

CHERUBINI

tocco italiano dal 1947



SKIPPER SensO



TELECOMANDO CON SENSORE LUCE
E TEMPERATURA INTEGRATO



INDOOR REMOTE CONTROL WITH
INBUILT BRIGHTNESS AND TEMPERATURE SENSOR



INDOOR HANDSENDER MIT INTEGRIERTEM
LICHT- UND TEMPERATURSENSOR



ÉMETTEUR AVEC SENSEUR DE LUMINOSITÉ
ET DE TEMPÉRATURE



EMISOR CON SENSOR DE LUZ Y TEMPERATURA



ISTRUZIONI - INSTRUCTIONS - EINSTELLANLEITUNGEN
INSTRUCTIONS - INSTRUCCIONES

Indice:

INTRODUZIONE	4
Avvertenze	4
Garanzia / Dichiarazione di conformità UE.....	4
Legenda telecomando	5
Legenda tasti di direzione	5
Inserimento/sostituzione batterie.....	5
Legenda simboli	6
Indicazioni tastiera.....	6
OPERAZIONI PRELIMINARI	7
LEGENDA STATO SISTEMA	8
MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO.....	9
Impostazione Modalità di funzionamento.....	9
Stato del sistema "Manuale"	9
Stato del sistema "Automatico"	9
Funzione "Automatico Orario"	11
Impostazione della funzione Automatico Orario	11
PROGRAMMAZIONE PER L'USO GIORNALIERO	12
Abilitare i sensori	12
Regolare le soglie dei sensori di intensità luminosa e temperatura	12
Impostazione dell'Opzione Stagione.....	13
Regolare la cornice di isteresi e le soglie di luminosità	13
Impostazione del tempo di Disabilitazione Automatica	14
Test Sensori	14
IMPOSTAZIONI	15
Impostazione Lingua, Giorno e Ora.....	15
Attivazione e impostazione dello schermo	15
Blocco programmi	16
PROGRAMMAZIONE UTENZA.....	16
Memorizzazione primo telecomando	17, 19
Memorizzazione di altri telecomandi	17, 20
Modificare un'utenza	21
Cancellare un'utenza	21
INFORMAZIONI PER L'INSTALLATORE	22
GLOSSARIO	22
CARATTERISTICHE TECNICHE.....	23

INTRODUZIONE

Complimenti per aver acquistato un telecomando Skipper Senso di Cherubini! Grazie all'ampio display LCD 1.8" a colori e ad una navigazione semplice ed intuitiva potrà facilmente programmare il telecomando in modo da mantenere i valori di luminosità e di temperatura a lei più graditi all'interno della sua casa o del suo ufficio.

Nel presente libretto di istruzioni le verrà spiegato:

- quali operazioni eseguire alla prima accensione del telecomando:
OPERAZIONI PRELIMINARI a pag. 7
- come leggere le informazioni presenti sulla schermata principale:
LEGENDA STATO SISTEMA a pag. 8
- in che modo il sensore regola l'apertura e la chiusura di tende/tapparelle per ottimizzare il confort nell'ambiente:
MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO a pag. 9
- come modificare i valori di soglia del sensore:
PROGRAMMAZIONE PER L'USO QUOTIDIANO a pag. 12.

Per qualsiasi problema non esiti a contattare il suo installatore di fiducia.

ATTENZIONE!! In fase di primo utilizzo consultare anche il manuale d'istruzioni del motore o della centralina.

AVVERTENZE

Tenere i telecomandi fuori dalla portata dei bambini.

Sorvegliare i bambini perché non giochino con l'azionamento della tapparella o della tenda da sole.

GARANZIA

Il mancato rispetto di queste istruzioni annulla la responsabilità e la garanzia CHERUBINI.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

CHERUBINI S.p.A. dichiara che il prodotto è conforme alle pertinenti normative di armonizzazione dell'Unione: Direttiva 2014/53/UE, Direttiva 2011/65/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile facendone richiesta sul sito: www.cherubini.it.

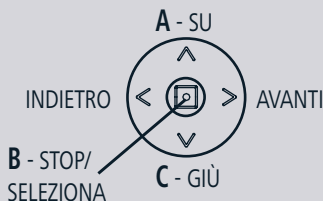


Display LCD RGB 1,8"
128x160 pixel

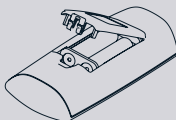
Tasti di direzione

Tasto centrale

LEGENDA TASTI DI DIREZIONE



INSERIMENTO/SOSTITUZIONE BATTERIE



Skipper Senso
funziona con due
batterie alcaline
da 1,5 V formato
LR03 (AAA). Per la
sostituzione usare

solo batterie analoghe a quelle indicate. Lo
smaltimento della batteria scarica deve essere
effettuato facendo uso degli appositi contenitori
e comunque in conformità alle leggi nazionali.

LEGENDA SIMBOLI



Batteria

Tapparella
ScreenTapparella
orientabile

Antenna

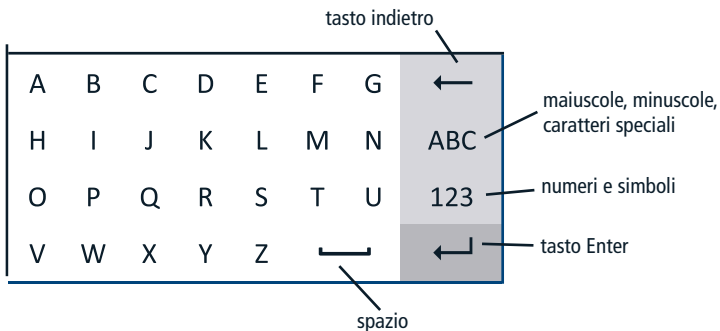


Tenda



Veneziana

INDICAZIONI TASTIERA



Usare i tasti di direzione per muoversi all'interno della tastiera e confermare la lettera desiderata premendo il tasto centrale (SELEZIONA).

Per uscire posizionarsi sul tasto ENTER e premere SELEZIONA.

OPERAZIONI PRELIMINARI

Queste operazioni vengono eseguite solo alla prima accensione del telecomando. Tutte le impostazioni posso essere modificate in qualsiasi momento, accedendo alla sezione IMPOSTAZIONI.

1 - Inserire le batterie seguendo le indicazioni a pag. 5

Lo schermo del telecomando si attiva subito.

ATTENZIONE! Quando si sostituiscono le batterie scariche, il telecomando mantiene tutte le impostazioni e le programmazioni inserite fino a quel momento, tranne "ora e giorno", di cui viene richiesta l'impostazione all'avvio del telecomando.

2 - Prima schermata: Selezione della lingua

Selezionare la lingua desiderata utilizzando i tasti SU/GIÙ+SELEZIONA e premere SALVA.

3 - Seconda schermata: Impostazione Giorno-Ora

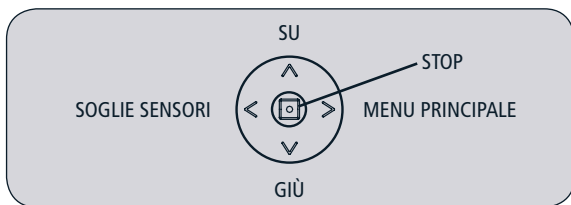
Utilizzare i tasti SU/GIÙ per impostare il valore desiderato.

Premere SELEZIONA per passare da un riquadro all'altro all'interno della stessa schermata. Terminata l'impostazione premere SALVA per salvare.

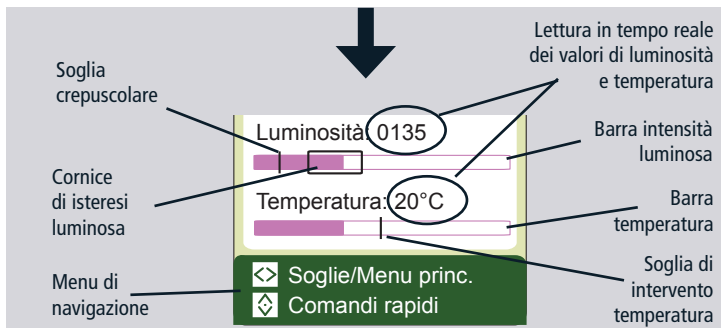
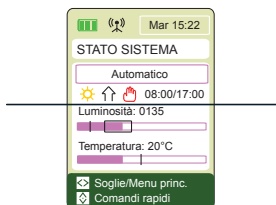
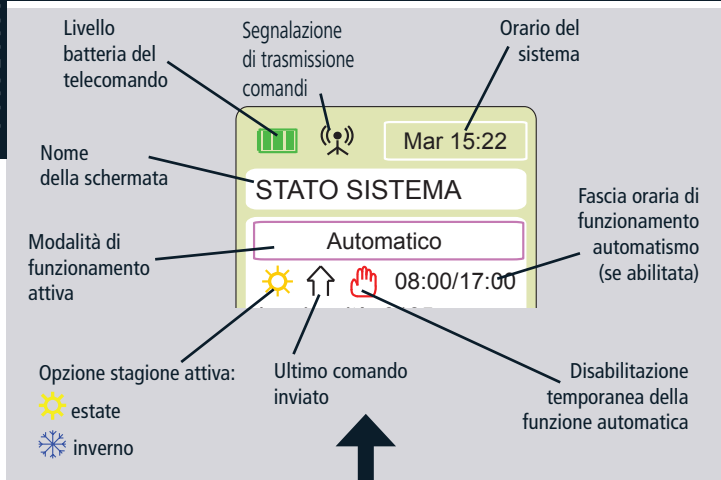
4 - Terza schermata: STATO SISTEMA

Indica le impostazioni attuali del telecomando. (Per dettagli pagina successiva).

Nell'uso quotidiano del telecomando questa è la schermata iniziale, da cui poi procedere con la navigazione. Da STATO SISTEMA è possibile accedere rapidamente alla regolazione delle soglie sensori (tasto sinistro) e al menu principale (tasto destro) oppure comandare manualmente il dispositivo di protezione solare con i tasti di direzione (SU, GIÙ, STOP).



LEGENDA STATO SISTEMA



MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

Ogni volta che il display viene attivato, sulla schermata STATO SISTEMA è indicata la modalità di funzionamento attualmente impostata.

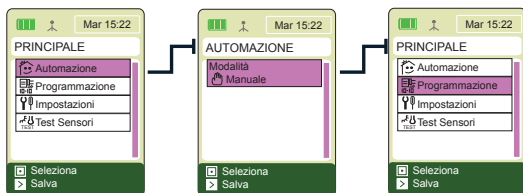
Sono disponibili due modalità di funzionamento:

- Manuale
- Automatico

Alla prima accensione il telecomando è impostato in modalità manuale.

Impostazione Modalità di Funzionamento

Per modificare l'impostazione della Modalità di Funzionamento, da Menu Principale fare i seguenti passaggi:



Tasto A-C: per passare da una voce elenco all'altra
Tasto B: per selezionare la voce desiderata
Tasto SN: ritorno a Menu Principale senza salvare
Tasto DX: salva e torna a Menu Principale

Selezionare la voce desiderata e salvare.

Stato del sistema: MANUALE

In modalità MANUALE si esclude la gestione del motore da parte dei sensori di luminosità e di temperatura. In questa modalità i sensori, se abilitati, mostrano comunque i livelli di luminosità e di temperatura dell'ambiente ma non comandano il movimento del motore al superamento delle soglie.

È possibile comandare il motore solo con i tasti SU/GIÙ/STOP del telecomando.

Stato del sistema: AUTOMATICO

In modalità AUTOMATICO i sensori di luminosità e di temperatura, se abilitati, gestiscono il movimento del motore secondo il seguente schema:

Barra intensità
luminosa

Barra temperatura

Luminosità: 0135

Temperatura: 20°C

Soglia crepuscolare

Cornice di isteresi

Soglia di intervento
temperatura

INTENSITÀ LUMINOSA:

Livello intensità luminosa	Comando al motore	Effetto
Sopra il riquadro di isteresi	GIÙ	Meno luce
Sotto il riquadro di isteresi	SU	Più luce
Compreso nel riquadro di isteresi	Nessun comando oppure STOP (se in movimento)	Mantenere il livello di intensità luminosa in essere
Sotto la soglia crepuscolare*	GIÙ (tapparelle-veneziane) SU (tende)** fino a chiusura completa	Chiusura completa della tapparella/tenda Disabilitazione dell'automatismo Disabilitazione del sensore Temperatura (se attivo)

*opzionale

**Il motore imposta automaticamente il movimento in base al tipo di utenza memorizzato

Per riabilitare l'automatismo in seguito a chiusura completa è necessario aprire la tapparella/veneziana ed esporre nuovamente il sensore alla luce fino ad un livello che rientri nella cornice di isteresi.

TEMPERATURA:

La gestione degli eventi legati alla temperatura è associata all'impostazione dell'Opzione Stagione (vedi Programmazione/Opzione Stagione pag.13).

ESTATE (Sole)		
Livello temperatura	Comando al motore	Effetto
Sopra la soglia	GIÙ	Meno luce Meno calore Blocco della gestione del sensore Luce, se attivo
Sotto la soglia	Nessun comando	Mantenere il livello di temperatura in essere Sensore Luce gestito come da impostazioni

INVERNO (Fiocco di Neve)		
Livello temperatura	Comando al motore	Effetto
Sotto la soglia	SU	Più luce Più calore Blocco della gestione del sensore luce, se abilitato
Sopra la soglia	Nessun comando	Mantenere il livello di temperatura in essere Sensore Luce gestito come da impostazioni

In modalità AUTOMATICO è sempre possibile comandare il motore manualmente con i tasti A, B e C. Tale movimento disabilita la funzione automatica per un tempo impostabile dall'utente (vedi "Impostazione del tempo di Disabilitazione Automatica", pag.14). Durante questo periodo sul display compare il simbolo "mano rossa".

Funzione AUTOMATICO ORARIO (opzione abilitabile)

Abilitando questa funzione il sistema lavora in modalità AUTOMATICO solo all'interno della fascia di orario impostata dall'utente (impostazione di fabbrica: 8 – 20).

- All'avvio della fascia oraria l'automatismo abilita la gestione della luminosità.
- Allo scadere della fascia oraria, e quando si scende sotto la soglia crepuscolare, viene dato un comando di chiusura completa all'utenza (GIÙ se tapparella/veneziana, SU se tenda da sole).

Nella fascia oraria di funzionamento l'orario appare scritto in nero, fuori dalla fascia oraria apparirà invece scritto in grigio.

È sempre possibile comandare il motore manualmente con i tasti A, B e C. Tale movimento disabilita la funzione automatica per un tempo impostabile dall'utente (vedi "Impostazione del tempo di Disabilitazione Automatica" pag.14).

Un valore di intensità luminosa inferiore alla soglia crepuscolare disabilita temporaneamente l'automatismo (mano rossa sul display). Allo scadere della fascia oraria viene comunque inviato un comando di chiusura. Restano comunque attive le funzionalità di comando manuale (tasti A, B e C). Per riabilitare l'automatismo bisogna esporre nuovamente il sensore luminoso ad un'intensità sufficiente a farlo rientrare nella cornice di isteresi.

Impostazione della funzione Automatico Orario:

Per attivare la funzione Automatico Orario procedere nel modo seguente:



Tasto B: per passare da un riquadro all'altro
Tasto A/C: per impostare i valori desiderati
Tasto SN: ritorno a schermata Programmazione senza salvare
Tasto DX: salva e torna a schermata Programmazione

Selezionare "Abilitazione".

A questo punto è possibile impostare la fascia oraria.

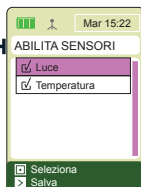
Valore impostato in fabbrica: 8-20.

PROGRAMMAZIONE PER L'USO GIORNALIERO

Abilitare i sensori:

Per impostazione di fabbrica i sensori sono entrambi abilitati.

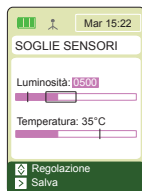
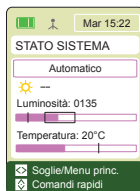
Per abilitare o disabilitare i sensori di intensità luminosa e di temperatura, da Menu Principale fare i seguenti passaggi:



Tasto A-C: per passare da una voce elenco all'altra
Tasto B: per abilitare/disabilitare la voce desiderata
Tasto SN: ritorno a schermata Programmazione senza salvare
Tasto DX: salva e torna a schermata Programmazione

Regolare le soglie dei sensori di intensità luminosa e di temperatura:

Dalla schermata "Stato sistema" è possibile accedere velocemente alla regolazione delle soglie dei sensori luce e temperatura. Procedere nel seguente modo:



Tasto B: per passare da un riquadro all'altro
Tasto A/C: per impostare i valori desiderati
Tasto SN: ritorno a schermata Stato Sistema senza salvare
Tasto DX: salva e torna a schermata Stato Sistema

I valori impostati in fabbrica sono i seguenti:

Luminosità: 500 (valori da 0 a 1000)

Temperatura: 35° (valori da 0°C a 50°C).

Per la regolazione del Sensore Luminosità, vedi anche "Regolare la cornice di isteresi e le soglie di luminosità" a pag. seguente.

Il sensore Temperatura è gestito dall'Opzione Stagione. Il valore della soglia indica:

- In "ESTATE": la temperatura massima che può raggiungere l'ambiente, al di sopra della quale il sensore comanda la chiusura della tapparella/veneziana o l'apertura della tenda.
- In "INVERNO": la temperatura minima che può raggiungere l'ambiente al di sotto della quale il sensore comanda l'apertura della tapparella/veneziana o la chiusura della tenda.

ATTENZIONE! Il valore temperatura NON deve corrispondere alla temperatura ideale dell'ambiente controllato.

Impostazione dell'Opzione Stagione:

L'opzione Stagione è gestita dal sensore temperatura. Per impostare la stagione desiderata procedere nel seguente modo:



Tasto A-C: per passare da una voce elenco all'altra
Tasto B: per abilitare/disabilitare la voce desiderata
Tasto SN: ritorno a schermata Programmazione senza salvare
Tasto DX: salva e torna a schermata Programmazione

Valore impostato in fabbrica: Estate.

Per le note sul funzionamento dell'Opzione Stagione vedi tabella "Temperatura" a pag. 10.

Regolare la cornice di isteresi e le soglie di luminosità:

Nella schermata "Soglie sensori" è possibile solo una regolazione base del sensore di intensità luminosa. Per regolare più dettagliatamente i valori di intervento del sensore luminoso procedere come segue:



Tasto B: per passare da un riquadro all'altro
Tasto A/C: per impostare i valori desiderati
Tasto SN: ritorno a schermata Programmazione senza salvare
Tasto DX: salva e torna a schermata Programmazione

In particolare:

- **Cornice di isteresi:** regola la fascia di tolleranza rispetto alla soglia di intervento impostata per il sensore luminoso. Se la soglia di intensità luminosa è regolata a 500 e la cornice di isteresi a 250 l'automatismo avrà come valori di soglia per l'intervento 250 (soglia inferiore) e 500 (soglia superiore);
- **Luminosità:** imposta la soglia di intervento del sensore luminoso, ovvero il valore di luminosità massimo che non si vuole superare nell'ambiente controllato;
- **Crepuscolare (opzionale):** imposta la soglia crepuscolare, ovvero il valore della luminosità nell'ora serale in cui si desidera che la tapparella/veneziana o la tenda vengano chiuse. Si attiva selezionando la voce "Attivazione" nella schermata.

I valori impostati in fabbrica sono i seguenti:

Isteresi: 250

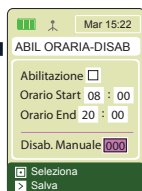
Luminosità: 500

Crepuscolare: 20 (min 0 - max = limite inferiore cornice di isteresi).

Si consiglia di modificare questi valori in base ai valori effettivi rilevati dal sensore all'interno dell'ambiente controllato.

Impostazione del tempo di Disabilitazione Automatica:

In modalità "Automatico" è sempre possibile comandare il motore manualmente. Questa azione blocca il funzionamento automatico dell'automatismo per un lasso di tempo modificabile dall'utente nel seguente modo:



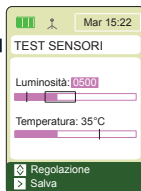
Tasto B: per passare da un riquadro all'altro
Tasto A/C: per impostare i valori desiderati
Tasto SN: ritorno a schermata Programmazione senza salvare
Tasto DX: salva e torna a schermata Programmazione

Valore impostato in fabbrica: 0 (l'automatismo non si blocca in seguito a comando manuale).

Il valore è in minuti (range: 0-120, a salti di 10).

Test Sensori:

In questa schermata il telecomando reagisce immediatamente ai passaggi di soglia del sensore, è possibile quindi verificare se Skipper Senso comunica correttamente con il motore a cui è collegato. Per effettuare il test, posizionarsi sulla schermata "Test sensori" e modificare direttamente i valori di soglia. I valori così impostati diventano le nuove soglie sensore del telecomando.



Tasto B: per passare da un riquadro all'altro
Tasto A/C: per impostare i valori desiderati
Tasto SN: ritorno a schermata Principale senza salvare
Tasto DX: salva e torna a schermata Principale

In questa sezione si possono modificare le impostazioni base del telecomando.

ATTENZIONE! Quando si sostituiscono le batterie scariche, il telecomando mantiene tutte le impostazioni e le programmazioni inserite fino a quel momento, tranne "ora e giorno", di cui viene richiesta l'impostazione all'avvio del telecomando.

IMPOSTAZIONE LINGUA, GIORNO E ORA

Per impostare la lingua:

Menu principale / Impostazioni / Lingua

Spostarsi sulla lingua desiderata utilizzando i tasti SU/GIÙ, premere SELEZIONA + SALVA.

Per impostare il giorno e l'ora:

Menu principale / Impostazioni / Giorno - Ora

Impostare i valori desiderati* poi premere SALVA.

ATTIVAZIONE E IMPOSTAZIONE DELLO SCHERMO

Per attivare lo schermo premere per circa 1 secondo un tasto qualsiasi.

Dopo l'ultimo impulso dato, lo schermo rimane attivo per un numero di secondi impostabile (valore preimpostato: 30 secondi). Quando il display si spegne, per i successivi 10 minuti è possibile riattivarlo con una breve pressione di un tasto e rivedere la stessa schermata su cui si stava operando in precedenza. Trascorsi 10 minuti (spegnimento prolungato), per riattivare il telecomando sarà necessario premere a lungo (circa 1 sec) un tasto qualsiasi, e il sistema ripartirà dalla schermata di stato sistema.

Per cambiare il valore preimpostato di spegnimento:

Menu principale / Impostazioni / Schermo > Spegnimento

Impostare il valore desiderato* (min 10 sec. – max 90 sec.) poi premere SALVA.

In fase di programmazione è consigliabile impostare un valore alto (60-90 sec.) mentre durante l'uso quotidiano un valore basso (10-30 sec.) è sufficiente e consente di prolungare l'uso delle batterie.

Per variare la luminosità del display:

Menu principale / Impostazioni / Schermo > Luminosità

Impostare il valore desiderato* (min 00 – max 30) poi premere SALVA.

*Utilizzare i tasti SU/GIÙ per impostare il valore desiderato.

Premere SELEZIONA per passare da un riquadro all'altro all'interno della stessa schermata.

BLOCCO PROGRAMMI

Per evitare modifiche accidentali alla programmazione, durante l'uso quotidiano del telecomando è possibile attivare un "blocco programmi". Quando il "blocco programmi" è attivo, per accedere alla sezione PROGRAMMAZIONE dal menu principale è necessario tenere premuto il tasto SELEZIONA per 4 sec. Una volta "forzato" il blocco, la sezione PROGRAMMAZIONE rimane accessibile normalmente fino al successivo spegnimento prolungato del telecomando.

Consigliato nell'uso quotidiano!

Per attivare/disattivare il blocco:

Menu principale / Impostazioni / Blocco programmi

Spostarsi sull'opzione desiderata utilizzando i tasti SU/GIÙ, premere SELEZIONA + SALVA.

N.B. anche con il "blocco programmi" attivato è sempre possibile accedere alla regolazione veloce delle soglie sensori da Stato Sistema (vd. pag. 12).

PROGRAMMAZIONE UTENZA

ATTENZIONE!

Se il Blocco Programmi è inserito per accedere a questa sezione è necessario tenere premuto il tasto centrale per 4 secondi.

UTENZE

Skipper Senso è in grado di gestire un'utenza di tipo tapparella/screen, tenda, tapparella orientabile o veneziana che trovate già creata al momento dell'accensione. Per rendere operative le funzionalità del sensore, è necessario memorizzare il motore sul telecomando con una delle procedure di seguito illustrate.

Per modificare il nome preimpostato dell'utenza o per cambiare il tipo (tipo preimpostato: Tapparella), vedi "Modificare un'utenza " a pag. 21.

COME PROCEDERE PER MOTORI TRONIC RX / WAVE RX / SENSO RX E PER CENTRALINA TDS GOLD:**NOTE PER LA PROGRAMMAZIONE**

Skipper LCD e Skipper Senso hanno la stessa procedura di memorizzazione telecomandi. Per questo motivo nelle pagine seguenti faremo riferimento genericamente ad un "telecomando LCD" senza specificare se Skipper Senso o LCD.

Su Skipper LCD, trattandosi di un telecomando multicanale, è necessario selezionare l'utenza.

MEMORIZZAZIONE PRIMO TELECOMANDO

ATTENZIONE! Questa programmazione è necessaria solo alla prima installazione del ricevitore (motore o centralina), quando al ricevitore stesso non è stato associato ancora nessun telecomando. In caso contrario vedi: "Memorizzazione di altri telecomandi".

- Assicurarsi che il ricevitore (motore o centralina) sia alimentato.
- *Menu principale / Programmazione / Utenza / Memorizza + MEMORIZZA*
- A memorizzazione avvenuta, verificare con i comandi SU/GIÙ/STOP il corretto funzionamento del motore.
- A verifica effettuata premere: FINE PROCEDURA.

MEMORIZZAZIONE DI ALTRI TELECOMANDI

Consulti il seguente schema per trovare la procedura adatta alle sue esigenze e poi segua la procedura riportata nelle pagine seguenti:

Per aggiungere:	Ad un'utenza creata con	Funzione	Procedura:	
Telecomando LCD	Altro telecomando Cherubini*	AGGIUNGI DA:	Tn/Cn	LCDx
			Skipper/Giro	Telecomando LCD
			A+B; B	AGGIUNGI DA
Altro telecomando Cherubini*	Telecomando LCD	AGGIUNGI A:	LCDn	Tx/Cx
			Telecomando LCD	Skipper/Giro
			AGGIUNGI A	B (2 sec)
Telecomando LCD	Telecomando LCD (un altro)	AGGIUNGI A + AGGIUNGI DA	LCDn	LCDx
			Telecomando LCD	Telecomando LCD
			AGGIUNGI A	AGGIUNGI DA

*Telecomando serie Skipper (non LCD) o serie Giro

LEGENDA:

Tn/Cn: Telecomando/Canale già memorizzato (non LCD)

Tx/Cx: Telecomando/Canale da memorizzare (non LCD)

LCDx: Utenza da memorizzare su telecomando LCD

LCDn: Utenza già memorizzata su telecomando LCD

Prima di procedere
assicurarsi che il ricevitore (motore o centralina) sia alimentato.

PROCEDURA 1 → Per eseguire la funzione AGGIUNGI DA

1- Telecomando già memorizzato:

- a. Posizionarsi sul canale desiderato in caso di telecomando multicanale ed eseguire la sequenza:



2- Telecomando LCD da memorizzare:

- a. *Menu principale / Programmazione / Utenza / Aggiungi da + MEMORIZZA*
 b. A memorizzazione avvenuta, verificare con i tasti SU/GIÙ/STOP il corretto funzionamento del motore.

3- A verifica effettuata premere: FINE PROCEDURA su telecomando LCD.

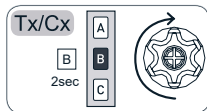
PROCEDURA 2 → Per eseguire la funzione AGGIUNGI A

1- Telecomando LCD già memorizzato:

- a. *Menu principale / Programmazione / Utenza / Aggiungi a + MEMORIZZA*
 b. Attendere movimenti di conferma del motore

2- Telecomando da memorizzare:

- a. Posizionarsi sul canale desiderato in caso di telecomando multicanale ed eseguire la sequenza:



- b. A memorizzazione avvenuta, verificare con i tasti SU/GIÙ/STOP il corretto funzionamento del motore.

3- A verifica effettuata premere: FINE PROCEDURA su telecomando LCD.

PROCEDURA 3 → Per eseguire le funzioni AGGIUNGI A/AGGIUNGI DA su due telecomandi LCD

1- Su telecomando LCD già memorizzato:

- a. *Menu principale / Programmazione / Utenza / Aggiungi a + MEMORIZZA*
 b. Attendere movimenti di conferma del motore

2- Su telecomando LCD da memorizzare:

- a. *Menu principale / Programmazione / Utenza / Aggiungi da + MEMORIZZA*
 b. A memorizzazione avvenuta, verificare con i tasti SU/GIÙ/STOP il corretto funzionamento del motore.

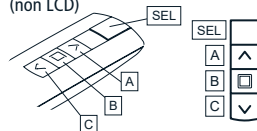
3- A verifica effettuata premere: FINE PROCEDURA su entrambi i telecomandi.

COME PROCEDERE PER I MOTORI CHERUBINI SERIE GARDA RX E CON LE CENTRALINE A510015 - A510017 - A510022:

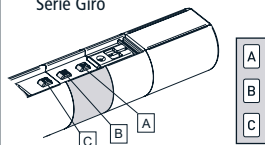
NOTE PER LA PROGRAMMAZIONE

Con questi prodotti è necessario programmare il telecomando utilizzando delle sequenze di tasti. Rispetto alle indicazioni fornite considerare la seguente corrispondenza tasti:

Serie Skipper
(non LCD)



Serie Giro



Telecomando LCD

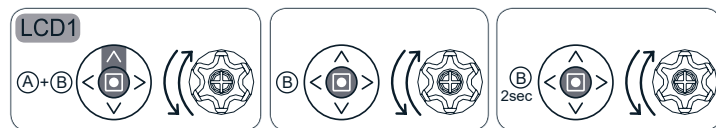


Su Skipper Senso: effettuare le sequenze di tasti dalla schermata "Stato Sistema".
Su Skipper LCD: selezionare l'utenza con cui si desidera procedere.

MEMORIZZAZIONE PRIMO TELECOMANDO

ATTENZIONE! Questa programmazione è necessaria solo alla prima installazione del ricevitore (motore o centralina), quando al ricevitore stesso non è stato associato ancora nessun telecomando. In caso contrario vedi: "Memorizzazione di altri telecomandi".

- 1- Assicurarsi che il ricevitore (motore o centralina) sia alimentato.
- 2- Eseguire la seguente sequenza di tasti:



LCD1= Prima utenza da memorizzare su telecomando LCD

- 3- A memorizzazione avvenuta, verificare con i comandi SU/GIÙ/STOP il corretto funzionamento del motore.
- 4- A verifica effettuata premere: INDIETRO o avanti.

MEMORIZZAZIONE DI ALTRI TELECOMANDI

La procedura rimane invariata nei 3 casi, cambia solo l'ordine in cui vengono utilizzati i telecomandi. Consulti il seguente schema per trovare la procedura adatta alle sue esigenze:

Per aggiungere:	Ad un'utenza creata con:	Procedura:	
Telecomando LCD	Altro telecomando Cherubini*	Tn/Cn	LCDx
		Skipper/Giro	Telecomando LCD
		A+B; B	B (2 sec)
Altro telecomando Cherubini*	Telecomando LCD	LCDn	Tx/cx
		Telecomando LCD	Skipper/Giro
		A+B; B	B (2 sec)
Telecomando LCD	Telecomando LCD (altro)	LCDn	LCDx
		Telecomando LCD	Telecomando LCD
		A+B; B	B (2 sec)

*Telecomando serie Skipper (non LCD) o serie Giro

LEGENDA:

Tn/Cn: Telecomando/Canale già memorizzato (non LCD)

Tx/Cx: Telecomando/Canale da memorizzare (non LCD)

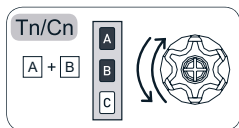
LCDx: Utenza da memorizzare su telecomando LCD

LCDn: Utenza già memorizzata su telecomando LCD

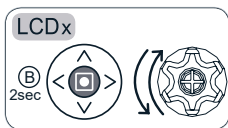
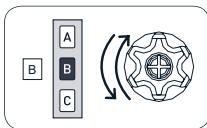
Prima di procedere con la sequenza di tasti:

- Assicurarsi che il ricevitore (motore o centralina) sia alimentato.
- Su Skipper Senso andare sulla schermata "Stato Sistema".
- Sui telecomandi multicanale serie Skipper o Giro posizionarsi sul canale desiderato.

PROCEDURA 4 → per aggiungere un telecomando LCD ad un'utenza creata con un altro telecomando Cherubini:

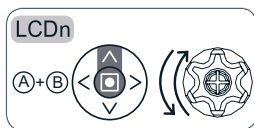


Telecomando già memorizzato

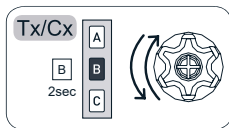
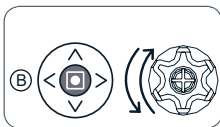


Telecomando LCD da memorizzare

PROCEDURA 5 → per aggiungere un altro telecomando Cherubini ad un'utenza creata con un telecomando LCD:

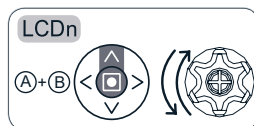


Telecomando LCD già memorizzato

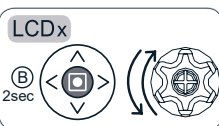
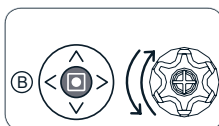


Telecomando da memorizzare

PROCEDURA 6 → per eseguire “memorizzazione di altri telecomandi” su due telecomandi LCD:



Telecomando LCD già memorizzato



Telecomando LCD da memorizzare

MODIFICARE UN'UTENZA

Su Skipper Senso è già presente un'utenza preimpostata con il nome “Utenza 01” e di tipo tapparella. Se si desidera modificare il nome o il tipo di utenza procedere nel modo seguente:

Menu principale / Programmazione / Utenza / Modifica

- “Nome”: per personalizzare il nome dell'utenza (max 16 caratteri).

Comporre il nome desiderato sulla tastiera (vd. pag. 6). Per uscire: ENTER.

- “Tipo” per classificare l'utenza (tapparella, tenda, tapparella orientabile, veneziana).

Dopo la selezione si torna automaticamente alla schermata “MODIFICA UTENZA”, altrimenti per uscire: INDIETRO.

Per salvare le modifiche: SALVA.

CANCELLARE IL TELECOMANDO DALL'UTENZA

Se si desidera memorizzare una nuova utenza su Skipper Senso, è necessario prima procedere alla cancellazione dell'utenza esistente. Procedere nel modo seguente:

Menu principale / Programmazione / Utenza / Elimina / ELIMINA

Quando richiesto, verificare con i tasti SU/GIÙ/STOP l'avvenuta eliminazione.

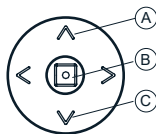
A verifica effettuata premere FINE PROCEDURA.

INFORMAZIONI PER L'INSTALLATORE

ATTENZIONE! Anche se Skipper Senso può essere usato come unico telecomando, si consiglia l'abbinamento con altri telecomandi (singoli o multicanale) per poter comandare le utenze in caso di emergenza (ad es. batterie scariche). In alternativa, si consiglia l'utilizzo del comando filare (filo bianco per Tronic RX, Wave RX e Oriens).

Programmazione FINECORSO

È possibile programmare i finecorsa dell'utenza memorizzata tramite le stesse sequenze di tasti utilizzate sugli altri telecomandi Cherubini. La corrispondenza SU/STOP/GIÙ con i comandi A/B/C è la medesima.



Per accedere all'area di programmazione:

- disattivare il "blocco programmi" (vd. Impostazioni pag. 16) se attivo
- posizionarsi sulla schermata "Stato Sistema"
- eseguire la sequenza di tasti necessaria facendo riferimento al libretto di istruzioni del motore.

GLOSSARIO

COMANDI

- SU/GIÙ: per aprire/chiusure tende e tapparelle. Nel funzionamento automatico, il telecomando invia il comando corretto in base al tipo di utenza impostato.

Tenda: SU chiude e GIÙ apre

Tapparella: SU apre e GIÙ chiude

Veneziana: SU apre e GIÙ chiude

Tapparella orientabile: SU apre e GIÙ chiude

Tapparella orientabile in basculamento: SU = meno luce; GIÙ = più luce

FINECORSO: Quando viene installato un motore vengono impostati come limiti di movimento le posizioni di massima apertura e massima chiusura della tenda/tapparella/veneziana, i cosiddetti "finecorsa", per evitare danneggiamenti sia al motore sia alle componenti di tenda/tapparella/veneziana. Le posizioni di chiusura e di apertura vengono impostate inizialmente dall'installatore. Normalmente non è necessario re-impostare le posizioni di finecorsa. Per qualsiasi problema contattare l'installatore.

TIPO DI UTENZA:

- TENDA: motore installato sulle tende da sole esterne.
- TAPPARELLA: motore installato su tapparelle o screen.
- TAPPARELLA ORIENTABILE: motore installato su tapparelle a lame orientabili.
- VENEZIANA: motore installato su veneziane.

UTENZA: qualsiasi motore che viene associato a Skipper Senso. Ad ogni utenza vengono abbinati un nome personalizzabile dall'utente (es. cucina, camera, terrazza) e un tipo (tapparella, tenda, ecc.), che identifichino in modo chiaro a quale elemento della casa o dell'ufficio fa riferimento (es: tapp-sala01 per identificare la prima delle 2 tapparelle della sala).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Numero canali	1
Consumo in funzionamento	90 mA
Visualizzazione	Display grafico LCD RGB 1.8"
Dispositivo di comando	Tipo joystick
Potenza RF irradiata (ERP)	1 mW
Alimentazione	2.4V - 3V DC
Consumo in stand-by	30 μ A
Tipo di batteria	2 x LR03 (AAA)
Frequenza di trasmissione	433.92 MHz
Modulazione	AM/ASK
Codifica	ROLLING CODE
Portata in spazio aperto	100 - 150 m
Temperatura di funzionamento	- 10 °C +50 °C
Dimensioni (mm)	140 x 45 x 25
Peso	100 g

CHERUBINI S.p.A.

Via Adige 55
25081 Bedizzole (BS) - Italy
Tel. +39 030 6872.039 | Fax +39 030 6872.040
info@cherubini.it | www.cherubini.it

CHERUBINI Iberia S.L.

Avda. Unión Europea 11-H
Apdo. 283 - P. I. El Castillo
03630 Sax Alicante - Spain
Tel. +34 (0) 966 967 504 | Fax +34 (0) 966 967 505
info@cherubini.es | www.cherubini.es

CHERUBINI France S.a.r.l.

ZI Du Mas Barbet
165 Impasse Ampère
30600 Vauvert - France
Tél. +33 (0) 466 77 88 58 | Fax +33 (0) 466 77 92 32
info@cherubini.fr | www.cherubini.fr

CHERUBINI Deutschland GmbH

Siemensstrasse, 40 - 53121 Bonn - Deutschland
Tel. +49 (0) 228 962 976 34 / 35 | Fax +49 (0) 228 962 976 36
info@cherubini-group.de | www.cherubini-group.de

