

Montážna a prevádzková príručka mobilného zavlažovacieho zariadenia TR Traveler

Zostavenie zavlažovacieho zariadenia RAIN BIRD TR Traveler

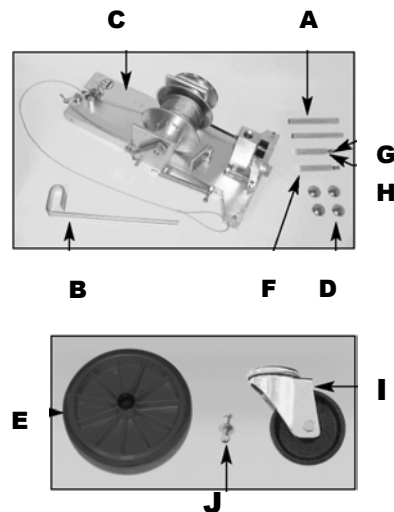
Dakujeme Vám, že ste si zakúpili mobilné zavlažovacie zariadenie RAIN BIRD TR Traveler. Pri montáži láskavo postupujte podľa nižšie uvedených inštrukcií.

Potrebné náradie

- Veľký plochý skrutkovač
- Gumová palička
- 13mm klúč (1/2")
- Teflonová páska

Montážne diely

	Model	
	4 kolesový	3 kolesový
Zadná os (A)	2 ks	2 ks
Bodec (B)	1 ks	1 ks
Rám zariadenia TR (C)	1 ks	1ks
Krytky kolies (D)	4 ks	2 ks
Kolesá (E)	4 ks	2 ks
Predná os (F)	2 ks	-----
Skrutky prednej osi (G)	2 ks	-----
Podložky prednej osi (F)	2 ks	-----
Predné koliesko (I)	-----	1 ks
Škrutka, matica a podložka predného kolesa (J)	-----	1 ks



Postrekovač je dodávaný samostatne !

Montážne pokyny

1. Odstráňte plastový kryt TR zariadenia. Pozn. tento kryt je dodávaný len ako zvláštne príslušenstvo a môže byť dodávaný v demontovanom stave (mimo telo TR)

2. Vložte zadné osi (A) do rámu zariadenia TR (C). Zaisťte ich pomocou zaisťovacích skrutiek, ktoré sú predmontované v ráme zariadenia TR (C) – použite väčší plochý skrutkovač

3. Pri 4 kolesových modeoch pripojte prednú osi (F) pomocou priložených skrutiek a podložiek (G a H). U 3 kolesových modelov pripojte predné koliesko pomocou priloženej skrutky, matice a podložky (J).

4. Nasadte kolesá (E) na osy a zaisťte ich pomocou krytiek kolies (D).

5. Pripojovací závit postrekovača (dodávaný samostatne) omotajte dostatočnou vrstvou teflónovej pásky a postrekovač namontujte do rámu TR (C).

6. Plastový kryt zariadenia namontujte späť na telo rámu TR (pokiaľ je kryt objednaný ako zvláštne príslušenstvo)

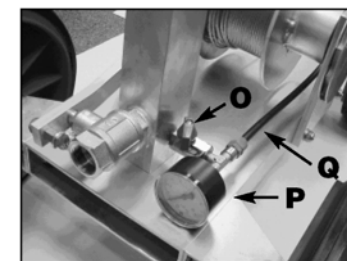
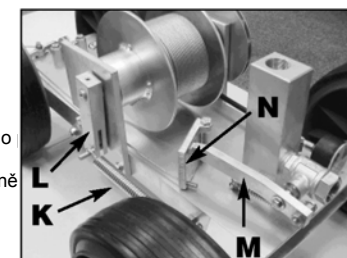
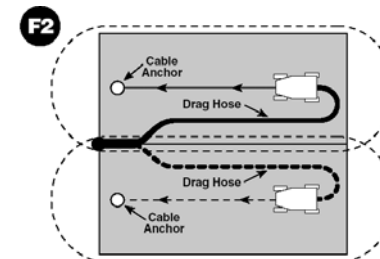
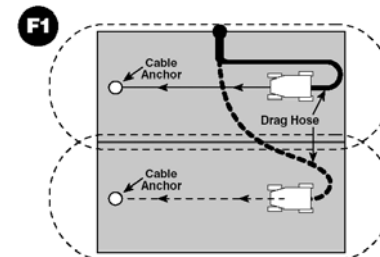
Prevádzková rýchlosť			
Tlak (bar)	Rýchlosť (m/hod)	Tlak (psi)	Rýchlosť (ft/hod)
2.5	9.0	36	29.5
3.0	11.0	43	36.1
3.5	13.5	51	44.3
4.0	15.0	58	49.2
4.5	17.0	65	55.7
5.0	19.0	72	62.3
5.5	20.5	80	67.2
6.0	22.0	87	72.1

Optimálneho výkonu dosiahnete po 30 dennom zábehu

Prevádzka mobilného zavlažovacieho zariadenia TR Traveler

Sekcia 1 Prevádzka

- 1) Umístňte TR Traveler do štartovacej pozície
- 2) Umiestnite pripojovaciu hadicu podľa obrázku F1 alebo F2 podľa Vašich miestnych podmienok. hadicu pripojte k TR Traveleru
- 3) Odstráňte plastový kryt z TR Travelera (pokiaľ je dodávaný)
- 4) Odpojte zaisťovaciu pružinu (K) zo závlačky (L)
- 5) Rozvintujte ocelové lanko pozdĺž požadovanej trasy pojazdu. Koniec lanka pripievňte k zatčenému bodcu (B) na konci požadovanej trasy pojazdu.
- 6) Pomocou závlačky napnite ocelové lanko tak, aby nebolo povolené.
- 7) Zaisťovaciu pružinu pripojte opäť k závlačke.
- 8) Posuňte páku uzatváracieho ventilu (M) smerom dopredu a zaisťte ju pomocou zaisťovacieho ramena (N).
- 9) Celkom otvorte ovládací ventil turbíny (O) otáčaním PROTI smeru chodu hodinových ručičiek.
- 10) Otvorte prívod vody.
- 11) Skontrolujte hodnotu SKUTOČNÉHO prevádzkového tlaku na manometri. Rýchlosť pohybu TR Traveleru je celkom závislá na hodnote tlaku a možno ju nastaviť pomocou manipulácie s ovládacím ventilom turbínového TR Traveleru. Hodnoty rýchlosti pohybu v závislosti na tlaku sú uvedené v tabuľke na predchádzajúcej strane
- 12) Na TR Traveler nasadte plastový kryt (pokiaľ je dodávaný). TR Traveler sa bude pohybovať v priamej trase smerom k zarážke, na konci trasy se potom AUTOMATICKY VYPNE. Pokiaľ zdroj vody je čerpacia stanica s manuálnym spúšťaním je bezpodmienečne nutné čerpadlo ihneď vypnúť. Pokiaľ je pri čerpadle inštalovaný tlakový spínač (darling) potom sa čerpadlo vypne automaticky.



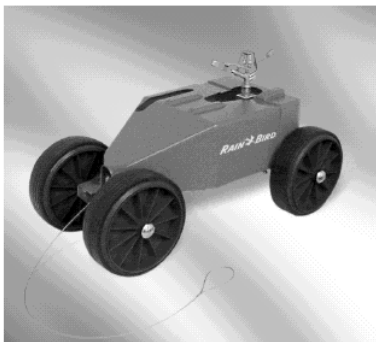
Sekcia 2 – Údržba

- Turbínový pohon a prevodovka sú bezúdržbové.
- Naviják a osi TR Traveleru by mali byť ošetrené mazacím tukom jedenkrát ročne prí. podľa potreby)

Pri teplotách pod bodom mrazu sa uistite, že zásobné potrubie turbíny (Q) aj turbína samotná sú CELKOM odvodnené a eliminujte sa tak nebezpečie prasknutia púzdra turbínového pohonu. Možno to dosiahnuť čiastočným otvorením ventilu (O) a zdvihnutím zadnej časti zariadenia, tak aby voda mohla voľne vyteciť.

Záruka na TR Traveler je 3 roky od DÁTUMU VÝROBY uvedeného na tele TR Traveleru.

RAIN  **BIRD**®



TR Series Traveler
Zavlažovacie mobilné zariadenie

Montážny a prevádzkový návod