

Centronic  
SunWindControl SWC441

*Használati utasítás  
1 csatornás távirányító  
szél-fényérzékelőhöz*



Kérjük, őrizze meg a használati utasítást!



**BECKER**

## Tartalomjegyzék

Garancia
Biztonsági előírások
Általános tudnivalók
Rendeltetésszerű használat
Termék bemutatása
Funkciók leírása
Gyári beállítás
Adó betanítása
Falitartó felszerelése
Elemcsere
Műszaki adatok
Mi a teendő, ha ...?
Általános megfelelőségi nyilatkozat

### Garancia

A BECKER-Antriebe GmbH nem vállal felelősséget a termékeivel kapcsolatban, abban az esetben ha azokat nem a gyártó utasításainak megfelelően, szakszerűtlenül szerelték illetve a gyártó előzetes jóváhagyása nélkül szerkezetükben vagy egyéb tulajdonságukban megváltoztatták. Minden további felhasználó köteles betartani a német EMV-ben rögzített előírásokat. A termékek folyamatos műszaki fejlesztés alatt állnak ezért nagyon fontos szerelés során az aktuális terméksajátosságokra vonatkozó utasítások betartása, amelyet a mellékelt anyagból tudhat meg.

### Biztonsági előírások

Kérjük, őrizze meg ezt a használati utasítást!



- Csak száraz levegőjű helyiségekben használja!
- Csak eredeti, sértetlen Becker alkatrészeket használjon.
- Tartsa távol az embereket a berendezés működési területétől.
- A gyerekeket tartsa távol a vezérlésektől.
- Vegye figyelembe az adott ország idevágó rendelkezéseit is.
- A vezérlés működtetéséhez nhelyezze be a megfelelő elemeket. (Típus:LR03; AAA)
- Az adó és a vevő között ne gátolja semmi a zavartalan jelátadást.
- Vegye figyelembe a napellenző egyedi tulajdonságait.

## Általános tudnivalók

SWC441-gyel egy illetve több napellenzőt lehet vezérelni és a megfelelő beállító szettel az árnyékoló -határértéket illetve szélerősséget beállítani. A készüléket rendkívül egyszerű használat jellemzi.

## Rendeltetésszerű használat

Az SWC441 csak és kizárólag napellenzők vezérléséhez használható.

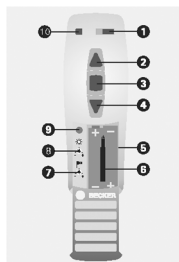
- Használat közben ügyeljen arra, hogy a vezérlés ne keltsen zavart más készülékek működésében (kórház, repülőtér).
- A távvezérlés csak olyan készülékeknél és berendezéseknél használható melyeknél a távirányító vagy a vevő esetleges meghibásodása nem jelent veszélyt, emberekre, állatokra illetve egyéb tárgyra vagy ez a kockázat más biztonsági intézkedések által lett kiküszöbölve.
- A készülék nincs védve más azonos frekvencián működő készülékek zavaró hatásaitól.
- A rádióvevőt csak a gyártó által engedélyezett készülékkel illetve berendezéssel együtt használja.



### Útmutatás

- Ügyeljen arra, hogy a vezérlés közvetlenül ne érintkezzen fémfelülettel vagy mágneses mezővel.
- Azonos rádiófrekvencián működő rádiós berendezések zavart kelthetnek a vezérlés működésében.
- Működés közben a rádióhullámok terjedését ne akadályozzák különböző építmények.

## Termék bemutatása



1. Tolókapcsoló
2. FELTEKEREDÉS-gomb
3. STOP - gomb
4. KIGÖRDÜLÉS-gomb
5. Elemtartó
6. Beállító pálca
7. Szélérték-szabályzó
8. Fényérték-szabályzó
9. Tanító gomb
10. Kontroll led

## Funkció leírása

### Kézi/automata tolókapcsoló

A tolókapcsoló „☞” állásban a vezérlés csak manuális parancsokat hajt végre (pl: FEL, STOP, LE –egy-egy gombnyomásra)és veszélyt jelent (szélérzékelő széljelzése)

A tolókapcsoló „☼” állásban a vezérlés csak automatikus parancsokat hajt végre (pl: napellenző funkció).

### Kontroll led

Rádiójel érzékelését a kontroll led felvillanása jelzi.

Elem merülése esetén vétel közben a kontroll led villog. A távirányító hatótávolsága az elem gyengülésével csökken. Ha gombnyomásra a kontroll led nem villan fel, akkor az elemeket cserélni kell.

### Csoport

Csoport alatt azt értjük, amikor ugyanabban az időben egyszerre több vevőt vezérlünk ugyanazzal a vezérlő egységgel. A betanított csoport egy paranccsal vezérelhető.

### Szélérték szabályzó

Ezzel a szabályozóval beállíthatja a kívánt szélértéket ( 2 m/s és 22 m/s között). A szélértéket 11 szinten lehet osztályozni. Az érzékelő lassú forgatása esetén a motor kattánása jelzi a fokozatokat.

- balra forgatás =1. szint feltekeredés kis szél esetén
  - + jobbra forgatás = 11. szint feltekeredés nagyon erős szél esetén.
- A határértékek megváltoztatásakor ezek rögtön megváltoznak.



### Utasítás

**Ügyeljen arra, hogy a határértékek beállításakor ne nyomjon meg semmilyen gombot. Amikor a szél erőssége átlépi a beállított határértéket akkor a napellenző feltekeredik és úgy is marad. Csak akkor tekeredik ki újból, ha a szél erősségének mértéke legalább 15 percig kisebb mint a beállított határérték.**

### Napsugárzás határértékének beállítása

Ezzel a szabályozóval beállíthatja a kívánt napsugárzási határértéket (2 Klux és 50 Klux között). A napsugárzás határértéket 15 szinten lehet osztályozni. Az érzékelő lassú forgatása esetén a motor kattánása jelzi a fokozatokat.

- balra forgatás =1. szint kitekeredés kis gyenge napsugárzás esetén
- + jobbra forgatás = 15. szint kitekeredés nagyon erős napfény esetén.

A határértékek megváltoztatásakor ezek rögtön megváltoznak.

### Utasítás

Ügyeljen arra, hogy a határértékek beállításakor ne nyomjon meg semmilyen gombot. Amikor a napsugárzás mértéke átlépi a beállított határértéket akkor a napellenző kitekeredik és úgy is marad. Automatikusan csak akkor tekeredik fel újból, ha a napsugárzás erősségének mértéke legalább 15 percig kisebb mint a beállított határérték.

### TEST-mód

A TEST-mód a határértékek beállításával aktiválódik. Ez 15 perccel a beállítás után vagy a tolókapcsoló működésbe hozatalával automatikusan befejeződik.

#### Gyári beállítás

Napsugárzás határértéke:	Középállás (kb. 25 KLux)
Szélerősség határértéke:	Balra elforgatás (kb. 2 m/s)

#### Adó betanítása

### Vigyázat!

Az adók betanítása előtt ellenőrizze, hogy a határérték-szabályzó gyári beállításban áll vagy sem. Ügyeljen arra, hogy betanítás közben Ön ne tartózkodjon a napellenző mozgástartományában.

#### 1) Mesteradó betanítása

a) Hozza a vevőt tanulókész állapotba

### Utasítás

**Vegye figyelembe a vevő használati utasításában leírtakat.**

- Kapcsolja ki a vevő áramellátását majd 5 másodperc múlva helyezze újból feszültség alá.

Vagy

- Hozza működésbe a tanító gombot ill. a vevő rádiókapcsolóját.

A vevő 3 percig tanulókész állapotban van.

#### b) Mesteradó betanítása

A tanulókész állapot ideje alatt tartsa nyomva a tanító gombot amíg a vevő nyugtázza a sikeres betanítást.

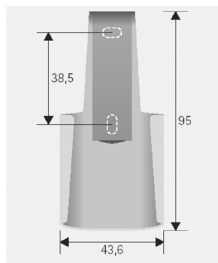
Ezzel a tanítási folyamat befejeződött.

## 2) További adók betanítása

- Tartsa nyomva a mesteradó tanító-gombját amíg a vevő nyugtázza a betanulást.
- Nyomja meg a az új adó tanító-gombját, a vevő nyugtázza a beállítást.
- Nyomja meg még egyszer az újonnan betanított vevő tanító gombját. Ezzel a vevőt sikeresen betanította.

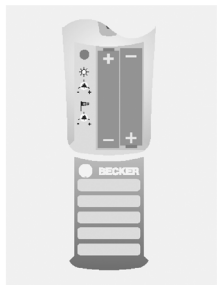
A vezérlés maximális hatótávolsága épületen belül 25m, szabadban pedig 350m.

### Falitartó felszerelése



- Felszerelés előtt jelölje ki a fali tartó kívánt pozícióját, úgy hogy a vevő és az adó kapcsolata zavartalan legyen.
- A fali tartót csavarral rögzítse a falhoz.

### Elemcsere



- Távolítsa el az elemtartó fedelét.
- Vegye ki az elemeket.
- Helyezze be megfelelően az új elemeket.

A készüléket csak enyhén nedves puha ruhával tisztítsa. Ne használjon olyan tisztítószeret, ami a műanyagot károsíthatja.

## Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	3 V DC
Elem típusa:	LR 03 (AAA)
Védelmi fok:	IP 20
Megengedett környezeti hőmérséklet:	-10 - +55 °C
Rádiófrekvencia:	868,3 MHz

## Mi a teendő, ha ... ?

Hiba	Ok	Elhárítás
A motor nem működik, a kontroll led nem világít.	1. Az elemek lemerültek. 2. Rosszul helyezte be az elemeket.	1. Rakjon be új elemeket. 2. Helyezze be megfelelően az elemeket.
A motor nem működik, a kontroll led világít.	1. A vevő hatótávolságon kívül van. 2. Az adót nem tanította össze a vevővel.	1. Csökkentse a vevő és az adó közötti távolságot. 2. Tanítsa be az adót..
A kontroll led villog.	Az elemek lemerültek.	Cserélje ki az elemeket.
Az automatikus parancsokat a vezérlés nem hajta végre.	A tolókapcsoló „☼” állásban van.	Állítsa a tolókapcsolót „☼” állásba.
A tolókapcsoló „☼” állásban a napellenző nem tekeredik ki automatikusan.	1. A napsugárzás nem érte el a határértéket. 2. A szél erőssége túllépte a határértéket.	1. Állítsa be a napsugárzás határértékét. 2. Várja meg amíg a szél lecsillapodik.
A tolókapcsoló „☼” vagy „☼” állásban a napellenzőt nem lehet manuálisan kitekerni.	A szél erőssége túllépte a határértéket.	Várja meg amíg a szél lecsillapodik.

## Általános megfelelőségi nyilatkozat

A Becker-Antriebe GmbH kijelenti, hogy a Centronic SunWindControl SWC441 vezérlés megfelel az Európai Unió irányelveinek és a vonatkozó 1999/5/EG előírásoknak.

Megfelel az alábbi országok előírásainak: EU, CH

**CE 0682**

Műszaki változtatások jogát fenntartjuk.



Volvex Kereskedelmi Kft.  
1139 Budapest, Rozsnyai u 31.  
(Rozsnyai és Rőppentyű utca sarok)



**BECKER**