



Készüljön fel a belvízre!

Ádám és Társa Kft.
30/619-6425

info@adamestarsa.hu
4028 Debrecen, Kassai út 12.

01 Cégünk bemutatása

02 Felszíni belvíz
elleni védelem

03 Felszín alatti belvíz
elleni védelem

04 Zárógondolatok

Cégünk, az Ádám és Társa Kft. több mint 30 éves tapasztalattal rendelkezik mezőgazdasági gépek, termények és kiegészítők területén. Mi kizárólag a legmodernebb technológiával rendelkező gépek gyártóival vagyunk kapcsolatban és itthon forgalmazzuk gépeiket.

Célunk, hogy gépeinkkel segítsük a gazdákat a szuper prémium minőségű takarmányok termesztésében és az állattenyésztés optimalizálásában.



2010. november

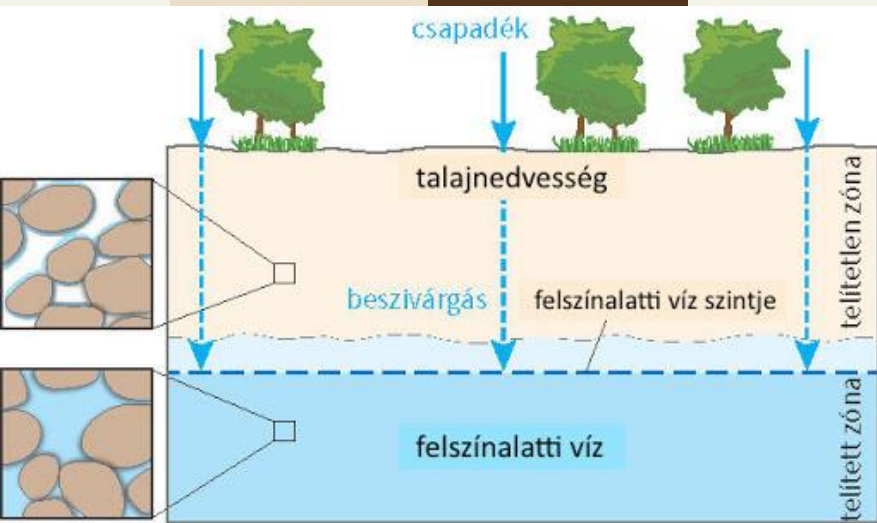


2011. április



Magyarország mintegy 45%-a sík terület és ennek egynegyede olyan mély fekvésű, hogy természetes úton nem folyik le róla a víz. Ezeken a területeken belvízvédelem nélkül megállna a felszínen a víz. Ez nagyban rontja a termőtalaj és a termés minőségét.

Felszíni belvízvédelemre tökéletesen megfelelnek a különböző réselők (Dondi Drenag), árokásók (Dondi) és a csatornanyitó ekék (Aldo-Biagoli).



Felszín alatti vízgazdálkodás



Felszín alatti belvizeink rendkívül fontos természeti erőforrások, ezért meg kell tanulnunk kiemelkedően gazdálkodni velük.



A tartósan magas talajvíz nagy fejtörést tud okozni a gazdáknak, hiszen elvezetés hiányában elpusztítja a termést.



Mi - az Ádám és Társa Kft.-nél - segítünk Önnek a felszín alatti vízgazdálkodásban gépeinkkel. Kiváló minőségű drénerezőkkel, dréncsőfektető gépekkel, csatornatisztítókkal vagy épp vízátemelők szivattyúkkal tudjuk támogatni az Ön munkáját.

Forrás: https://lh3.googleusercontent.com/proxy/dOqoumwbTbCArVCAuOhi-EyOQhllE9dQJlUJ5ia10Y9Ox7OPoSvWU-j6E-Z_GEMILGU18V-3DmTfkqwVSn9fHvYftC4ijJoqKD1RYjjo8K2G-wy8w7eP26jHorCVM5xR00VUpuXBjXiIFm7klLKkK-IA

Típus	C mm	A mm	B mm	D mm	Folyadékhozam max		Minimális telj.igény kW	TLT Ford/perc.
					l/s	m³/h		
25/3	3350	1800	2810	250	220	792	21	540
25/4	4350	2700	3810					
25/5	5350	3600	4810					
30/3	3400	1800	2825	300	300	1080	26	
30/4	4400	2700	3825					
30/5	5400	3600	4825					
35/3	3540	1800	2800	350	400	1440	34	
35/4	4540	2700	3800					
35/5	5540	3600	4800					
35/6	6540	4500	5800					
40/3	3590	1800	2855	400	500	1800	40	
40/4	4590	2700	3855					
40/5	5590	3600	4855					
50/4	4680	2700	3950	500	750	2700	72	
50/5	5680	3600	4950					

Pennacchio átemelő szivattyúk munka közben:



<https://www.youtube.com/watch?v=QHUECq410go&feature=youtu.be>



<https://www.youtube.com/watch?v=YXEFPKsGIe0&feature=youtu.be>



Pennacchio vízátelő szivattyú



Pennacchio vízátelő szivattyú

A WATERMASTER úszó, önfelszívó szivattyú egy könnyű, megbízható termék, amely nagy teljesítményű, 5,5 LE-s, 4 ütemű motorral van felszerelve. A 31,75 cm-es (12,5 inch) lapátkeréken és fogaskeréken található csavar – a toló illesztésű lapátkerekkel ellentétben – nem csúszik le. A nagy beömlőnyílásnak és a speciálisan megtervezett lapátkereknek köszönhetően a szivattyú képes szinte bármilyen folyadékot kezelni, a víztől egészen az iszapig. A WATERMASTER úszó, önfelszívó szivattyú 9,14 m magasságba, 914,4 m hosszban és akár percenként 3183 L mennyiségű folyadékot képes szállítani.



Alkalmazási területek:

- Elárasztott területek úgy, mint mocsarak, ingoványok, kátyúk lecsapolására
 - Árkok feltöltésére
- Víz szivattyúzására csepegtető öntözéshez – speciális tömlő elérhető öntözéshez
- Építési területeken víz elvezetésére
 - Tűzoltáshoz használt víz szivattyúzására
 - Golfpályák öntözésére, lecsapolására
- Ipari területeken elárasztás elleni védekezésre
 - Olajmezők lecsapolására
 - Árkok, tavak szellőztetésére



Modell	Telj. Igény	Fordulatszám	Tömeg	P	L
DRENAG 50-540	60-68 LE	540 ford./perc	460 kg	50	8-14
DRENAG 60-540	70-90 LE	540 ford./perc	510 kg	60	8-14
DRENAG 75/100- 540	90-110 LE	540 ford./perc	750 kg	75	8-14-20
DRENAG 75/100- 1000	90-110 LE	1000 ford./perc	750 kg	75	8-14-20
DRENAG 100/120- 1000	140-170 LE	1000 ford./perc	1250 kg	100	8-14-20



A réselő munka közben:

<https://youtu.be/GOIC0XJpveA> ,

<https://youtu.be/GWEZklpHxNY>

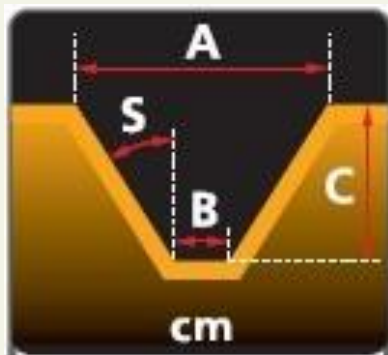


Modell	DMR.20	DMR.25	DMR.35
Teljesítményigény/LE	20-40	35-50	45-55
Munkasebesség (km/h)	0,8-1,2	0,8-1,2	0,8-1,2
Kardán fordulatszám	540	540	540
Dőlési fok	30°	30°	30°
Korona szélessége (cm)	60	76	82
Fenek szélessége (cm)	18	18	18
Munkamélység (cm)	35	50	58
A gép tömege (kg)	190	260	280
Felszereltség	kardánnal	kardánnal	kardánnal

Dondi Egyrotoros Árokásó

A Dondi árókásokhoz menetlassítóval ellátott traktor szükséges.

Modell	Telj. Igény (Le)	Fordulatszám	Tömeg	S	A	B	C
DMR.25.B	40-45	540	330	30°	80	18	55
DMR 25nlf/28° Mono- wheel							
DMR.35.B	45-55	540	370	30°	90	18	64
DMR.45.B	55-65	540	580	30°	104	25	69
DMR.55.B	60-70	540	650	30°	114	25	77
DMR.65.B-540	70-75	540	730	30°	130	30	87
DMR.65.B-1000	70-75	1000	730	30°	130	30	87
DMR.75.B-1000	85-110	1000	900	30°	147	32	100
DMR.85.B-1000	90-130	1000	1050	30°	165	38	110
DMR.45B- 45° Mono/double	70-75	540	630	45°	152	30	60



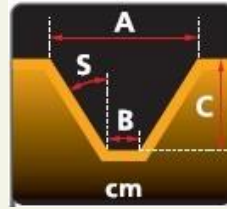
Dondi árokásók munka közben:

<https://www.youtube.com/watch?v=V9c1o6qmfBs&feature=youtu.be>

<https://www.youtube.com/watch?v=t-Fv0F-ecRg&feature=youtu.be>

<https://www.youtube.com/watch?v=pGeWEH1HKbQ&feature=youtu.be>

Dondi Segédrotoros Árokásó

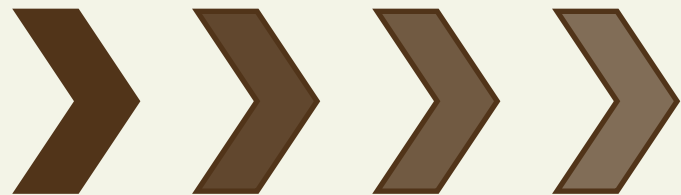
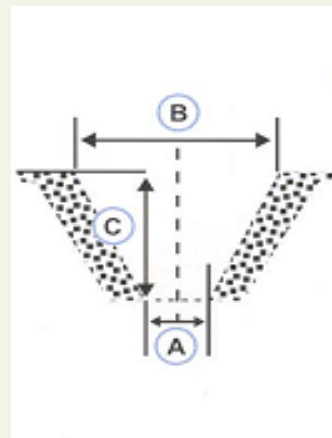


Modell	Telj. Igény (Le)	Fordulatszám	Tömeg	S	A	B	C
DBR.65 R/32-540	70-75	540	830	32°	137	30	85
DBR.65 R/32-1000	70-75	1000	830	32°	137	30	85
DBR.75/32-540	75-85	540	970	32°	154	30	100
DBR.75/32-1000	75-85	1000	970	32°	154	30	100
DBR.95/32	110-140	1000	1400	32°	190	34	130



Dondi Kéttrotoros Árokásó

Modell	AF 50
Teljesítmény	60-65 LE / 44-48 kW
A (cm)	24 cm
B (cm)	85/130 cm
C (cm)	50 cm
Tömeg	195 kg
Felfüggesztés	hárompontos



Aldo-Biagoli AF 50 csatmányító eke

- 6,4 m szélességű árok egyetlen lépésben
- Szabadalmaztatott szárny kialakítás lehetővé teszi a könnyebb húzást
- Edzett acél csavarozható vágó élek
- Nagy teherbírású acélszerkezet
- Univerzális GPS tartó
- Hidraulikus szelepcsoport
- Hidraulikus vezérlő kar
- Fülkéből történő munkavezérlés
- Fix lemezek és acél csőváz
- Hidraulikus vezérlésű hátsó tengely (opcionális)
- Magassági mutatók
- Bull Pull csuklórúd
- Világítás közúti szállításhoz
- Porfestett
- Min. 250 LE + Első kerékmeghajtású traktor ajánlott
- Szállítási szélesség: 3,7 m
- Súly: 8165 kg
- Opcionálisan rendelhető: terítő





Rossetto

- vakond-drénező edzett és hőkezelt acélból
- Mérete: 160*35*1450 magasság szabályzással
- keret: 150*150 S355J2H
- max. mélység: 1,20 m
- hidraulikus indítási rendszer a szabadalmaztatott automata szabályószelep alkalmazásával
- súly: 490 kg



DSV ↓

Vakond-drénező

Ezek a modellek megfelelőbbek a ***gabonaföldek drénezésére***, a drénezést általában 1,5 m távolságban végzik az első szezonban. A második szezonban ez 3,0 m vagy akár több is lehet. Ha a talaj nagyon tömör, akkor a csatorna 3 évig tart, viszont laza talaj esetén csak 1 évig. Nagy mértékben függ a talaj feltételeitől és a pangó víz (pocsolya) mennyiségétől.

A DR1 - Advance S modell kb. 80 CV teljesítményű traktorokig alkalmas, tehát szőlőültetvényekhez, olajfa ültetvényekhez, gyümölcsösökhöz, stb. megfelelő.

DSV munka közben: https://www.youtube.com/watch?v=-YBjFU1A_e8 , https://www.youtube.com/watch?v=BAq_tBndWos

Az AFT 100 ZY130 típusú dréncsfektetője segédhajtással, dupla hidraulikus mélységszabályzóval és biztonsági kapcsolóval rendelkezik. A maximális ásási szélesség 300 mm-ig.

Teljesítményigény min. 125 Le-től.

Az üzemeltetéshez sebességsökkentő szükséges a traktorba (100-300 m/óra, talajkötöttségtől függően).

A gép szintvezérlése a dréncsfektetésekor történhet lézeres illetve műholdas navigációval.



AFT 100

Dréncsfektetők



→ szabadalmaztatott zéró kitérésű technológia: az eke pontosan követi a belépőét, nem tér el az iránytól vagy lép ki a barázdából

Soil-Max

→ T1 acélszerkezet: kétszeres keménység – fele súly, mozgató – járó kerekek

← trapezoid árok kialakítás a pontos csőfektetés eléréséhez

↓ szabadalmaztatott hidraulikus szelepek

→ egyedülálló emelési magasság 1,5 méterig



DK-612

A DK-612 egy stabil, jól felépített és megbízható gép.

Funkciói: 0 -1,8 m mélység; 16-30 cm szélesség; 10, 15, 30 cm-es méretek elérhető; automatikus lejtésvezérlés

Traktor követelmények: 1000 -es TLT fordulat; lézer vagy GPS ellenőrzés; egyedi kialakítású csatlakozási lehetőség; 150 LE teljesítményigény; 3 hidraulikus távirányító



DK-628

A DK-628 láncos árokásó használatánál csak egy 185-275 LE-s, kardántengely meghajtású traktorra van szükség, ami 30 cm-es dréncövet tud fektetni.

A gép stabil, jól felépített, megbízható és pontos.

Funkciói: 0 -1,8 m mélység; 16-30 cm szélesség; 10, 15, 30 cm-es méretek elérhető; automatikus lejtésvezérlés

Traktor követelmények a DK-628-as géphez:

185-275 LE teljesítményigény; változtatható sebességű
sebességváltó (CVT, IVT, Hidrosztatikus);

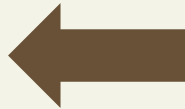
3 hidraulikus távirányító;

1000 ford/perc TLT meghajtás;

lézer vagy GPS ellenőrzés; egyedi kialakítású

csatlakozási lehetőséggel

1. Lehetővé teszi a kisebb traktor alkalmazását.
2. Nem szükséges ellen-súly.
3. A traktor vonórúdjánál vontatható.
4. Kamionnal szállítható.



DK-Trencher Caddy

DK gépek munka közben:
<https://www.youtube.com/watch?v=sx-7j6MV PE>

DK láncos dréncsőfektetők

Gépek típusai	Traktor min. teljesítménye	Munka sebesség	Oldalra kinyúlás	Max. munka mélysége	Szállítási kinyúlás	Tömeg	MVH Gépkód	Forgórész rotorátmérője:
G1800	60 Le	0,5-1,5 km/ó	1,80 m	0,60 m	1,1 m	340 kg	2194-0433	Választható: 30 40 50 60 cm
G2200			2,50 m	1,10 m	0	550 kg		30/40/60
G2500			2,50 m	1,10 m	0	550 kg		30/40/60
D3000			3,00 m	1,30 m	0,70 m	800 kg		
D 4000			4,00 m	1,90 m	1,10 m	900 kg		70/80
G 4500			4,50 m	2,10 m	1,30 m	950 kg		70/80
RotoVario			1,50-2,60m	1,20	0	650		70/80



Greffet

Csatornatisztítók

A csatorna-, ároktisztítókhoz tartozik nyomatékhatárolós kardántengely, illetve mechanikusan állítható terelőlapát.





	TID 100
Munkaszélesség	1 m
Rotor fordulatszáma	3000 fordulat/perc
Vágó kés sebesség	60 m/sec
Vágófej	190°
Tömeg	129 kg



	TM56 Trial	TM 46
TLT fordulatszáma:	540 fordulat/perc	
Teljesítmény igény	60-80 LE	50-70 LE
Traktor középvonalától kinyúlási hosszúsága	5,48 m	4,56 cm
Fokozatmentesen állítható dőlési szög	190°	190°
Tömeg	710 kg	742 kg
Rotor fordulatszáma	3000 fordulat/perc	
Olajtartály térfogat	125 liter	
Kések száma	36+18 db	

Ferri

Ferri munka közben:

<https://youtu.be/qPJtlxfapQ>



Több tízéves tapasztalati háttérünkkel és modern gépeinkkel nyújtunk segítséget Önnek belvízvédelmi kérdésekben. Nyugodtan ránk bízhatja problémáit, megtaláljuk az Ön és termőföldje számára a legmegfelelőbb megoldást!

Reméljük hasznos volt az Ön számára jelen belvízvédelmi ismertetőnk és MI segíthetünk Önnek munkájának tökéletesítésében!

Amennyiben bármilyen kérdése lenne és/vagy szeretne tőlünk rendelni, vegye fel velünk a kapcsolatot az alábbi elérhetőségek egyikén:

Ádám és Társa Kft.

30/619-6425

info@adamestarsa.hu

4028 Debrecen, Kassai út 12.