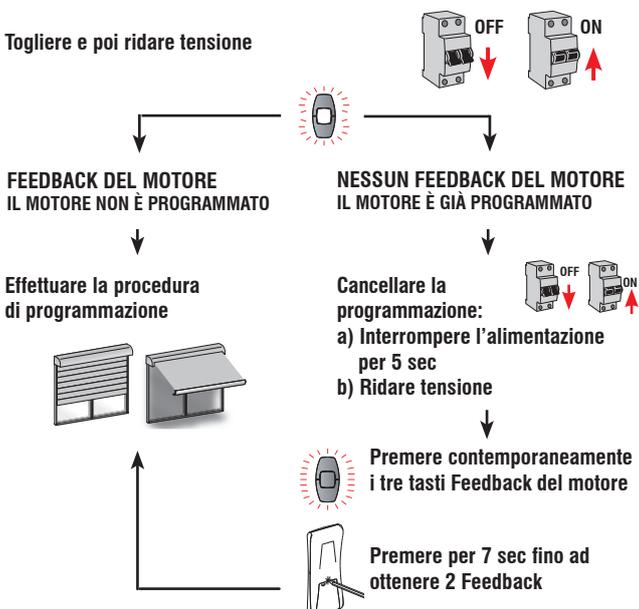
- 5** Raggiungere il punto di arresto ALTO 

- 6** Confermare il punto di arresto ALTO mantenendo premuto il pulsante fino alla seconda emissione di feedback 

Fine della programmazione

RESET

Togliere e poi ridare tensione



PUNTO DI ARRESTO INTERMEDIO

- 1** MEMORIZZAZIONE: Raggiungere il punto desiderato e confermare la posizione premendo contemporaneamente i tasti di salita e stop per 5 sec fino al feedback del motore 

- 2** MODIFICA: Raggiungere il nuovo punto intermedio e confermare la posizione premendo contemporaneamente i tasti di salita e stop per 5 sec fino al feedback del motore 

- 3** CANCELLAZIONE: Raggiungere il punto intermedio memorizzato e cancellarlo premendo contemporaneamente i tasti di salita e stop per 5 sec fino al feedback del motore 

MODIFICA DEI PUNTI DI ARRESTO ALTO E BASSO

- 1** Raggiungere il punto di arresto che si vuole modificare (alto o basso) 

- 2** Premere contemporaneamente i tasti di salita (ALTO) e discesa (BASSO) ed attendere il feedback 

- 3** Raggiungere il nuovo punto di arresto 

- 4** Confermare il nuovo punto di arresto premendo il tasto STOP fino al feedback del motore 

AGGIUNTA DI UN TELECOMANDO

Telecomando già programmato

Telecomando da programmare



ELIMINAZIONE DI UN TELECOMANDO

Telecomando già programmato (da conservare)

Telecomando già programmato (da eliminare)



PROGRAMMAZIONE AUTOMATICA DEI FINECORSA

Attenzione: la tapparella deve essere dotata di cintini rigidi e stoppers

- 1** Premere contemporaneamente i tasti di salita e discesa - Feedback 

- 2** Verificare il senso di rotazione 

- 2a** Se il senso di rotazione è corretto, premere contemporaneamente i tasti di salita e discesa e attendere il feedback del motore Fine programmazione 

- Se la direzione è sbagliata invertire il senso di rotazione premendo il tasto STOP per 2 sec fino al feedback del motore 

- 2b** Verificare di nuovo il senso di rotazione 

- Confermare il senso di rotazione premendo contemporaneamente i tasti di salita e discesa fino al feedback del motore 

ATTENZIONE: se non si conferma la direzione di rotazione, non sarà possibile effettuare i successivi passi di programmazione

PROGRAMMAZIONE MANUALE DEI FINECORSA

Attenersi alla procedura: cominciare dal finecorsa alto

- 1** Premere contemporaneamente i tasti di salita e discesa - Feedback 

- 2** Verificare il senso di rotazione 

- 2a** Se il senso di rotazione è corretto, premere contemporaneamente i tasti di salita e discesa e attendere il feedback del motore 

- Se la direzione è sbagliata invertire il senso di rotazione premendo il tasto STOP per 2 sec fino al feedback del motore 

- 2b** Verificare di nuovo il senso di rotazione 

- Confermare il senso di rotazione premendo contemporaneamente i tasti di salita e discesa fino al feedback del motore 

ATTENZIONE: se non si conferma la direzione di rotazione, non sarà possibile effettuare i successivi passi di programmazione

- 3** Entrare in modalità di regolazione manuale. Tenere premuti contemporaneamente i tasti di salita e discesa fino al feedback 

- 4** Raggiungere la posizione di finecorsa alto 

- 5** Registrare la posizione di finecorsa alto e tenere premuto fino al feedback 

- 6** Raggiungere la posizione di finecorsa basso 

- 7** Registrare la posizione di finecorsa basso e tenere premuto fino al feedback 

FINECORSA ALTO/BASSO/FINE PROGRAMMAZIONE

8a Premere contemporaneamente i tasti di salita e discesa per terminare la programmazione - 2 Feedback 

OR

FINECORSA INTERMEDIO

Per raggiungere la posizione di finecorsa intermedia premere il tasto di salita fino al raggiungimento della posizione desiderata. 

8b

Confermare con il tasto stop per terminare la programmazione - 2 Feedback 

OR

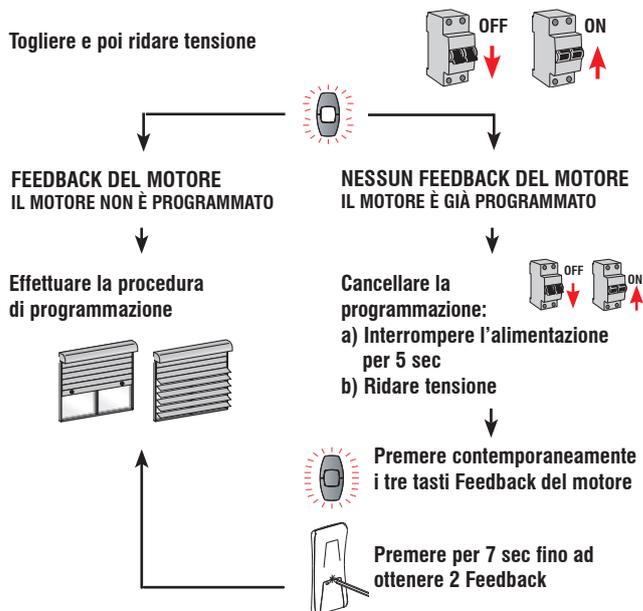
APERTURA LAMELLE

Per raggiungere la posizione di finecorsa apertura lamelle premere il tasto di discesa fino al raggiungimento della posizione desiderata. 

8c

Confermare con il tasto stop per terminare la programmazione - 2 Feedback 

RESET



MODIFICA DEI FINECORSA

1. Effettuare la procedura di reset
2. Ripetere la programmazione

AGGIUNTA DI UN TELECOMANDO

- | | |
|--|--|
| Telecomando già programmato | Telecomando da programmare |
| A  Pressione di 2 sec Feedback | B  Pressione di 0,5 sec Feedback |

ELIMINAZIONE DI UN TELECOMANDO

- | | |
|--|--|
| Telecomando già programmato (da conservare) | Telecomando già programmato (da eliminare) |
| A  Pressione di 2 sec Feedback | B  Pressione di 0,5 sec Feedback |

ACCOPIAMENTO DEL TELECOMANDO AL MOTORE

- 1** Premere contemporaneamente i tasti di salita (ALTO) e discesa (BASSO) ed attendere il feedback 

REGOLAZIONE DEL SENSO DI ROTAZIONE DEL MOTORE

- 2** Verificare il senso di rotazione  

- 2a** Se il senso di rotazione è corretto, premere contemporaneamente i tasti di salita e discesa e attendere il feedback del motore 

Se la direzione è sbagliata invertire il senso di rotazione premendo il tasto STOP per 2 sec fino al feedback del motore 

- 2b** Verificare di nuovo il senso di rotazione  

Confermare il senso di rotazione premendo contemporaneamente i tasti di salita e discesa fino al feedback del motore 

ATTENZIONE: se non si conferma la direzione di rotazione, non sarà possibile effettuare i successivi passi di programmazione

REGOLAZIONE DEI PUNTI DI ARRESTO DEL MOTORE

ATTENZIONE: attenersi scrupolosamente alla procedura: iniziare dal punto di arresto BASSO

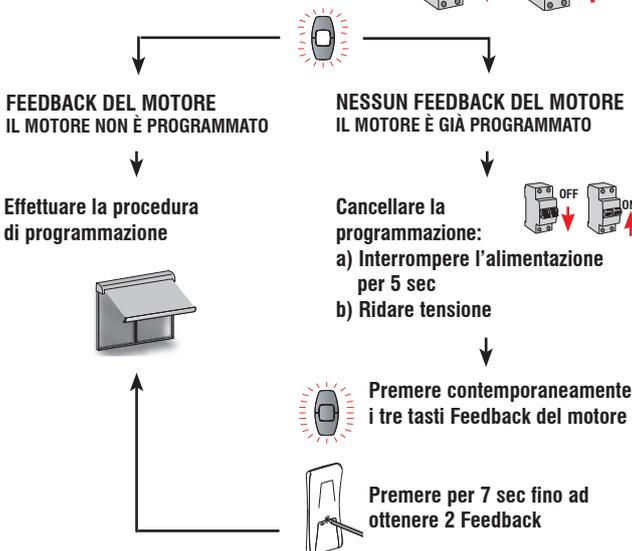
- 3** Raggiungere il punto di arresto BASSO 

- 4** Confermare il punto di arresto BASSO mantenendo premuto il pulsante fino all'emissione del feedback 

Fine della programmazione

RESET

Togliere e poi ridare tensione



PUNTO DI ARRESTO INTERMEDIO

- 1** MEMORIZZAZIONE: Raggiungere il punto desiderato e confermare la posizione premendo contemporaneamente i tasti di salita e stop per 5 sec fino al feedback del motore 

- 2** MODIFICA: Raggiungere il nuovo punto intermedio e confermare la posizione premendo contemporaneamente i tasti di salita e stop per 5 sec fino al feedback del motore 

- 3** CANCELLAZIONE: Raggiungere il punto intermedio memorizzato e cancellarlo premendo contemporaneamente i tasti di salita e stop per 5 sec fino al feedback del motore 

MODIFICA DEI PUNTI DI ARRESTO ALTO E BASSO

- 1** Raggiungere il punto di arresto basso da modificare  

- 2** Premere contemporaneamente i tasti di salita (ALTO) e discesa (BASSO) ed attendere il feedback * 

- 3** Raggiungere il nuovo punto di arresto  

- 4** Confermare il nuovo punto di arresto premendo il tasto STOP fino al feedback del motore 

* Funzionamento a uomo presente fino alla memorizzazione del nuovo punto di arresto. È presente un time out di 10 sec; se durante tale tempo non viene effettuata nessuna azione si esce dalla procedura senza nessuna modifica del punto precedentemente impostato.

AGGIUNTA DI UN TELECOMANDO

Telecomando già programmato



Telecomando da programmare



ELIMINAZIONE DI UN TELECOMANDO

Telecomando già programmato (da conservare)

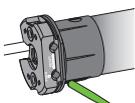


Telecomando già programmato (da eliminare)

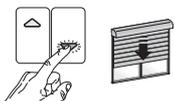


PUNTO DI ARRESTO BASSO

1 Inserire la chiave magnetica all'interno della sede PROG



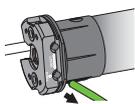
2 Raggiungere il punto di arresto BASSO desiderato premendo il pulsante BASSO



3 Per la regolazione fine utilizzare i pulsanti BASSO e ALTO



4 Rimuovere la chiave magnetica



5 Confermare il punto di arresto BASSO premendo il pulsante BASSO (~2s)

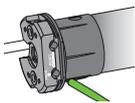


6 FEEDBACK

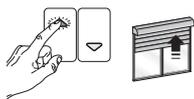


PUNTO DI ARRESTO ALTO

7 Inserire la chiave magnetica all'interno della sede PROG.



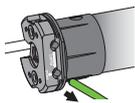
8 Raggiungere il punto di arresto ALTO desiderato premendo il pulsante ALTO



9 Per la regolazione fine utilizzare i pulsanti BASSO e ALTO



10 Rimuovere la chiave magnetica



11 Confermare il punto di arresto ALTO premendo il pulsante ALTO (~2s)

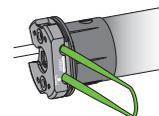


12 FEEDBACK



RESET

1 Inserire le 2 estremità della bacchetta magnetica nelle due sedi (RESET)

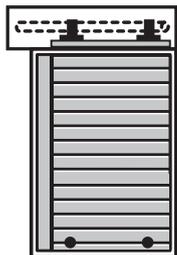


2 Tenere premuto per circa 2 secondi uno dei due tasti (o ALTO o BASSO)



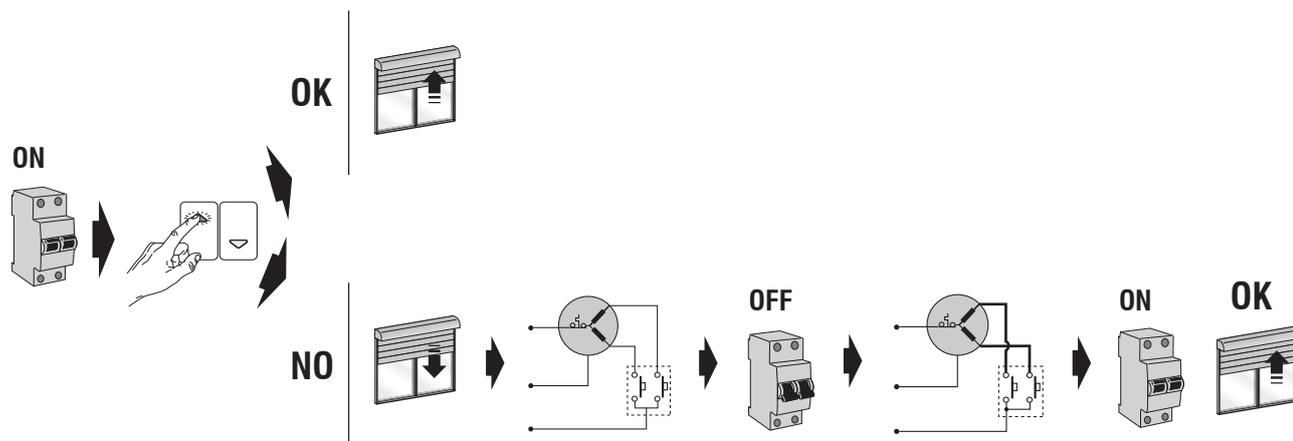
3 2 FEEDBACK di conferma Reset eseguito





1 Prima di installare il motore verificare che sul serramento siano presenti i blocchi di sicurezza superiori e gli stopper inferiori.

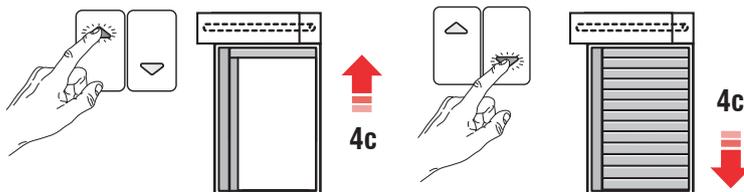
2 Verificare il corretto senso di rotazione del motore



Il motore tubolare VOLTA 50 PP prevede la programmazione AUTOMATICA del settaggio dei punti di arresto.
Non è richiesta quindi nessuna programmazione.



3 I punti di fine corsa vengono memorizzati in automatico durante le prime 4 corse complete di normale utilizzo del motore.



Attenersi scrupolosamente alla procedura: l'ordine di programmazione dei punti di finecorsa ALTO o BASSO è indifferente.



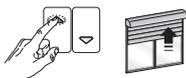
SHUNT 4 sec.
1 feedback



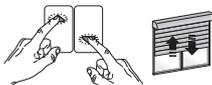
ENTRATA IN PROGRAMMAZIONE MANUALE

FINECORSO ALTO

1 Raggiungere il finecorsa alto



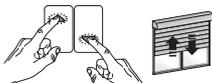
2 SHUNT 2 sec. 1 feedback



3 Raggiungere il finecorsa basso



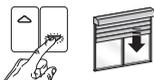
4 SHUNT 2 sec. 2 feedback



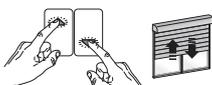
Fine della programmazione

FINECORSA BASSO

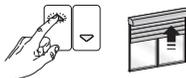
1 Raggiungere il finecorsa basso



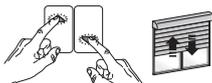
2 SHUNT 2 sec. 1 feedback



3 Raggiungere il finecorsa alto

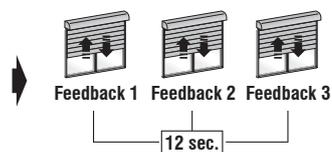
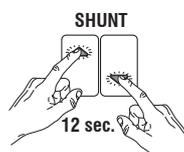


4 SHUNT 2 sec. 2 feedback



Fine della programmazione

RESET



Per modificare i punti di arresto precedentemente impostati:
- cancellare la memoria (RESET)
- ripetere la regolazione dei punti di arresto