

Když déšť má dovolenou

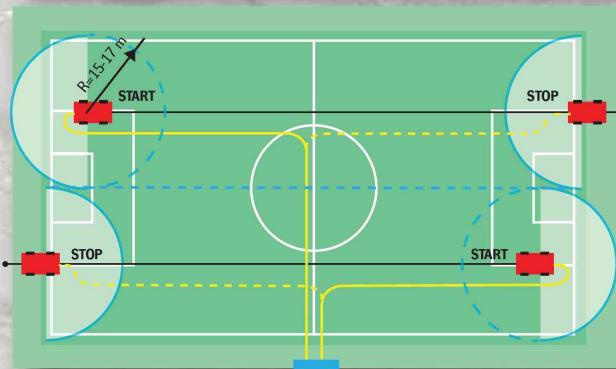
# POHYBLIVÉ ZAVLAŽOVACÍ ZAŘÍZENÍ REMO 3T

---

## PRO FOTBALOVÁ HŘIŠTĚ A OSTATNÍ SPORTOVNÍ TRÁVNÍKY

REMO 3T je ideálním řešením závlahy fotbalových hřišť pro kluby s menším rozpočtem, kde automatický systém závlahy s výsuvnými postřikovači není finančně dosažitelný. Díky své ceně, spolehlivosti a dokonalé závlaze je atraktivním řešením pro každé hřiště.

Určeno je na fotbalová a atletická hřiště nebo i jiné velké travnaté plochy např. u průmyslových areálů, kde je obtížné provést podzemní instalaci automatického závlahového systému s řídící jednotkou. Po upevnění vodícího lana na protilehlý konec zavlažované plochy a zapojení na zdroj vody se REMO 3T již pohybuje po hřišti samo. Pohyb mu umožňuje tlakem vody poháněný turbínový motor, fungující bez paliva a bez el. proudu. Přívod vody je zabezpečen tlakovou hadicí. Po dosažení cíle zařízení samo vypne. Závlaha fotbalového hřiště se obvykle provádí ve dvou podélných pruzích. Stačí jen zapojit hadici a zapnout čerpadlo.



### TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

- Rychlosť pohybu 15 až 30 m / hod (v záv. na průtoku a tlaku vody)
  - Automatické vypnutí při dosažení konce dráhy
  - Vodou poháněný turbínový hydromotor
  - Požadovaný průtok v místě připojení :  $Q = 0,5 - 0,9 \text{ l/s}$
  - Požadovaný tlak v místě připojení :  $P = 4,5 - 6,5 \text{ Bar}$
  - Požadovaný tlak na vozíku :  $P = 3,5 - 5,5 \text{ Bar}$
  - Poloměr dostřiku postřikovače závisí na modelu trysky
  - Standardně dodáván kruhový postřikovač RC 130 F -  $\frac{3}{4}''$
  - RC 130 F -  $\frac{3}{4}''$  má poloměr dostřiku  $R = 15 - 17 \text{ m}$
  - 5 variant hlavních trysek ( 4,0, 4,4, 4,8, 5,2, 5,6 mm )
  - 2 varianty spodních trysek ( 2,4, 3,2 mm )  
( dodáváno s tryskami 4,8 + 3,2, poloměr  $R = 16 \text{ m} / 3,5 \text{ Bar} )$
  - Doporučená velikost hadice 1" nebo 5/4" (není součástí)
  - Snadná obsluha 1 osobou
- 
- RC 130 F lze nahradit i jinými typy postřikovačů:  
např. kruhovým postřikovačem RC 170 - 1", RC 172 - 1"  
nebo výsečovým postřikovačem RC 135 -  $\frac{3}{4}''$ , RC 165 - 1"
  - RC 170 - 1" a RC 172 mají poloměr dostřiku přes 20 m
  - RC 170 - 1" a RC 172 mají průtok 1,0 - 2,2 l/s