



Szerelési és kezelési útmutató

Köszönjük, hogy általunk forgalmazott terméket vásárolt. Kérjük, hogy felszerelés előtt figyelmesen olvassa el az alábbi szerelési utasítást.

Az eszköz felszerelése szakértelmet, tapasztalatot és megfelelő szerszámokat igényel. Amennyiben Ön nem rendelkezik megfelelő szakértelemmel, tapasztalattal és szerszámmal, ne kezdjen bele a termék felszerelésébe. Az eladó és a forgalmazó készséggel ajánl Önhez közeli szakembert, aki a termék megfelelő felszerelését, beállítását, beüzemelését, karbantartását el tudja végezni.

Felszerelés előtt ellenőrizze, hogy a vásárolt termék alkalmas-e a kiválasztott motort működtetni. Ellenőrizze a beépítési méreteket, a műszaki adatokat és a beépítési korlátokat. Egyes motor és/vagy szett összeállítások különféle kiegészítőket tartalmazhatnak, ezért felszerelés előtt győződjön meg arról, hogy a megvásárolt összeállítás kielégíti-e az Ön elképzeléseit.

A rádióvevő kapuműködtető motorok távvezérlésére alkalmas. Ezen túlmenő vagy ettől eltérő használat nem számít rendeltetésszerűnek. Az ilyen használatból eredő károkért a gyártó, a forgalmazó, az eladó nem vállal felelősséget. A kockázatot kizárólag az üzemeltető viseli. A nem rendeltetésszerű használat a jótállás megszűnését vonja maga után.

Mielőtt a felszerelést elkezdi, tartsa be az alábbi általános biztonsági előírásokat:

- A rádióvevő felszerelése, üzemeltetése, karbantartása vagy javítása csak rendeltetésszerűen, a veszélyek és biztonsági követelmények figyelembe vételével, a szerelési utasításban foglaltak elolvasása és megértése után, annak betartásával végezhető el.
- A gyártó, a forgalmazó, az eladó nem felel a szerelési utasítás figyelmen kívül hagyásából eredő károkért vagy üzemzavarokért.
- Felszerelés során tartsa be az érvényes helyi balesetvédelmi előírásokat, szabványokat és irányelveket, viseljen megfelelő védőeszközöket.
- Mielőtt a csatlakoztatja a rádióvevőt a motorhoz és/vagy vezérléshez, mindig áramtalanítsa azt és biztosítsa visszakapcsolás ellen.
- Tilos sérült rádióvevőt, bármilyen sérült tartozékot és/vagy kiegészítőt felszerelni és üzembe helyezni.
- Tilos a rádióvevőt nem megfelelő műszaki állapotú, vagy nem megfelelő védettségű motorhoz felszerelni!
- Tilos a rádióvevőt a műszaki adataiban meghatározott tápfeszültségtől eltérő feszültséggel meg táplálni, egyes kapcsolati pontjait rövidre zárni!
- Tilos a rádióvevőt a műszaki adataiban meghatározott igénybevételen felüli működtetésnek kitenni!
- Tilos a rádióvevőt nem a gyártó által jóváhagyott kiegészítővel ellátni, összekötni, vagy azzal együtt működtetni!
- Tilos a rádióvevőt átalakítani, nem a gyártó által jóváhagyott alkatrész felhasználásával javítani, burkolatát megfúrni, ahhoz idegen tárgyat rögzíteni!
- Kerülje el, hogy a termék bármely része bármilyen hőforráshoz közel legyen, vagy folyékony anyagokkal érintkezzen!
- A felszerelés és üzembe helyezés után az összes használót azonnal be kell tanítani a mozgó kapu működésére és kezelésére!
- A csomagolást az érvényes hulladékkezelési előírások szerint semmisítse meg!

Biztonsági előírások a rádió távvezérléssel kapcsolatban:

Távvezérléssel működtetni csak olyan motort szabad, melyeknél a távirányító vagy rádióvevő esetleges üzemzavara esetén emberek, állatok vagy tárgyak nem kerülnek veszélybe, vagy e veszélyek kockázatát egyéb biztonsági berendezések kizárják (pl.: fotocella). A termék felhasználóját, üzemeltetőjét tájékoztatni kell arról, hogy az olyan berendezéseket, amelyeknél fokozott balesetveszély áll fenn, csak akkor szabad távvezérléssel működtetni, ha azokra a közvetlen rálátás biztosított. A rádió-távvezérlést csak akkor szabad használni, ha a kapu mozgása belátható és sem személyek, sem tárgyak nincsenek a mozgás tartományában. A távirányítót úgy kell őrizni, hogy azt gyerekek vagy állatok véletlenül ne működtethessék. A termék üzemeltetője semmilyen védelmet sem élvez más távközlő berendezések és készülékek (pl. ugyanabban a frekvenciatartományban szabályszerűen üzemeltetett rádió berendezések) által okozott zavarokkal szemben. Ha hatótávolság csökkenés jelentkezik, forduljon a telepítőhöz. Előfordulhat, hogy más frekvencián működő rádió távvezérlő rendszer felszerelése válik szükségessé. A távirányítót ne üzemeltesse rádiótechnikai szempontból érzékeny helyen vagy létesítményekben (pl. repülőtér, kórház).

Általános leírás:

Ez az eszköz univerzális rádióvevő. A rádióvevő a vele kompatibilis távirányítóval működtethető. Kétcsatornás rádióvevő 2 db monostabil (fix 1 sec) relé kimenettel rendelkezik. Ha a rádióvevő jelet kap a rátanított távirányítótól, a kiválasztott relé kimeneten 1 másodpercre feszültségmentes rövidzár jelet ad ki. A rádióvevő nem tartalmaz antennát. Az antenna csatlakozási pontra egy antennát helyettesítő vezeték (~24 cm) van bekötve. Amennyiben a távirányító hatótávolsága kicsi, megfelelő frekvenciájú antenna felszerelése javasolt. Antenna csatlakoztatásakor távolítsa el az antenna kapcsolati pontra bekötött vezetékét.

Műszaki adatok:

Tápfeszültség: 9 – 30 V AC vagy DC

Áramfelvétel: 60 mA

Működési frekvencia távirányítóval való működtetés esetén (DIP kapcsolóval választható): 300, 310, 315, 318, 330, 390, 433.92, 868.3, 868.8 MHz

Tárolt távirányítók száma: maximum 250 db csatornánként

Relé kontaktus: N.A.

Működési hőmérséklet: - 20 + 50 C°

Védettség: IP44

Befoglaló méret: 79*34*21 mm

A rádióvevő bekötése:

1	Tápfeszültség 9- 30 V AC vagy DC
2	Tápfeszültség 9- 30 V AC vagy DC
3	1-es csatorna monostabil relékimenet (N.O.)
4	1-es csatorna monostabil relékimenet (N.O.)
5	2-es csatorna monostabil relékimenet (N.O.)
6	2-es csatorna monostabil relékimenet (N.O.)
7	Nincs használatba
8	Nincs használatba
9	Antenna bemenet (földelés)
10	Antenna bemenet (meleg pont)



Távirányító tanítása:

1. Válassza ki a megfelelő Brand-et a DIP kapcsolók segítségével (lásd kompatibilis távirányító táblázat).
 2. Az 1-es csatorna tanításához nyomja meg egyszer az **S1** gombot, az **L1** jelű piros színű LED világít, a 2-es csatorna tanításához nyomja meg egyszer az **S2** gombot, az **L2** jelű piros színű LED világít;
 3. Nyomj a távirányító gombját addig, amíg a csatornához tartozó LED villog.
- További távirányító tanítását a fentiek szerint a 2-es ponttól kezdve végezze el.

Feltanított távirányító törlése:

1. Nyomja az **S1** nyomógombot kb. 8 másodpercig, az **L1** piros színű LED dióda a gomb megnyomására világítani kezd.
2. Ha a **L1** LED dióda kikapcsol (nem világít) engedje el az **S1** nyomógombot, az **L1** és **L2** LED egyszerre felvillan, a törlés befejeződött.

Figyelem! A törléssel a teljes memória törlődik, nincs lehetőség egy távirányító törlésére!

Figyelem!

E művelet alkalmazásával törölheti az összes előzőleg feltanított távirányítót a rádióvevő memóriájából. Ezt a műveletet csak akkor végezze el, ha az összes, előzőleg feltanított távirányítót törölni szeretné!

Nincs lehetőség egy távirányító törlésére!

A törlés elvégzése után a törölt adatokat nem lehet visszaállítani!






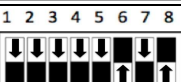
























Elvesztett vagy ellopott távirányító esetén biztonsági okokból az összes távirányító törlése javasolt.

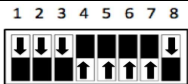

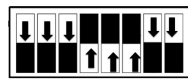

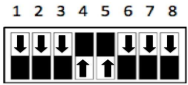

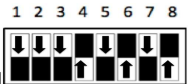

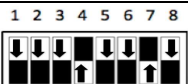

























Ezután a meglévő távirányítókat újra kell tanítani!

Az összes információ maximális figyelemmel lett feltüntetve, és megadva, mindemellett nem vállalunk felelősséget esetleges elírásért, nyomtatási hibáért, vagy időközben a gyártó által megváltoztatott műszaki tartalomért vagy tulajdonságokért.

Elutasítunk minden olyan garanciális igényt, mely a termék beázására vezethető vissza!

Kompatibilis távirányító táblázat:

Nr.	Kódkapcsoló állása	Brand	Frekvencia	Megjegyzés
1		NICE FLOR S	433.92 MHz	
2		MARANTEC	433.92 MHz	
3		UNIVERZÁLIS FIXKÓD	433.92 MHz	FIX KÓD
4		FAAC SLH ugrókód	433.92 MHz	
5		LIFTMASTER	315 MHz	
6		LIFTMASTER	390 MHz	
7		LIFTMASTER	433.92 MHz	
8		UNIVERZÁLIS UGRÓKÓD	433.92 MHz	NYITOTT KÓD
9		UNIVERZÁLIS UGRÓKÓD	315 MHz	NYITOTT KÓD
10		UNIVERZÁLIS UGRÓKÓD	318 MHz	NYITOTT KÓD
11		UNIVERZÁLIS UGRÓKÓD	868 MHz FSK	UGRÓKÓD
12		UNIVERZÁLIS UGRÓKÓD	868.3 MHz ASK	UGRÓKÓD
13		UNIVERZÁLIS FIXKÓD	300 MHz	FIX KÓD
14		UNIVERZÁLIS FIXKÓD	310 MHz	FIX KÓD
15		UNIVERZÁLIS FIXKÓD	315 MHz	FIX KÓD
16		UNIVERZÁLIS FIXKÓD	318 MHz	FIX KÓD
17		UNIVERZÁLIS FIXKÓD	330 MHz	FIX KÓD
18		UNIVERZÁLIS FIXKÓD	390 MHz	FIX KÓD
19		LIFTMASTER BILLION KÓD	390 MHz	
20		LIFTMASTER UGRÓKÓD	315 MHz	
21		BERNER HÖRMANN MARANTEC	868.35 MHz	

Nr.	Kódkapcsoló állása	Brand	Frekvencia	Megjegyzés
22		FAAC SLH	868.35 MHz	
23		PRASTEL	433.92 MHz	
24		SOMMER	868.80 MHz	
25		SOMMER	433.34 MHz	
26		LIFTMASTER UGRÓKÓD	868 MHz	
27		CLEMSA MASTERKÓD	433.92 MHz	
28		DITEC	315 MHz	
29		DITEC	390 MHz	
30		DITEC ENTREMATIC	433.92 MHz	
31		V2 (VIDUE)	315 MHz	
32		V2 (VIDUE)	390 MHz	
33		V2 (VIDUE)	433.92 MHz	
34		MARANTEC	868 MHz	
35		JCM TECH	868.3 MHz	
36		JCM GO	868.3 MHz	
37		APRIMATIC	433.92 MHz	
38		APRIMATIC	868.3 MHz	
39		P.N.C.	868.3 MHz	
40		MAP	868.3 MHz	
41		FORSA	868.3 MHz	
42		ALMA	868.3 MHz	