

KITE
L.Pt.

IRRILAND

öntöződobok és aggregátok





Az Irriland öntözőberendezések tervezése és gyártása során a legnagyobb hangsúlyt az innovációra, a minőségre és a megbízhatóságra fektetik. Az gyártó ennek a filozófiának köszönhetően hamar a piacvezető cégek közé került, sikerük pedig töretlen lelkesedéssel párosul. Ezt igazolja az is, hogy a piac igényeire gyorsan reagálva évről évre újabb technológiákat és berendezéseket mutatnak be, melyek használatával az öntözés nemcsak hatékonyabbá, de egyszerűbbé is tehető.

Ebben a katalógusban az elmúlt évek legfontosabb fejlesztéseinek az eredményeit mutatjuk be. A legújabb tervezési és gyártási megoldások mellett pedig megtalálhatóak az öntöződobok, konzolok és szivattyúaggregátok is, amelyek már számtalan alkalommal bizonyítottak.

Az öntözés területén szerzett tapasztalatoknak köszönhetően az Irriland egy energiatakarékos turbinával rendelkező, kis szervizigényű és egyszerűen kezelhető öntözőberendezés skálát hozott létre. Az öntöződobok és konzolok teljes egészében tűzihorganyzott acélból készülnek, melyek a tartósságot és így kiváló értékállóságot biztosítanak.

Az Irriland berendezések alapfelszereltségként tartalmazzák azokat a funkciókat, amelyek egy korszerű öntözőrendszer működtetéséhez nélkülözhetetlenek. Emellett pedig a piac egyik leg szélesebb opciós kínálata érhető el a gépekhez, melyek a legkülönbözőbb igényre is megoldást kínálnak.

IRRILAND

öntöződobok

A KITE ZRT. ÁLTAL FORGALMAZOTT ÖNTÖZŐDOBOK

COMPAKTA

Cső átmérő:

82/90/100/110/120/125

Cső hossz: 200-500 m

Alváz: 21-23S-23L-26-28

Az automata öntöződob előnye, hogy erős, kompakt és megbízható. Pótolhatatlan társ a közép- és nagygazdaságokban, mert a kiváló teljesítmény mellett a gazdaságos üzemeltethetőség jellemzi.



DIAMANT

Cső átmérő:

82/90/100/110/120/125

Cső hossz: 200-550 m

Alváz: 21-23S-23L-26-28-31

A Diamant sorozat a legfejlettebb tervezési és gyártási megoldásoknak köszönhetően az Irriland kínálatának élvonalába tartozik.

Ezzel az automata öntöződobbal minden művelet könnyen és egyszerűen elvégezhető.

A következő műveletek végezhetőek el hidraulikus rendszer segítségével:

- **Első letalpalás**
- **Hátsó letalpalás**
- **Dob elforgatás**
- **Vízgyűs kocsi emelés**



SUPERSTAR

Cső átmérő: 100/110/120/125/135/140

Cső hossz: 200-550 m

Alváz: 26-28-31-34

A Superstar sorozattal, a hidraulikus rendszer segítségével minden művelet könnyen elvégezhető.

A Superstar sorozat az Irriland kínálatának legmagasabb szintjét képviseli.

A hidraulikus rendszerrel a következők működtethetőek:

- **Első letalpalás**
- **Hátsó letalpalás**
- **Jobb és bal kerék emelés**
- **Dob elforgatás**
- **Vízgyűs kocsi emelés**

A Superstar dobok egyedi jellemzője, hogy üzemelési helyzetben 360°-ban forgathatók és a szerkezetek teljes egészében a talajon nyugszanak, ezzel növelve a stabilitást.





KONZOLOK

Az öntözőkonzolok lehetővé teszik a kímélő öntözést az öntöződobbal. A kiváló cseppképzésének köszönhetően csökken a cseppméret, amely kíméli a növényeket és csökkenti a talajeróziót, képesek alacsonyabb nyomással is (1-1,5 bar) dolgozni, ami jelentős energia-megtakarítást jelent. A konzolok adottságainak köszönhetően jelentős mértékben csökken a légköri párolgási- és szélelhordási veszteség, egyenletesebb a szórás kép így öntözővíz megtakarítás érhető el.

RAPTOR

- **Nyitás/zárás műveletét gyorsan és egyszerűen, egyetlen ember képes elvégezni.**
- **Zárt szárnyakkal a dobra beemelve akár hosszabb utakra is szállítható**
- **A speciális csapágyas stabilizáló rendszernek köszönhetően a tökéletes egyensúly mindig biztosított a behúzás során.**
- **A hidraulikus változatnál a munkamagasság 1-3 m között változtatható.**

RM KONZOL

- **Fix magasságú (1,2-1,5m)**
- **30-60 m öntözött sáv**
- **Könnyített szerkezet a különleges csőkapcsoló és tartóhuzal rendszernek köszönhetően**
- **Könnyű szerelhetőség (gyorskapcsolású csövek)**
- **Széllel szemben ellenálló**
- **Önbeálló kivitel (területi egyenetlenségekre nem érzékeny, szükség esetén fix helyzetbe állítható)**
- **360°-ban elfordítható kivitel (akadályok kikerülésére)**
- **Az alacsony ár a leggazdaságosabb öntöző rendszerré teszi.**



SZIVATTYÚ AGGREGÁTOK

A KITE Zrt. palettáján John Deere, Iveco diesel motorokkal meghajtott Rovatti és Caprari szivattyúk találhatóak, melyeket megbízhatóság és energiatakarékosság jellemez.

MPI 350 motorvédelem a vezérlőpanelen automatikus leállító funkcióval alacsony olajnyomás, magas motorhőmérséklet, alacsony öntözési nyomás, alacsony üzemanyagszint és generátor hibajelzés esetén. A vezérlőpanelen található:

- **Fordulatszám, olajnyomás, motorhőmérséklet, üzemóra, öntözési nyomás, üzemanyagszint, akkumulátor töltöttség, riasztások és hibaüzenetek**
- **24 órás időzítő az üzemidő tervezéséhez**
- **1 nyomáskapcsoló a veszélyesen alacsony nyomásszint beállításához**
- **Rezgéscsillapítás a motor-szivattyú és a szállítóközi között**
- **Tűzhorganyzott alváz, festett támasztólábak és kerékfelfogatások**
- **Speciális, horganyzott védőburkolat a motor körül, kulcsra zárható oldalajtóval, első és hátsó rácsozattal**
- **Gyári kipufogódob a védőburkolat fölé rögzítve és flexibilis csővel a motorhoz kapcsolva**
- **“CE” szabályozásnak megfelelő kivitel**
- **Technikai dokumentáció magyar nyelven 1 példányban (kezelési és karbantartási útmutató, CE megfelelési nyilatkozat)**





MI IS AZ A PROTECTOR?

A Protector egy, az IRRILAND által kifejlesztett forradalmian új rendszer, melynek segítségével egy tapadásmentes, víztaszító fedő réteg helyezhető a PE cső és a talaj közé. Ennek köszönhetően jelentősen csökkenthető a kihúzás és a felcsévélés során fellépő súrlódás, továbbá védelmet nyújt a talaj és a növényállomány által okozott sérülések ellen.

A VÉDŐRÉTEG FEKTETÉSE

A fektetés a PE cső kihúzásával egy időben történik. A behúzás végeztével a Protector készen áll a következő öntözésre, mivel a fedőréteg teljes hosszában a dobra csévélt állapotban van. Nincs szükség plusz munkafolyamatra. A védőréteg fektetés és felcsévélés teljesen automatikus. Ezen felül a védőréteg optimális feszességét és igazítását a Protectorra integrált eszközök

ugyancsak automatikusan végzik mindkét irányba.

A Protector használata nagyon egyszerű: a szerkezet a vízgyűs kocsira van szerelve, és a védőréteg az öntöződobhoz van csatlakoztatva. A Protector kompatibilis bármely öntöződob típusal. Szélsőséges körülmények között is használható.

ANYAGHASZNÁLAT





Az alváz és a dob teljes mértékben tűzihorganyzott acélból készült, mely minden szempontból megfelel a követelményeknek. A Protector különböző automata meghajtókkal rendelhető és tartalmazza a tisztító és védőréteg rendező rendszereket.

ELŐNYÖK

- A csökkentett súrlódásnak köszönhetően a kihúzás és a felcsévélés energiaigénye jelentősen lecsökken.
- A kihúzás kisebb traktorral is elvégezhető, így az üzemanyag megtakarítás mellett a talajtaposás is csökkenthető.
- A felcsévélés fázisában elkerülhetőek a túlzott erő kifejtés által okozott sérülések a PE csövön, a kopás akkora mértékben csökkenthető, mely következtében megkétszerezhető a cső élettartama. Ezen felül a felcsévéléshez szükséges nyomásigény lecsökken, amellyel energiát, ezáltal pedig pénzt takarítunk meg.
- A lecsökkent erőhatás miatt keskenyebb falvastagság alkalmazható. A megnövelt belső átmérő kisebb nyomásvesztést, nagyobb térfogatáramot és így jobb hatékonyságot eredményez.





-  Központ
-  Alközpont
-  Géptelep
-  Mintabolt
-  Kertészeti telephely

DÉL-DUNÁNTÚLI RÉGIÓ

KAPOSVÁRI ALKÖZPONT

7401 Kaposvár, Pf.: 125.,
Nagykanizsai út (Újmajor)
GPS koordináták: 46.36660 N, 17.75362 E
Tel.: (82) 423-378, 423-379, 423-380
Fax: (82) 310-542

SÁRBOGÁRDI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP

7001 Sárbogárd, Köztársaság u. 276.,
Pf.: 40.
GPS koordináták: 46.85288 N, 18.63600 E
Tel.: (25) 467-352, 467-354, 467-355
Fax: (25) 467-353

PELLÉRDI ALKÖZPONT

7831 Pellérd, Pf.: 48.
külső terület 0140/12 hrsz.
GPS koordináták: 46.02470 N, 18.15886 E
Tel./Fax: (72) 587-023, 587-024

DOMBÓVÁRI TELEPHELY

7200 Dombóvár, Kórház u. 2/A
GPS koordináták: 46.37305 N, 18.15030 E
Tel.: (74) 566-054 • Fax: (74) 566-054

BONYHÁDI ALKÖZPONT

7150 Bonyhád, Mikes u. 5.
GPS koordináták: 46.29288 N, 18.53076 E
Tel.: (74) 550-590 • Fax: (74) 550-595

ÉSZAKNYUGATI- DUNÁNTÚLI RÉGIÓ

GYŐRI ALKÖZPONT

9028 Győr, Külső Veszprémi u. 7.
GPS koordináták: 47.64745 N, 17.65787 E
Tel.: (96) 517-537, 517-538
Fax: (96) 517-579

GYŐRSZEMEREI TELEPHELY

9121 Győrszemere, Pf. 5.,
Tényői úti major
GPS koordináták: 47.57294 N, 17.58886 E
Tel.: (96) 378-811, 551-200
Fax: (96) 378-820

HEGYFALUI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP

9631 Hegyfalu, Külső terület 057/31., Pf.: 3.
GPS koordináták: 47.35828 N, 16.89198 E
Tel.: (95) 340-290 • Fax: (95) 340-291

HERCEGHALMI ALKÖZPONT

2053 Herceghalom, Pf.: 10.
Gépy koordináták: 47.49435 N, 18.74874 E
Tel.: (23) 530-517 • Fax: (23) 530-519

ZALASZENTBALÁZSI ALKÖZPONT

8772 Zalaszentbalázs, Pf. 5.
GPS koordináták: 46.57569 N, 16.91821 E
Tel.: (93) 391-430, 391-431
Fax: (93) 391-433

DÉLI RÉGIÓ

KECSKEMÉTI ALKÖZPONT

Cím: 6000 Kecskemét,
Könyves Kálmán krt. 38.
GPS koordináták: 46.88405 N, 19.68007 E
Tel.: (76) 481-037 • Fax: (76) 482-599

TELEKGERENDÁSI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP

5675 Telekgerendás, Külső terület 482.
GPS koordináták:
46.65427 N, 20.96594 E (alközpont)
46.65547 N, 20.96193 E (géptelep)
Tel.: (66) 482-579, 482-789, 482-790,
482-791, 482-792 • Fax: (66) 482-579/117

BAJAI ALKÖZPONT

6500 Baja, Szegedi út
GPS koordináták: 46.18443 N, 18.98854 E
Tel.: (79) 427-895, 427-696, 427-967
Fax: (79) 427-977

HÓDMEZŐVÁSÁRHELYI ALKÖZPONT

6800 Hódmezővásárhely, Kutasi út 69.
GPS koordináták: 46.43048 N, 20.35003 E
Tel.: (62) 246-681, 244-468, 236-461
Fax: (62) 241-031

ÉSZAKKELET- MAGYARORSZÁGI RÉGIÓ

NÁDUDVARI KÖZPONT

H-4181 Nádudvar, Bem J. u. 1.
GPS-koordináták:
47.42802 N, 21.17292 E
Tel.: (54) 480-401, (54) 480-445,
(54) 525-600
Fax: (54) 480-203, (54) 480-502

FELSŐZSOLCAI ALKÖZPONT

3561 Felsőzsolca, Ipari Park, Ipari u. 2.
GPS koordináták: 48.12201 N, 20.85937 E
Tel.: (46) 506-947 • Fax: (46) 506-060

NAGYKÁLLÓI ALKÖZPONT

4320 Nagykálló, külterület 0648/22 hrsz.
GPS koordináták: 47.88380 N, 21.82295 E
Tel.: (42) 563-008, (42) 563-012
Fax: (42) 563-007

NÁDUDVARI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP

4181 Nádudvar, Bem József u. 1., Pf. 1.
GPS koordináták: 47.42802 N, 21.17292 E
Tel.: (54) 480-401, 525-600, 525-683
Fax: (54) 525-611

DERECSKEI KERTÉSZETI TELEPHELY

4130 Derecske, Pf.: 32.
GPS koordináták: 47.37067 N, 21.54826 E
Tel.: (54) 423-032, 410-101
Fax: (54) 548-017

KÖZÉP- MAGYARORSZÁGI RÉGIÓ

FÜZESABONYI ALKÖZPONT

3390 Füzesabony, Ipartelep út 14.
GPS koordináták: 47.73855 N, 20.40672 E
Tel.: (36) 343-348, 343-395
Fax: (36) 343-367

SZÁSZBEREKI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP

5053 Szászberek, Hunyadi u. 1.
GPS koordináták: 47.30645 N, 20.09332 E
Tel.: (56) 367-484, 367-485, 367-486
Fax: (56) 367-116

DABASI ALKÖZPONT

2370 Dabas, Pf.: 45., Zlinszky major
GPS koordináták: 47.18638 N, 19.33650 E
Tel.: (29) 560-740, 368-973, 368-974
Fax: (29) 368-975

MEZŐTÚRI ALKÖZPONT

5400 Mezőtúr, Cs. Wágner u. 3.
GPS koordináták: 47.01630 N, 20.60470 E
Tel.: (56) 352-461
Fax: (56) 351-040

ASZÓDI TELEPHELY

2170 Aszód, Pesti út 23.
GPS koordináták: 47.646873 N, 19.466704 E
Tel.: +36 30 419-08-98, +36 30 448-29-98

PARKÁPOLÁSI MINTABOLT ÉS BEMUTATÓTEREM

2040 Budaörs, Építők útja 2-4.
GPS koordináták:
47.454245 N, 18.952000 E
Tel.: +36 30 223-30-11, +36 30 223-42-70