



## Návod k instalaci a obsluze

# MATCH

Klonovací ovladač



## Důležité upozornění

Tento manuál je určen pouze pro technický personál, který má příslušnou kvalifikaci pro instalaci. Žádná z informací, kterou obsahuje tento materiál není určena pro finálního uživatele. Tento manuál je určen pro klonovací ovladač MATCH a nesmí být použit pro jiné výrobky. Klonovací ovladač MATCH slouží jako programovací, případně ovládací prvek k automatizační technice, každé jiné použití je nevhodné a tudíž je zakázáno podle platných předpisů. Výrobce doporučuje přečíst si pozorně alespoň jednou veškeré instrukce předtím, než přistoupíte k vlastní instalaci. Je Vaší povinností provést vše tak „bezpečně“, jak to jen jde. Instalace a údržba musí být prováděna výhradně kvalifikovaným a zkušeným personálem, a to dle následujících českých norem a vládních nařízení:

- *Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.*
- *Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, v platném znění .*
- *Nařízení vlády č. 17/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí.*
- *Nařízení vlády č. 616/2006 Sb. o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility, v platném znění.*
- *Nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení, v platném znění.*

Nekvalifikovaný personál nebo ti, kteří neznají aplikované normy v kategorii „Automatizace“, se musí zdržet instalace. Pokud někdo provozuje tento systém, aniž by respektoval aplikované normy, je plně zodpovědný za případné škody, které by zařízení mohlo způsobit!

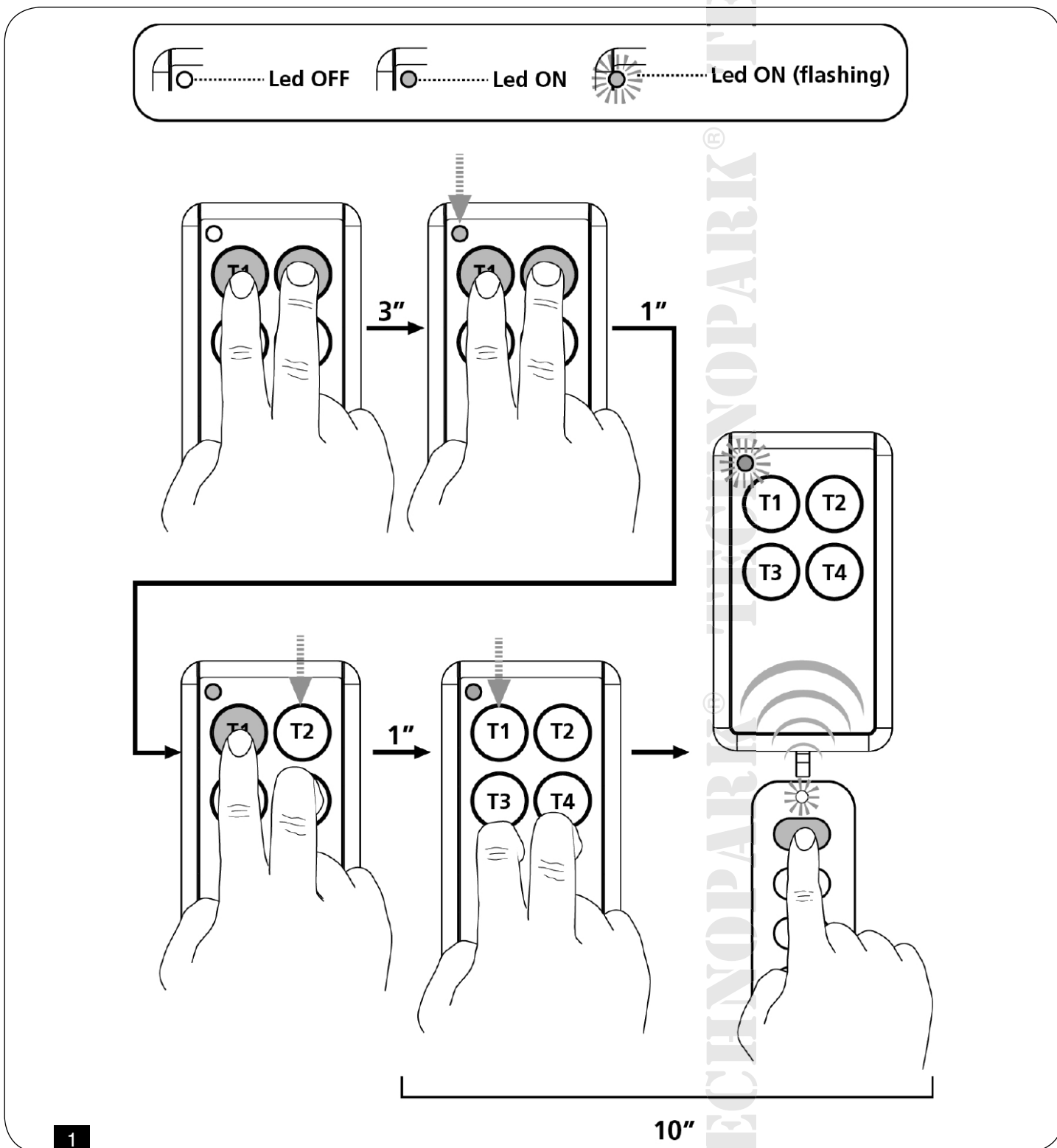
## MATCH klonovací ovladač

Klonovací ovladač pro všechny vysílačky s pevnými kódy pro frekvenci 433,92 MHz. Každé tlačítko tohoto ovladače je samostatné, takže jedno zařízení MATCH může obsáhnout kódy ze 4 různých jiných vysílaček.

### Proces naprogramování kódu jiného dálkového ovladače (obr. 1):

1. Stiskni současně 2 tlačítka na MATCH po dobu 3 s; jedno ze dvou stisknutých tlačítek musí být tlačítko, které chceš naprogramovat (T1), druhé tlačítko (T2) může být libovolné ze zbylých tří.
2. Po 3 s začne LED dioda trvale svítit.
3. Uvolni tlačítko T2 a po 1 s také tlačítko T1; zařízení MATCH je připraveno k naprogramování po dobu 10 s.
4. Přilož vysílačku, kterou chceš naklonovat vedle MATCH, jak je vyobrazeno na obr. 1.
5. Stiskni a drž tlačítko vysílačky, kterou chceš naklonovat; LED dioda na MATCH bliká, zatímco se kód nahrává; je-li programování u konce, dioda zhasne.

**Poznámka: pokud se klonování nezdaří, LED dioda na MATCH 2× problikne 5× za sebou.**




**Tabulka 1: Technické parametry**

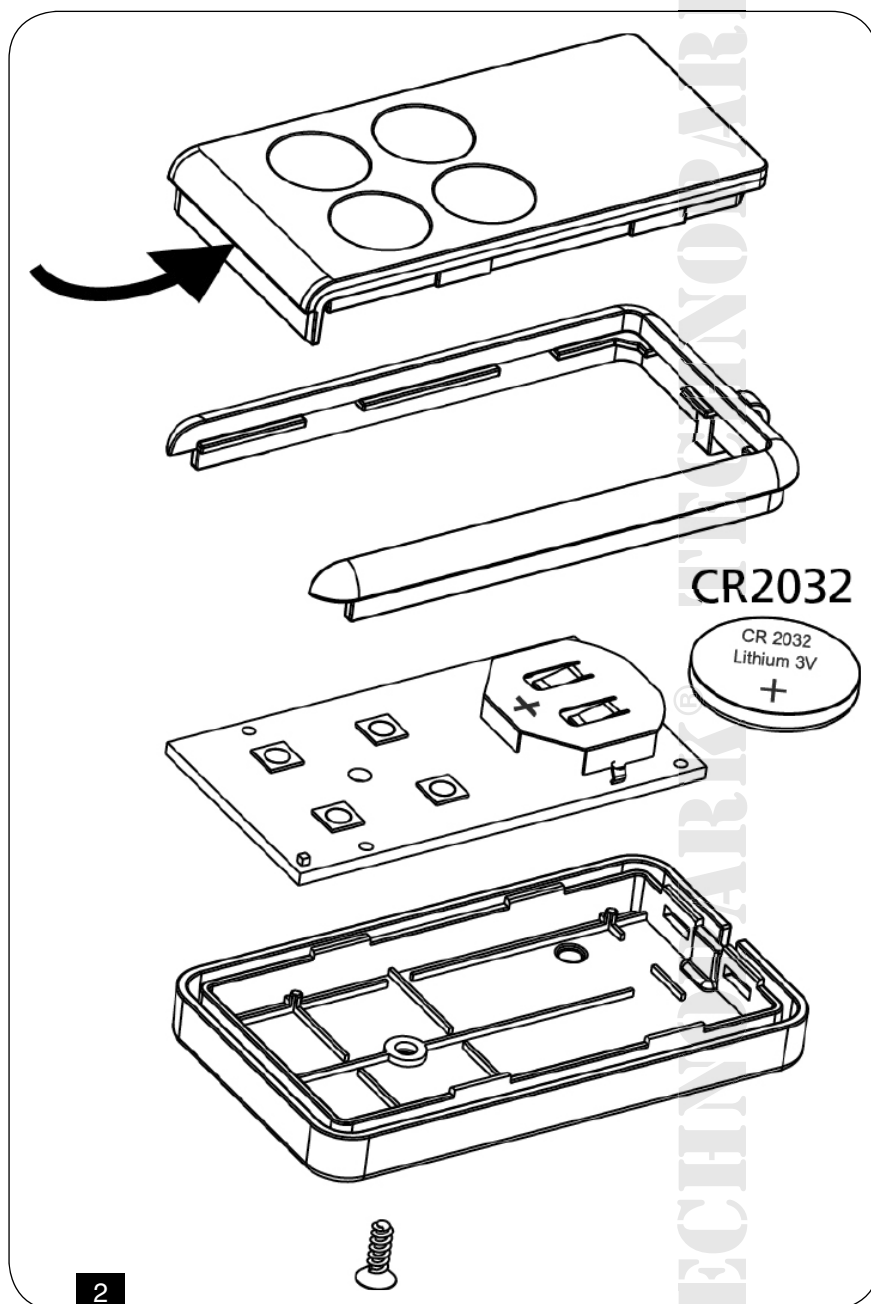
Baterie	Lithiová 3V (CR2032)
Frekvence	433,92 MHz ( $\pm 65$ KHz)
Maximální odběr	8 mA
Dosah v otevřeném prostoru	300 m
Provozní teplota	od -10 do + 60 °C

### Výměna baterie (obr. 2)

Vyměňte baterii, pokud intenzita LED světla diody je příliš slabá.

1. Odšroubujte šroubek na zadní straně ovladače.
2. Vysuňte zadní kryt ovladače.
3. Odstraňte železný rámeček.
4. Odstraňte elektronickou desku a vyměňte baterii.
5. Vsuňte zpět elektronickou desku do ovladače, správně aby souhlasilo uložení kolíků do dírek.
6. Vsuňte rámeček a zadní kryt a zašroubujte šroubek.

 **Pozor:** Baterie obsahuje škodlivé látky, které musí být zlikvidovány v souladu s platnými zákony! Ovladače obsahují látky znečišťující životní prostředí a nepatří do komunálního odpadu! Pokud z baterie vyteče elektrolyt, vyměňte je a vyhněte se kontaktu s těmito látkami!



**99/05/CE Prohlášení o shodě**

Ovladače MATCH jsou vyrobeny ve shodě s nařízením 99/05/CE a s normami uvedenými níže:

**EN60950, EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 220-2.**

v Racconigi 20. 02. 2012



Cosimo De Falco  
prokurista společnosti V2 S.p.A.

# Přehled produktů

## Pohony pro privátní brány



**ROAD 400**  
pohon pro posuvné brány  
do 400 kg



**ROBUS**  
pohon pro posuvné  
brány do 1000 kg



**RUN**  
pohon pro posuvné  
brány do 2500 kg



**WINGO**  
pohon pro otočné brány  
do velikosti křídla 1,8 m



**TOONA**  
pohon pro otočné brány  
do velikosti křídla 7 m



**METRO**  
pohon pro otočné brány  
do velikosti křídla 3,5 m

## Pohony pro průmyslové brány



**NYOTA 115**  
pohon pro posuvné brány  
do 800 kg



**MEC 200**  
pohon pro posuvné  
brány do 1200 kg



**FIBO 400**  
pohon pro posuvné  
brány do 4000 kg



**MEC 800**  
pohon pro otočné brány  
do hmotnosti křídla  
1500 kg



**HINDI 880**  
pohon pro otočné brány  
do velikosti křídla 6 m



**COMBI 740**  
pohon pro otočné brány  
do hmotnosti křídla  
700 kg

## Pohony pro garážová vrata



**SPIN**  
pohon pro sekční a výklopná  
vrata



**SUMO**  
pohon pro průmyslová sekční  
vrata do velikosti 35 m<sup>2</sup>



**HYPPO**  
pohon pro otočné brány se silnými pilíři a skládací vrata



**TOM**  
pohon pro průmyslová sekční  
a rolovací vrata do 750 kg



**MEC 200 LB**  
pohon pro průmyslová sekční  
vrata do velikosti 50 m<sup>2</sup>

## Dálkové ovládání, bezkontaktní snímače, klávesnice a docházkové systémy



**FLOR**  
dálkové ovládání s plovoucím  
kódem, 433.92 MHz



**INTI**  
dálkové ovládání s plovoucím  
kódem, 433.92 MHz



**BIO**  
dálkové ovládání, s přesným  
kódem 40.685 MHz



**NiceWay**  
dálkové ovládání, 433.92 MHz,  
provedení zeď, stůl nebo komb.



**KP 100**  
snímač bezkontaktních karet  
s kontrolou vstupů/výstupů

## Automatické sloupy a parkovací systémy



**WIL**  
rychlá závara s délkou ramene  
do 8 m, vhodná pro parking



**STRABUC 918**  
automatický výsuvný sloup pro  
zamezení vjezdu



**MASPI 241**  
mechanický výsuvný sloup pro  
zamezení vjezdu



**VA 101/301**  
vjezdové/výjezdové automaty  
pro výdej a čtení parkovacích  
lístků



**VA 401**  
platební automat pro výběr  
parkovného