

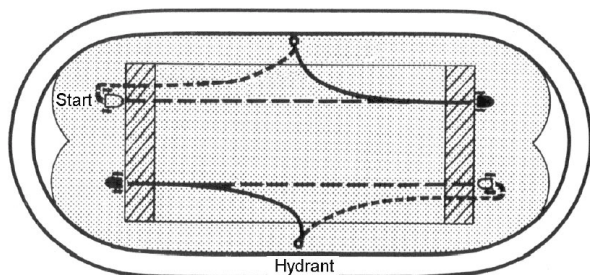
## Pohyblivé zavlažovací zařízení REMO 3T

### Použití



**REMO 3T je ideálním řešením závlahy fotbalových hřišť pro kluby, kde automatický systém závlahy s výsuvnými postřikovači není ekonomický nebo vhodný. Díky své ceně, spolehlivosti a dokonalé závlaze je atraktivním řešením i pro menší kluby.**

Určen 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 řídicí jednotkou. Po upevnění vodícího lana na protilehlý konec zavlažované plochy a zapojení na zdroj vody se REMO 3T již pohybuje po hřišti sám. 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

- Rychlost pohybu 15 až 30 m / hod (v závislosti na průtoku a tlaku vody)
- Automatické vypnutí při dosažení konce dráhy
- Vodou poháněný turbínový hydromotor
- Požadovaný průtok v místě připojení :  $Q = 0,5 - 0,9$  l/s
- Požadovaný tlak v místě připojení :  $P = 4,5 - 6,5$  Bar
- Požadovaný tlak na vozíku :  $P = 3,5 - 5,5$  Bar
- Poloměr dostřiku postřikovače závisí na modelu trysky
- Standardně dodáván mosazný postřikovač RC 130F  $\frac{3}{4}$ " ( lze nahradit i jiným modelem – např. 1" RC 165, 170, 172 )
- Pro RC 130 F (  $\frac{3}{4}$ " ) je poloměr dostřiku 15 až 17 m
- 5 variant trysek ( pro kruhový postřikovač RC – 130 F )
- ( RC 130 F s tryskami  $\frac{3}{16}$ " x  $\frac{1}{8}$ " :  $R = 16$  m / 3,5 Bar )
- Pro RC 170 F ( 1" ) je poloměr dostřiku přes 20 m
- Doporučená velikost hadice 1" nebo  $\frac{5}{4}$ " ( není součástí )
- Snadná obsluha 1 osobou

Součástí dodávky je : vozík s navijákem a lankem, plastový kryt, dorazový kolík, připojovací GEKA spojka, kruhový postřikovač RC130 F (  $\frac{3}{4}$ " ), hlavní tryska  $\frac{3}{16}$ " , rozprašovací tryska  $\frac{1}{8}$ " , návod