



LINEÁR RENDSZEREK



T-L ... NINCS HOZZÁ FOGHATÓ.

www.tlirr.com



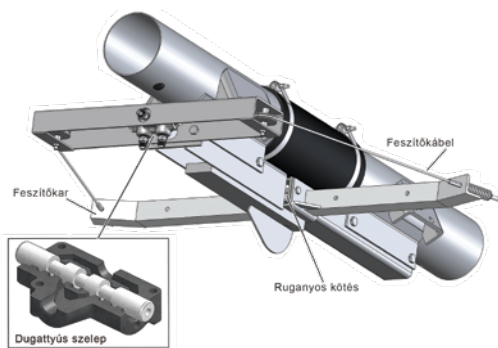
T-L LINEÁRIS RENDSZEREK FOLYAMATOS MOZGÁST BIZTOSÍTANAK... NINCS HOZZÁ FOGHATÓ.



Bolygó Hajtás



Hidraulikus Motor



Csatlakozás Ellenőrző Rendszer

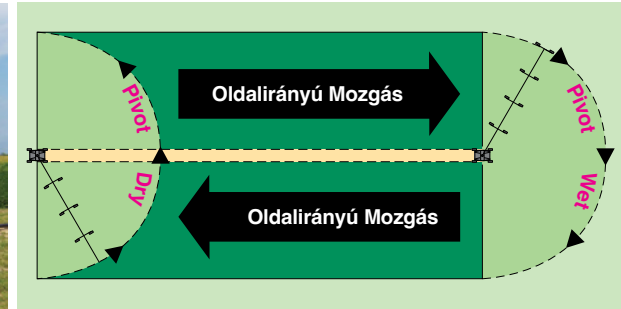
PRECÍZ VÍZGAZDÁLKODÁS AZ ÖN IGÉNYEIRE SZABVA.

- A T-L lineáris öntözési rendszerek közel 50%-kal kevesebb vizet használnak, mint az elárasztó öntözési módszerek, miközben majdnem teljes területi lefedettséget tesznek lehetővé. Az egyenletes vízelosztás a lineár rendszer teljes hosszában csökkenti a fellépő hidraulikai veszteséget és az üzemeltetési költségeket.
- A T-L hidraulikus meghajtása folyamatos mozgást biztosít, ami pontos vízelosztást eredményez, ez kulcsfontosságú a termés szempontjából az öntözés során, különösen a tápanyagok kijuttatásakor. Nincs "start-stop" működés, amely általában jellemző az elektromos meghajtású rendszerekre.
- A T-L hidraulika egyszerűsége, megbízhatósága lehetővé teszi, hogy egyetlen személy több rendszert is kezeljen, növelve a hatékonyságot, csökkentve a költségeket.
- A bolygóműves sebességváltók közvetlenül a hidraulikus motorhoz vannak csatlakoztatva, ez nagy hatékonyságot eredményez az üzemeltetés során, kiváltja a kardáncsuklót, tengelyeket, mikrokapcsolókat, hajtó tengelyeket és számos egyéb karbantartást igénylő alkatrészt, amelyek gyakoriak az elektromos meghajtású rendszerekben. A T-L 8 év vagy 24 000 üzemóra garanciát vállal a bolygóműves sebességváltókra, amely a legjobb garanciát jelenti ebben az iparágban.
- A T-L lineáris rendszereket egy barázdából, földfelszíni kábelről vagy beásott vezetéken keresztül lehet irányítani a feltételektől és az igényektől függően. A T-L egyedülálló orsószelep irányítási rendszere biztosítja a pontos igazítást minden torony esetében. A vízellátás biztosítható nyílt árokból vagy húzott csővezetékéből (akár 200 m-ig).



"Az igazi előnye a T-L rendszereknek az a megnyugtató tudat, hogy a lineáris rendszereim megbízhatóan és következetesen működnek. És ha valamelyik leáll, akkor az is csak mindig valami kisebb probléma miatt lehet, amit könnyen megoldhatunk. "A T-L lineáris mozgatóegységek átvették az öntözési munkálatok javarészét, ezzel egyszerűvé és megbízhatóvá téve azt."

- James Wilkins,
Új-Zéland



A T-L "ULTRA Vontatható Lineár" lehetővé teszi a szomszédos párhuzamos mezők öntözését egy rendszerrel. Az elemek egy négykerekű platform körül forognak, irányításként barázdát, kábelt, betonárkot vagy beásott vezetékét használják. A platform képes forgásra, így a rendszer többféle orientációban működhet.



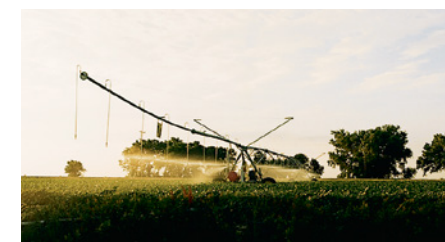
Középponti, vagy végponti csatlakozású tömlős lineár (beásott vezetékkel vagy földfelszíni kábeles irányítással)



Középponti, vagy végponti táplálású árok vontató (beásott vezetékkel vagy földfelszíni kábeles irányítással)



Egytámaszú lineár rendszer (tömlővel és barázdavezetéssel)



Egytámaszú lineár rendszer (barázda vezetéssel)



Pontos Lineár Irányítás III Panel



GPS NAVIGÁCIÓS LINEÁR RENDSZER – ÚJ A PALETTÁN

T-L LINEÁR RENDSZER GPS NAVIGÁCIÓVAL NINCS HOZZÁ FOGHATÓ.

A T-L GPS navigációs lineár rendszere az egyszerűsége miatt abszolút csúcs kategóriát képvisel.

A "Real Time Kinematic" (RTK) technológiával működő rendszer rendkívüli pontosságú, a csomag tartalmazza az alapállomást, így nincs szükség előfizetésre. A rendszer több műholdra követ, csökkentve a faszorok és egyéb akadályok okozta jelvesztéseket, nincs interferencia az elektromos vezetékektől.

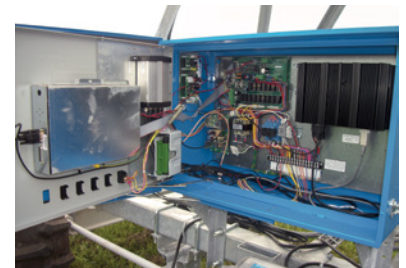
A GPS Lineár rendszer akár négy különböző útvonalat is képes tárolni a T-L hordozható Ultra Lineár Rendszerekhez vagy a T-L Forgó Lineár Rendszerekhez. Szükség esetén akár kilenc köztes útvonalat is tárolni képes.

A gyors indulási idő (kevesebb, mint egy perc), és valós idejű diagnosztika lehetővé teszi a rendszer teljesítményének monitoringját. Az alacsony feszültségű egyenáram (24V DC) biztonságos, és nincs szükség beásott vezetékre, földfelszíni kábelre vagy barázdákra, ami csökkenti a telepítés és karbantartás költségeit.

A GPS navigációval rendelkező T-L Lineárok folyamatos mozgásával, alacsony karbantartási igényével és egyedi hidraulikus tervezésének megbízhatóságával együttesen biztosítják az optimális működét.



A T-L öntözőberendezésben a GPS irányító doboz/panel



A versenytárs berendezésében található GPS irányító doboz/panel

- RTK Pontosság (cm)
- Tartalmazza az alapállomást, nincsenek előfizetési díjak
- Egy alapállomás több Lineáris rendszert is kiszolgálhat
- Soronkénti pontosság, minden menetben
- Két frekvenciás GPS a gyors indításhoz
- Gyorsabb indítási idő, mint a versenytársak egy frekvenciás GPS-ével
- Több műholdat követ a RTK pontosság fenntartásához

- Nincs szükség beásott vezetékre, felszíni kábelre vagy barázdára
- Biztonságos és egyszerű alacsony feszültségű DC (24V DC)
- Az összes torony folyamatos mozgása
- Köztes útvonalak megadhatóak

Lépjön kapcsolatba a T-L-lel, a T-L kereskedőjével, vagy látogasson el a www.tlirr.com weboldalra, hogy többet megtudjon.



**T-L ...
NINCS HOZZÁ
FOGHATÓ.**

www.tlirr.com

Vízipari Holding Zrt.
5000 Szolnok, Boldog Sándor István krt 4.
Telefon: +36-30-716-5918
info@vizipariholding.hu
vizipariholding.hu

Cím: 151 East Hwy 6 & AB út Postafiók 1047
Hastings, Nebraska 68902-1047 USA
Telefonszám: 1-800-330-4264 (402) 462-4128
Fax: 1-800-330-4268 (402) 462-4617
Email: sales@tlirr.com
Weboldal: www.tlirr.com

