



**5 ÉV**

# ÖNTÖZŐRENDSZEREK EURÓPAI GYÁRTÓJA

KÖRFORGÓ

LINEÁR

HIPPODROME

ÖNTÖZŐRENDSZEREK

## A "VARIANT IRRIGATION"™ BEMUTATÁSA



**A "VARIANT IRRIGATION"™ az egyik legnagyobb öntözőrendszer gyártó Kelet-Európában**



**2016 óta gyárt öntözőrendszereket. Több mint 500 megvalósult projekt Romániában, Moldovában, Bulgáriában, Magyarországon, Szlovéniában, Horvátországban, valamint Ukrajnában**



**Két minősített gyár Romániában és Ukrajnában**



**A 12 vállalatból álló Variant Csoport tagja, melyben több vállalat fémmegmunkálással foglalkozik**

## VÁLASSZA A MINŐSÉGET!



**Magas minőségű európai  
gyártás, gyors szállítás**



**Világhírű márkák  
(UMC, Senninger,  
Nelson, Komet,  
Schneider Electric, stb.)  
alkatrészeinek használata**



**24 órás technikai  
támogatás**



**Szakértők által  
tanúsított minőség:  
CE szabvány, ISO 9001,  
ISO 140001, ISO 45001**

**GYÁRTÁS**

## **3 TÍPUSÚ, MAGAS MINŐSÉGŰ ÖNTÖZŐRENDSZER**

**KÖRFORGÓ**



**LINEÁR**

**HIPPODROME**

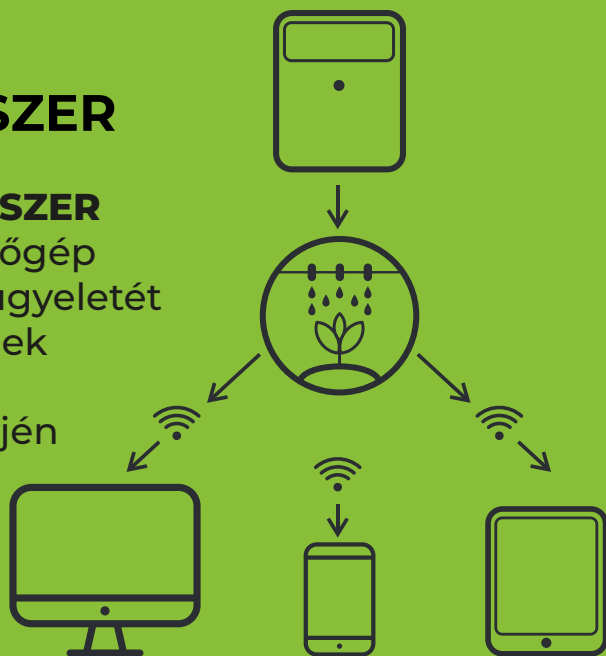


## GPS VEZÉRLŐRENDSZER

- ✓ Egy vagy több gép egyidejű vezérlése
- ✓ A gép mozgásának elindítása/leállítása
- ✓ A gépet egy adott helyre mozgatja a területen
- ✓ Az öntözés elindítása/leállítása
- ✓ Az öntözés mértékének és sebességének szabályozása
- ✓ A víz- és villamosenergia-fogyasztás megjelenítése
- ✓ A gép munkájának megjelenítése valós időben (pozíciója és a munka jellemzői)

## GPS VEZÉRLŐRENDSZER

A **GPS VEZÉRLŐRENDSZER** lehetővé teszi az öntözőgép távoli vezérlését és felügyeletét a felhasználó eszközeinek (számítógép, tablet, okostelefon) böngészőjén keresztül.



# MŰSZAKI LEÍRÁS

| PARAMÉTEREK          | KÖRFORGÓ                                                                                                                           | LINEÁR                                                                                                                      | HIPPODROME                                                                                                                                                       |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Működési elv         |  <p>egy rögzített központi torony körül mozog</p> |  <p>a gép lineárisan mozog a területen</p> |  <p>lineárisan mozog a területen egy vagy több helyen történő elfordulással</p> |
| A terület alakja     | négyszet                                                                                                                           | téglalap                                                                                                                    | összetett alakzat                                                                                                                                                |
| A vízfelvétel típusa | egy csaptelepről                                                                                                                   | csatornáról vagy több csaptelepről                                                                                          | csatornáról vagy több csaptelepről                                                                                                                               |
| A rendszer típusa    | vontatható és rögzített                                                                                                            | egyszárnyú és kétszárnyú                                                                                                    |                                                                                                                                                                  |

## KÖRFORGÓ

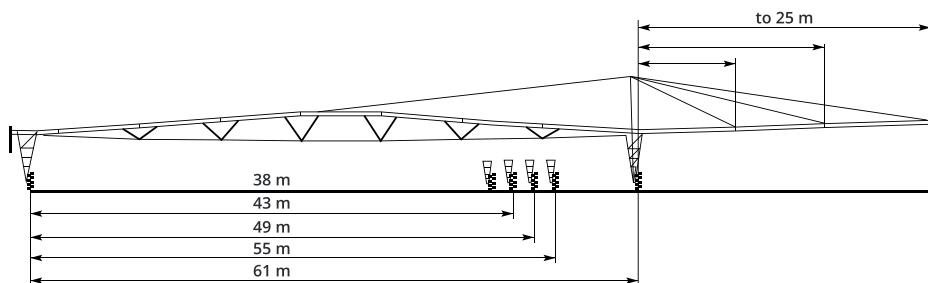
- ✓ Távoli vezérlés applikációval;
- ✓ Az öntözés egyenletessége eléri a 95% -ot;
- ✓ Akár 15%-os lejtésű területeken is alkalmazható;
- ✓ Beállítható optimális öntözési sebesség;
- ✓ Egyszerű vízellátás - egy kimenet és egy szivattyúállomás elegendő.

## LINEÁR

- ✓ Távoli vezérlés applikációval;
- ✓ Maximális öntözési határfok - a szántóföldi lefedettség eléri a 92-98%-ot.
- ✓ Több vízellátási forrás: nyílt csatornából vagy zárt hálózatból;
- ✓ Beállítható optimális öntözési sebesség;
- ✓ Mozgatható berendezések.

## HIPPODROME

- ✓ Távoli vezérlés applikációval;
- ✓ A tábla öntözési hatékonysága eléri a 92-98%-ot.
- ✓ Nem szabványos területek öntözése;
- ✓ Kétszer annyi hektár öntözhető egyetlen rendszerrel;
- ✓ Beállítható optimális öntözési sebesség.



# VILÁGHÍRŰ GYÁRTÓK ALKATRÉSZEI

**Senninger®**

 **komet**

 **NELSON**

 **UMC®**

  
**ArcelorMittal**

**ETI**

**Schneider**  
 **Electric**

**OMRON**

**DALGAKIRAN**

  
**Lovato**  
**electric**

A "VARIANT IRRIGATION"™ minden eszközt és felszerelést biztosít az öntözőrendszerek üzemeltetéséhez



## SZÓRÓFEJEK

GYÁRTÓK: Seninger, Komet, Nelson



## SZŰRŐ

GYÁRTÓ: Variant Irrigation



## END GUN

GYÁRTÓK: Komet, Nelson

## TARTOZÉKOK



### DÍZELGENERÁTOR

GYÁRTÓK: Dalgakiran, WattStream, Europower



### KERÉK HAJTÓMŰ

GYÁRTÓ: UMC



### VILLANYMOTOROS HAJTÁS

GYÁRTÓ: UMC



### LÉGRUGÓS KEREKEK

GYÁRTÓ: Variant Irrigation



### HÁLÓZATI TÖMLŐ

GYÁRTÓ: Variant Irrigation



### ELEKTROMOS VEZETÉK

GYÁRTÓ: Variant Irrigation



**7 ÉV  
TAPASZTALAT**



**"VARIANT IRRIGATION"™ ÖNTÖZŐRENDSZEREK  
MAGYARORSZÁGON, ROMÁNIÁBAN,  
LENGYELORSZÁGBAN, MOLDOVÁBAN,  
BULGÁRIÁBAN, SZLOVÉNIÁBAN,  
HORVÁTORSZÁGBAN ÉS UKRAJNÁBAN**



**500+ MEGVALÓSULT  
PROJEKT**

## MEGVALÓSULT PROJEKTEK



**EGY ELÜLSŐ KÉTSZÁRNYÚ GÉP CSATORNÁBÓL  
TÖRTÉNŐ VÍZFELVÉTELLEL**

A projekt lehetővé tette a maximális öntözés  
biztosítását egy megosztott területen.

Géptípus: lineár (kétszárnyú)

Ügyfél: magángazdaság

## MEGVALÓSULT PROJEKTEK

### LINEÁR ÖNTÖZŐRENDSZER BEVEZETÉSE GPS VEZÉRLÉSEL

A gépek teljesen új szoftverekkel felszereltek, amit a világon csak két amerikai cég tud biztosítani.

Géptípus: lineár 440 m

Ügyfél: a legnagyobb ukrán mezőgazdasági vállalat



### A LEGHOSSZABB ÖNTÖZŐRENDSZER BEVEZETÉSE ROMÁNIÁBAN

Két 800 méteres körforgó öntözőrendszer telepítése, melyek a leghosszabbak az országban.

Géptípus: körforgó 800 m

Ügyfél: az egyik legnagyobb román mezőgazdasági vállalat

### AZ ÖNTÖZŐRENDSZER "NULLÁRÓL" TÖRTÉNŐ BEVEZETÉSE

A munkálatok a következőket foglalták magukban: szivattyútelep telepítése, főcsővezetékek fektetése, továbbá egy trágyázó modul üzembe helyezése.

Géptípus: hippodrome 440 m és 367 m, körforgó 370 m

Ügyfél: magángazdaság



### HAT ÖNTÖZŐRENDSZER TELEPÍTÉSE BULGÁRIÁBAN

A projekt keretében 6 darab, a gépek távvezérlésére és felügyeletére szolgáló GPS funkcióval felszerelt, körforgó öntözőrendszer telepítésére került sor.

Géptípus: körforgó 300-600 m

Ügyfél: mezőgazdasági vállalat



**A „VARIANT IRRIGATION”™ ÖNTÖZŐRENDSZEREK  
KIZÁRÓLAGOS MAGYARORSZÁGI FORGALMAZÓJAKÉNT  
KERESSEN MINKET!**

🏠 **AgriDeal Kft.**

📍 **H-1037 Budapest, Szépvölgyi út 147.**

☎ **+36 70 346 0932**

✉ **info@agrideal.hu**

🌐 **www.agrideal.hu**