

PHYLLER KIJUTTATÓ

ÖSSZESZERELÉSI
ÉS HASZNÁLATI

ÚTMUTATÓ





KÖSZÖNTŐ

A mai modern növénytermesztés nem képzelhető el az intenzív technológiai módszerek alkalmazása nélkül, hiszen a mezőgazdaság egyik legfontosabb feladata, hogy nagy mennyiségű és jó minőségű élelmiszert és takarmányt állítson elő. Mindezt úgy kell megoldanunk, hogy a legfontosabb természeti erőforrásunkkal, a termőtalajjal fenntartható módon gazdálkodjunk: úgy őrizzük meg minőségét és termőképességét, hogy jövedelmezően termeljünk rajta.

Az okszerű és fenntartható gazdálkodást segíti a Magyar Termék Nagydíjas Phylazonit Technológia, amely fontos szerepet játszik a talajszerkezet javításában, a talajban lévő tápanyagok hatékonyabb feltárásában és a csírázó növény – patogén talajgombákkal szembeni – védelmében. Ezek a folyamatok pedig kiemelt szerepet játszanak egy egészségesebb, értékeesebb termés előállításában, ami cégünk egyik fontos küldetése.

„A Phylazonit talajbaktériumok hatékonyságának sarkalatos pontja a megfelelő talajművelés és a kijuttatás. Cégünk a forgatás nélküli „múlcs hagyó” talajművelést preferálja, ezt segítik az Axiál Kft-től vásárolt Horsch Terrano típusú kultivátorok és a Manax Kft bérelhető rövid tárcsái, amelyre felszereltük a Phyller kijuttató szerkezeteket. A Phylazonit műszaki csapata a jövőben is nagy hangsúlyt fektet arra, hogy Ön optimális, saját gépére adaptált kijuttató egységet kapjon meg.”

Balogh Mihály
műszaki tanácsadó

*Küldetesként tekintünk
arra, amit csinálunk.
Komolyan hiszünk
abban, hogy munkánk
által nemcsak a
mezőgazdasági termelés
jövője, de alapvetően
a talaj termékenysége,
természetes egyensúlya
és életereje is
biztosítható, sőt mi több
növelhető!*

*Küldetésünk,
miszerint „Szívügyünk
a termőföld”,
létfontosságú
eleme nemcsak a
növénytermesztésnek,
hanem az emberi
egészség
megőrzésének is.*



TERMELŐINK VÉLEMÉNYE

Kiss István

Kiss-Patróna Bt., Emőd

„Mi a Phylazonit talajbaktérium készítményeit részben egy szemenkénti vetőgépre, részben pedig egy forgó boronára szerelt Phyller kijuttató szerkezettel juttatjuk ki immár 4 éve. Előbbinél egy 600 literes, utóbbinál pedig egy 1000 literes tartályt és hozzá tartozó keretet használunk. A tapasztalatunk a szerkezettel kifejezetten jó, a termékek a hozzá tartozó szivattyúval szép egyenletesen kijuttathatók, amely a jobb hatás és a költséghatékonyság szempontjából fontos számunkra.”

Szűcs Bertalan

Szűcs és Társai Kft, Bükkábrány

„Cégünk már több éve dolgozik Phylazonit talajbaktérium készítményekkel, amelyeket egy 200 literes és egy 600 literes tartályból juttatunk ki. A kisebb tartályt vetésnél a nagyobb tartályt egyéb talajmunkákhoz kapcsolatosan használjuk. A Phyller szerkezetről alapvetően jó véleménnyel vagyunk, az egyik nagy előnye, hogy bárki, aki egy minimális permetezőgép ismerettel rendelkezik, könnyen össze tudja állítani.”

Tóth Gergely Ákos

Tiszanána

„A Phyller kijuttató szerkezet nagyon jól ki lett találva, nekünk csak pozitív tapasztalatunk van azon a párszáz hektáron, ahol alkalmazzuk. Mi egy 6 m munkaszélességű magágy készítő kompaktorral használjuk 600 literes tartállyal. A szerkezet összeállításában a Phylazonit műszaki szakemberei készségesen segítettek. A kulcs a jó beállítás, ha ez megtörtént, akkor pontos munka végezhető a szerkezettel. A Phyller egyenetlen talajokon is stabilan és jól teljesített, ami a mi területünkön szintén előny.”

Rakos Attila

Növényorvos, Zalagrár Kft.

„Cégünk egy 10 m-es kompaktorra és egy 8 m-es tárcsára szerelt kijuttatószerkezetet, fronthidraulikára szerelt tartállyal. A kijuttató egyszerűen kezelhető, a kijuttatott mennyiség könnyen szabályozható, a tartály könnyen után tölthető.”

A baktériumkészítmények hatékonyságának sarkalatos pontja a megfelelő módon történő kijuttatás. A Phylazonit csapata nagy hangsúlyt fektet arra, hogy Ön a legoptimálisabb és a saját gépére alkalmas kijuttató egységet kapjon.

A Phylazonit termékek kijuttatásának lehetőségei:

- Vetéssel egy menetben történő kijuttatás, a vetőgépre szerelt injektáló rendszerrel
- Vetőágy készítéskor történő kijuttatás, talajművelő eszközre szerelt kijuttató rendszerrel
- Sorközműveléskor történő kijuttatás



- Tarlókezelés talajművelő eszközre szerelt kijuttató rendszerrel
- Erőgép frontjára szerelt kijuttató szerkezettel

Baktérium készítménnyel kapcsolatos teljes körű tanácsadás a Phylazonit tanácsadó csapata által:

- A terület előéletének átbeszélése, lehetőség szerint talajvizsgálatra alapozottan, tarlókalkulátor által
- A tápanyag gazdálkodásra vonatkozó tervek átbeszélése és javaslattevés
- A felhasználásra kerülő készítmények kiválasztása (Phylazonit Talajoltó, Tarlóbontó, Talajregeneráló, Szója)
- A javasolt baktérium készítmény technológiába illesztése (kijuttatás idejének, módjának meghatározása valamint a kijuttatásra legalkalmasabb gép kiválasztása a gépparkból)
- A baktériumkészítmény kiszállítása 48 órán belül, a megadott telephelyre,
- Folyamatos nyomon követés és szemlézés
- Termelői elégedettség felmérése
- Az Energia lombtrágya család technológiába illesztése, hármas céllal: stressz oldás, mikro- és mezoelem pótlás, valamint az Energia Plusz nitrogén tartalma által az intenzív növekedés támogatása.



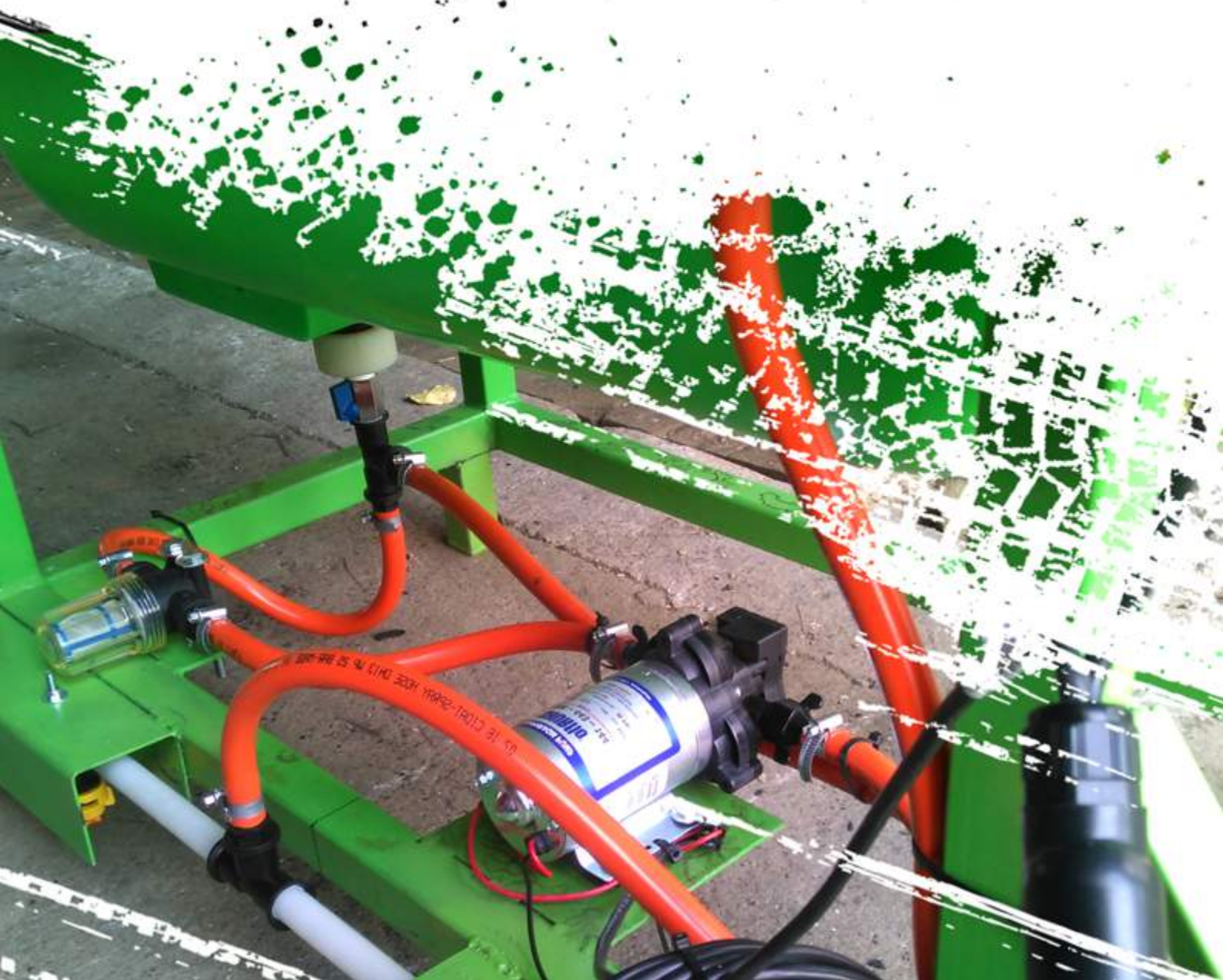
PHYLLER ELŐNYEI:

- A munkaművelettel egy menetben, veszteségmentesen bedolgozható
- Csökkenthető a gázolaj felhasználás és taposási kár
- Kevesebb szervezést igényel, hiszen nem kell külön biztosítani és mozgatni a hígító vizet
- Nincs plusz ember- és/vagy gépigény
- Technológiától függően a nap bármely szakában teljes hatékonysággal és kockázatmentesen végezhető a kijuttatás
- Bármilyen talajművelő eszközre, vetőgépre. sőt akár erőgépre is minimális műszaki érzékkel könnyen felszerelhető
- Költségként leírható – nem nagy összegű beruházás – amely gyorsan, akár már 20-30 ha felhasználástól az első évben megtérülhet.



PHYLLER KIJUTTATÓ

▷ alkotóelemek ◀



KERETEK

A szivattyú egység és a tartály rögzítéséhez rendelkeznek minden elemmel.

A tartókeretek megrendelhetők cégünkől, amelyek felszerelésében technikai segítséget nyújtunk.

1. 1000 literes IBC tartály keret

3 pont front hidraulikához.

2. 200 literes szimpla keret

Elérhető front hidraulikára való verzióban is.

3. 600 literes szimpla keret

Elérhető front hidraulikára való verzióban is.



PHYLLER TARTÓKERET ÉS TARTÁLYOK

200 literes, 600 literes és IBC tartályokhoz állnak rendelkezésre.

A tartálykeret lehetővé teszi, hogy a legtöbb gépre megfelelően rögzíthető, felszerelhető legyen.



A tartókeret és a tartály közé nagyon fontos gumit tenni, hogy elkerülje a rázkódásból adódó sérüléseket. Ha a műszak végén marad a tartályban Phylazonit, akkor a csapot minden esetben el kell zárni.

Phyller 600 és 200 literes tartály

600 liter

200 liter



Phyller IBC tartály

1000 liter



INJEKTÁLÓ EGYSÉG

Az injektáló egységet vetőgépre és különböző típusú grúberekre, sorközművelőkre szerelik leggyakrabban. Az injektáló csövet úgy kell a sornyitó csoroszlyák közé szerelni, hogy a 45 fokos vágás a haladási iránnyal ellentétes irányba nézzen, ezzel biztosítjuk az öntisztulást. Ellenkező esetben a cső eldugulhat.

SZÓRÓCSŐ

A szórócsövet magágy-készítő, tarlóhántó és egyéb sekély művelésre alkalmas munkagépre lehet felszerelni. A cső hosszúsága változó, mindig az adott munkagép szélességétől függ. A szórócső 20 mm-es KPE csőből készül, a végein 1/2 menettel. A menetet körülményes lenne rávágni a csőre, ezért fontos a munkagép pontos méretének ismerete.

FÚVÓKÁK

A szórófejeket 50 cm osztással célszerű felszerelni a csőre, és a cső végén található sapka zárja le az adott szakaszt. A másik szerepe, hogy az esetleges méretnövekedést egyszerűen meg lehessen oldani, tömlőcsatlakozó segítségével. A szivattyú a T-idomba csatlakozik, ez osztja szét egyenletesen a folyadékot.

AI XR TeeJet 11001



ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ

▷ szivattyú ◀





SZIVATTYÚEGYSÉG

A szivattyún két elektromos kivezetés található: fekete (-) és piros (+). A szivattyún és szűrőkön nyíllal jelölik a folyadék haladási irányát. A tartály egyik kivezetését be kell kötni a szívószűrőbe. A nyomásszabályozón található tömlőkivezetést vissza kell kötni a tartályba.

A nyomósűrőtől a folyadék a szórókerethez, vagy az injektáló egységhez megy. Ügyeljünk arra, hogy a csövet semmilyen forgó vagy mozgó alkatrész közvetlen közelébe ne rakjuk! Hagyjunk helyet a flexibilis cső mellett a szivattyú áramellátását biztosító vezetéknek is, amelyet a kabinba viszünk be.



- A szivattyú 12 V-os Shurflo membrán szivattyú
- A szivattyút egységcsomagban kapja meg a termelő, amely tartalmazza még a szívószűrőt, a nyomásszabályozót, a mérőórát és a nyomósűrőt.
- A szivattyú nem „ráejtéses” technikával működik, ezért akár a tartály fölötti részre is szerelhető
- A szivattyút 4 db csavarral kell rögzíteni a kerethez



SZERELÉSI ÚTMUTATÓ - SZIVATTYÚ

- Ügyelni kell arra, hogy a műszak végén, ha a tartály kiürül, a rendszert tiszta vízzel át kell mosatni.
- Minden 10. használat után, illetve télire való eltétel előtt ajánlott a rendszert a tisztító szerrel (pl.: Puli-Botte) átmosni.
- Abban az esetben, ha a tartályban marad folyadék, számolni kell azzal, hogy a szűrőkre ráragad. Ilyenkor indulás előtt a szűrőket célszerű kitisztítani.
- A szűrők tisztítása és a tömítések átnézése a napi karbantartás része kell, hogy legyen, ezzel a különböző üzemzavarok kialakulása elkerülhető.
- A szivattyút tilos az erőgép pótkocsi világítási rendszerére, vagy a szivargyújtóra kötni, mert az meghibásodáshoz vezet. Az üzembiztos működéshez a 12 V-os feszültségnek az erőgép terhelésekor is meg kell lennie.



1
Tekerjük/csavarjuk fel a hollanderes tömlővégeket a szívó és nyomó oldalra egyaránt, lehetőleg ütközésig.



2
A jobb tömítettség érdekében használjunk teflon-szalagot.



3
Összeszerelt szivattyú.



4
Nyomószűrő.



5 Szivattyú rögzítése a tartóhoz.



6 A 200 literes tartály leeresztő csomkjára a jobb tömítettség érdekében használjunk teflonszalagot.



7 Tekerjük/csavarjuk fel a leeresztő egységet a csomkra, lehetőleg ütközésig.



8 Készre szerelt 200 literes leeresztő egység.

A szivattyúk felhelyezése után következik a tartály.

200 literes tartály esetén a tartály alján lévő leeresztő egységre kell kötni a visszatérő ágat.

600 literes tartály esetén a csomagban található csapot tekerje fel a tartály alján található kimenetre. A tömítés érdekében használja a csomagban található teflonszalagot. Ha a csap felkerült, a végére helyezzen fel egy 1/2 colos tömlővéget. A tartály alján 2 db csap található, az egyik a szívó, a másik pedig a visszanyomó ág. Ezt tetszés szerint választhatja ki.



ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ

▷ szórófej ◀





A bajonett zárba helyezzük be a fúvókát az első ütközésig.



Fordítsuk el a fúvókát 90°-kal és toljuk be a helyére ütközésig.



A fúvókára helyezük rá a lapos tömitést úgy, hogy a teljes felületével érintkezzen a fúvókával/bajonettel.



A készre szerelt bajonetteket tegyük rá a szórófejre ütközésig...



...majd fordítsuk el szintén ütközésig.



A beömlő csompra helyezük rá az „O” gyűrűt.



A későbbi rögzítés céljából helyezük be az M6*25mm-es csavart az erre a célra kialakított furatba.



12 A KPE csövön található furatba illesszük be a szórófej beömlő csonkját.



13 Csavarral rögzítjük a szórófejet a KPE csövön.



14 Csavarral rögzítjük a szórófejet a KPE csövön.



16 Készre szerelt szórófej.



17 Csőszakaszok összekötése T-idommal:
A T-idom középső ágába csavarjuk be a külső menetes tömlővéget.



A jobb tömítettség érdekében használjunk teflon szalagot.



Csavarjuk rá a T-idom a csővégekre. Az összeszerelésnél figyelni kell arra, hogy a szórófejek közti távolság 50 cm legyen!



Csavarjuk rá a T-idom a csővégekre. Az összeszerelésnél figyelni kell arra, hogy a szórófejek közti távolság 50 cm legyen!



A csővégek tömlővel való összekötésekor belső menetes tömlővéget csavarjunk a csővégekre.



A jobb tömítettség érdekében használjunk teflon szalagot.

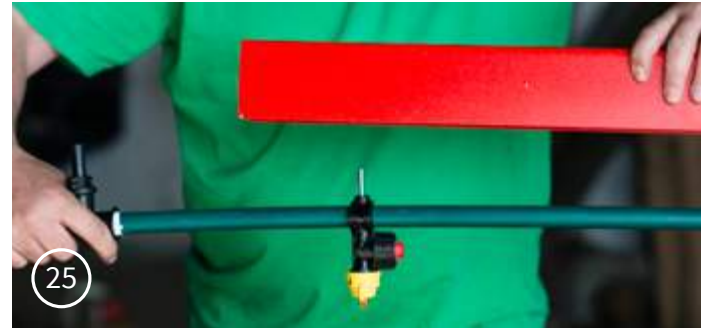


Csővég lezárása zárókupakkal. A jobb tömítettség érdekében használjunk teflon szalagot.



24

Védőprofil a szórófejek mechanikai védelmére.



25

Illesszük be a szórófejek csavarjait...



26

...a védőprofilon található furatokba.



27

Lehetőleg használjunk fakötésű alátétet.



28

Csavarjuk rá az önzáró anyákat a kiálló csavarokra.



29

Készre szerelt szórófej-védőprofil.

ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ

► injektáló ◀





1
T-idom összeszerelése: a külső menetes tömlővégekre helyezük rá az „O” gyűrűt.



2
A jobb tömítettség érdekében használjunk teflon szalagot.



3
Készre szerelt T-idom.



4
Négyes elosztó (csirkeláb).



5
A jobb tömítettség érdekében használjunk teflon szalagot.



6
Tekerjük/csavarjuk be a külső menetes tömlővéget az elosztóba.



7 A belső menetes tömlővégekbe helyezzük be a lapos tömítést.



8 Készre szerelt négyes elosztó (csirkeláb) és T-idom.



9 Hollandere tömlővég és anya.



10 A szórólapkát úgy tegyük a hollanderes tömlővégre, hogy a furat a tömlővég közepére essen, majd helyezzünk rá a lapos tömítést.



11 Szorítsuk össze a tömítést és a szórólapkát egy külső menetes tömlővéggel.



12 Szórólapkás egység, összekötő cső, injektáló cső.



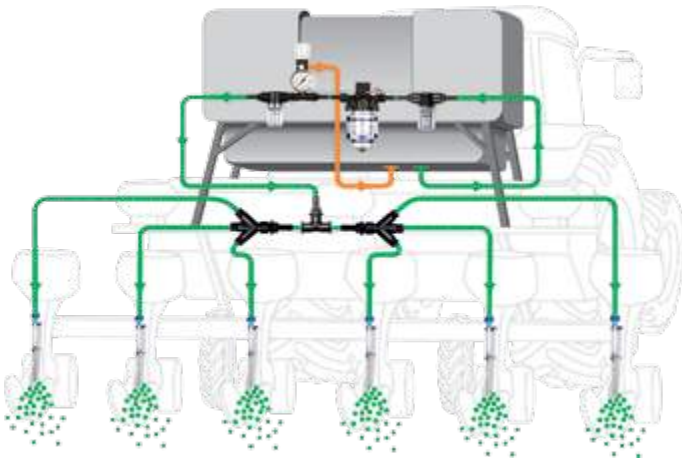
13

A szórólapkás egységet és az injektáló csövet egy rövidebb (10-20cm-es) csődarabbal kössük össze, tömlő bilinccsel rögzítve azokat.

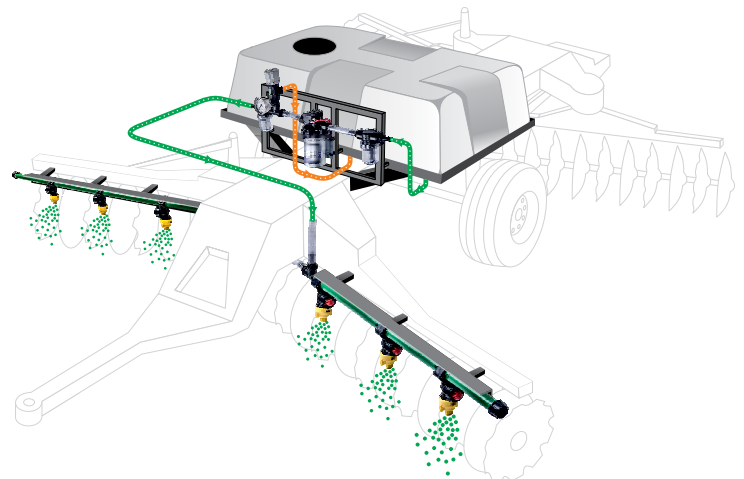


14

PHYLLER INJEKTÁLÓ- ÉS SZÓRÓFEJEK 6 SOROS ELRENDEZÉSI VÁZLATA



Vetőgépre szerelt injektáló sor



Tárcsára szerelt szórófej sor

TEEJET FÚVÓKA TELJESÍTMÉNYEK

		1 szórófej teljesítménye (liter/perc)					
			4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h
TT 11001	1,0 bar	0,23	69,00	55,20	46,00	39,40	34,50
	2,0 bar	0,32	96,00	76,80	64,00	54,90	48,00
	3,0 bar	0,39	117,00	93,60	78,00	66,90	58,50
	4,0 bar	0,45	135,00	108,00	90,00	77,10	67,50
	5,0 bar	0,50	150,00	120,00	100,00	85,70	75,00
	6,0 bar	0,55	165,00	132,00	110,00	94,30	82,50

JÓ TANÁCSOK A GÉP OPTIMÁLIS MŰKÖDÉSÉNEK MEGTARTÁSÁHOZ

- Ajánlott gumit tenni a keret és a tartály közé, hogy a rázkódás ne okozzon sérülést.
- A tartályt az első használat előtt ki kell öblíteni és célszerű vízzel kipróbálni.
- A műszak végén, ha a tartály kiürült, a rendszert tiszta vízzel célszerű átmosni. Ha a tartályban folyadék marad, a csapot minden esetben el kell zárni. A tartályban maradt Phylazonit ráragadhat a szűrőkre, ezért azokat a következő használat előtt ki kell tisztítani.
- A Phylazonit talajjoltó rendszer injektáló egységét és a dozírozó lapkákat ajánlatos minden nap ellenőrizni, tisztítani.

HOGYAN SZEREZHETI BE A PHYLLER KIJUTTATÓ RENDSZERT?

- Tanácsadónk elkészíti a Phylazonit szállítási szerződés mellékletét, és a gépparkhoz igazítva segít kiválasztani a megfelelő Phyller kijuttató rendszert.
- Műszaki tanácsadónk közreműködésével egyeztetés a pontos géptípusról, a méretekről, illetve a szerkezet lehetséges elhelyezéséről. Ez alapján elkészítjük a szükséges részelemek listáját és az árkalkulációt.

A SEBESSÉG FÜGGVÉNYÉBEN

liter/ha	50 cm						
10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
27,60	23,00	17,30	15,30	13,80	11,00	9,20	7,90
38,40	32,00	24,00	21,30	19,20	15,40	12,80	11,00
46,80	39,00	29,30	26,00	23,40	18,70	15,60	13,40
54,00	45,00	33,80	30,00	27,00	21,60	18,00	15,40
60,00	50,00	37,50	33,30	30,00	24,00	20,00	17,10
66,00	55,00	41,30	36,70	33,00	26,40	22,00	18,90

- Megrendelés esetén az igényt az Axiál Kft felé továbbítjuk.
- A Phyller szerkezet rögzítésére szolgáló tartókeretet az Agrova Kft-től lehet megrendelni, amelynek összeszerelésében a műszaki tanácsadónk tud segítséget nyújtani.
- A szerkezethez az alkatrészek 4-5 munkanapon belül átvehetők a legközelebbi Axiál telephelyen, amelyről értesítést is fog kapni.
- A teljes vételárát az átvételkor kell kifizetni.
- Az Axiállal kötött alkatrész kiszállítási szerződés esetén, ezek az alkatrészek is kiszállításra kerülnek.
- Megfelelő mennyiségű Phylazonit vásárlása esetén akár a kijuttató rendszer teljes vételárát visszatérítjük, a részletekről érdeklődjön tanácsadójánál!

**Balogh Mihály**

MŰSZAKI TANÁCSADÓ
+36 (20) 221 9566
balogh.mihaly@phylazonit.hu

**Botos Bernadett**

MŰSZAKI ASSZISZTENS
+36 (20) 317 3920
botos.bernadett@phylazonit.hu

CONEJET FÚVÓKA TELJESÍTMÉNYEK

		1 szórófej teljesítménye (liter/perc)					
			4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h
TX-VK3	2 bar	0,16	49,20	39,36	32,80	28,11	24,60
	3 bar	0,20	58,80	47,04	39,20	33,60	29,40
	4 bar	0,22	66,90	53,52	44,60	38,23	33,45
	5 bar	0,25	73,50	58,80	49,00	42,00	36,75
	6 bar	0,27	79,80	63,84	53,20	45,60	39,90

CONEJET VISIFLO ÜREGES KÚPOS SZÓRÁSKÉPŰ FÚVÓKÁK

- A VisiFlo színekódolt változatok polipropilén testben lévő rozsdamentes acél vagy kerámia szórólapkából állnak. A maximális üzemi nyomás 20 bar (300 PSI). A permetezési szög 80° 7 bar (100 PSI) nyomáson.
- Ideális a sor feletti, két vagy három szórófejes sávszóráshoz.
- A finoman porlasztott szórás kép tökéletes fedettséget biztosít.
- A szabványos ConeJet (nem színekódolású) kapható sárgaréz és rozsdamentes acél kivitelben, a teljesítmények széles skálájában, 65° (TY) és 80° (TX) permetezési szöggel.



A SEBESSÉG FÜGGVÉNYÉBEN

liter/ha								
								
9 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
21,87	19,68	16,40	12,30	10,93	9,84	7,87	6,56	5,62
26,13	23,52	19,60	14,70	13,07	11,76	9,41	7,84	6,72
29,73	26,76	22,30	16,73	14,87	13,38	10,70	8,92	7,65
32,67	29,40	24,50	18,38	16,33	14,70	11,76	9,80	8,40
35,47	31,92	26,60	19,95	17,73	15,96	12,77	10,64	9,12

ConeJet VisiFlo TX-VK3





PHYLAZONITTAL
a fiatal tehetségekért

**Együtt közösen
a jövő generációjáért!**

**Válassza a Phylazonit termékeit és vásárlásaival
támogassa Ön is a tehetséges gyermekeket!**

A táblázatban közölt átfolyó mennyiségek víznek légköri nyomású levegőbe történő permetezésére vonatkoznak. Ha az Ön alkalmazásánál ellenyomás keletkezik vagy folyadékba kíván permetezni, akkor a megfelelő kiszórandó mennyiségek biztosításához mérést és kalibrálást kell végezni.



A szórólapkát mindig számozott oldalával a kivezető nyílás felé helyezze be.


A szórólapkák l/ha értékét a következő egyenlet alapján határozza meg:

$$l/ha = \frac{60\,000 \times l/\text{perc (szórófejenként)}}{\text{km/h} \times W}$$

- W = Szórófej távolság (cm-ben) felület permetezéshez.
- = Szórási szélesség (cm-ben) egy szórófejre, sáv- vagy szórócső nélküli permetezéshez.
- = Sortávolság (cm-ben) osztva a soronkénti szórófejek számával, irányított permetezéshez.



Mindig kétszer ellenőrizze a kiszórandó mennyiségeket. A táblázatban szereplő értékek víz 21°C (70°F) hőmérsékleten történő permetezésen alapulnak.

	liter/perc						
	0,5 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	2,5 bar	3 bar	4 bar
CP4916-18	0,069	0,098	0,12	0,14	0,16	0,17	0,20
CP4916-20	0,086	0,12	0,15	0,17	0,19	0,21	0,24
CP4916-22	0,098	0,14	0,17	0,20	0,22	0,24	0,28
CP4916-24	0,12	0,17	0,21	0,24	0,27	0,29	0,34



ORSZÁGOS TANÁCSADÓI HÁLÓZAT



Kereskelmi igazgató

Bálint András

balint.andras@phylazonit.hu

Tel: +36 20 414 5870

Kelet-magyarországi régió vezető

Simkó Balázs

simko.balazs@phylazonit.hu

Tel: +36 20 361 2496

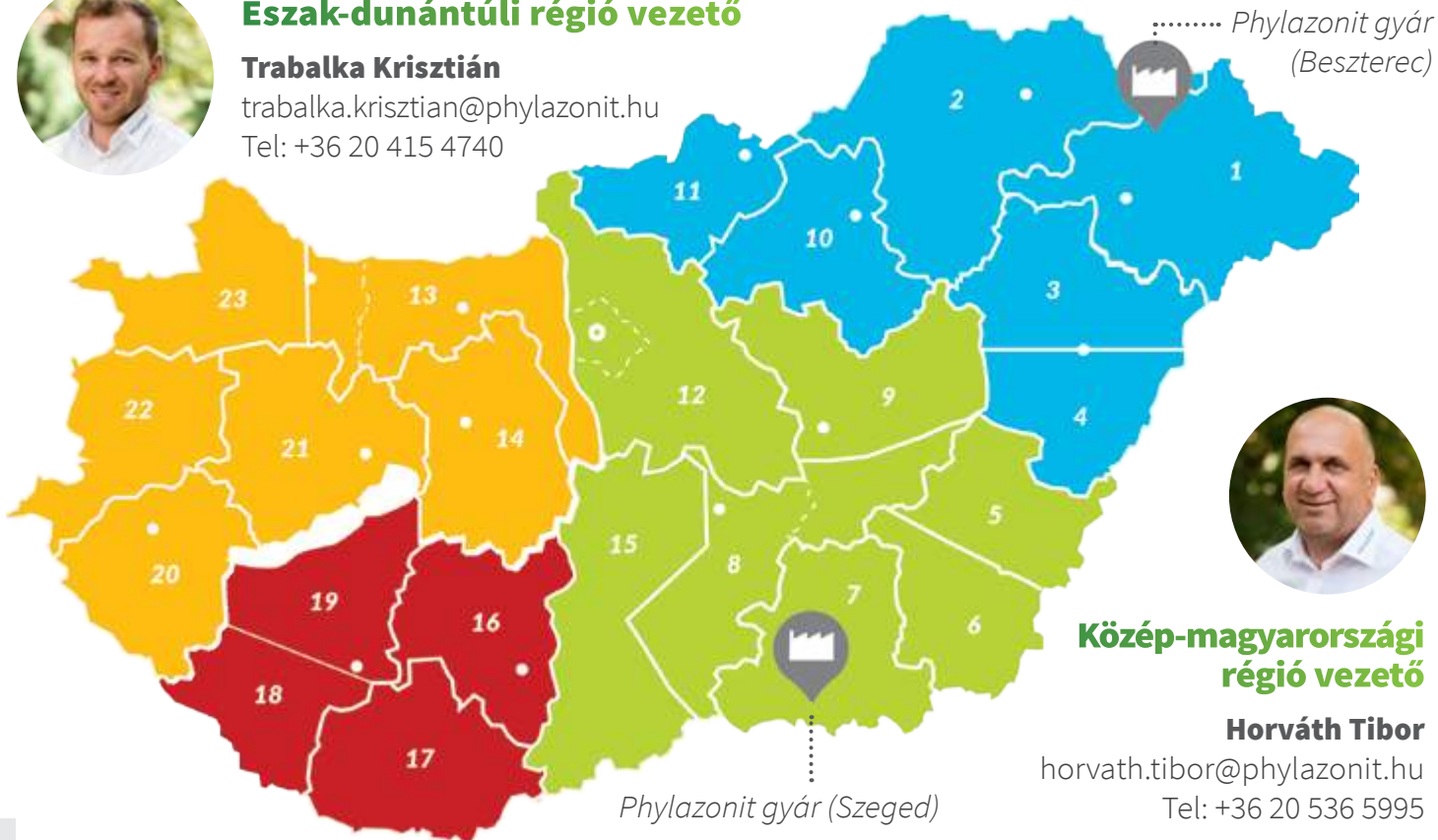


Észak-dunántúli régió vezető

Trabalka Krisztián

trabalka.krisztian@phylazonit.hu

Tel: +36 20 415 4740



Közép-magyarországi régió vezető

Horváth Tibor

horvath.tibor@phylazonit.hu

Tel: +36 20 536 5995

1. Tóth Csaba

toth.csaba@phylazonit.hu
Tel: +36 20 537 7998

2. Böröczi Károly

boroczi.karoly@phylazonit.hu
Tel: +36 20 275 4744

3. Tóth Attila

toth.attila@phylazonit.hu
Tel: +36 20 240 2600

4. Styecz György

styecz.gyorgy@phylazonit.hu
Tel: +36 20 530 5056

5. Lengyel Sándor

lengyel.sandor@phylazonit.hu
Tel: +36 20 533 9699

6. Illés Péter

illes.peter@phylazonit.hu
Tel: +36 20 530 6044

7. Horváth Tibor

horvath.tibor@phylazonit.hu
Tel: +36 20 536 5995

8. Károssy András

karossy.andras@phylazonit.hu
Tel: +36 20 333 4509

9. Gulyás Gábor

gulyas.gabor@phylazonit.hu
Tel: +36 20 534 6860

10-11. Fónad István

fonad.istvan@phylazonit.hu
Tel: +36 20 523 4099

12. Wágner Flórián

wagner.florian@phylazonit.hu
Tel: +36 20 526 7788

13. Kirchner Alajos

kirchner.alajos@phylazonit.hu
Tel: +36 20 519 0185

14. Kovács Zsolt

kovacs.zsolt@phylazonit.hu
Tel: +36 20 260 9616

15. Ivanics Zalán

ivanics.zalan@phylazonit.hu
Tel: +36 20 224 7680

16. Szabó Zsolt

szabo.zsolt@phylazonit.hu
Tel: +36 20 521 9500

17. Szűcs Mónika

szucs.monika@phylazonit.hu
Tel: +36 20 224 8193

18. Tóth Gábor

toth.gabor@phylazonit.hu
Tel: +36 20 240 1680

19. Sziva Zsolt

sziva.zsolt@phylazonit.hu
Tel: +36 20 361 0239

20. Herczeg Sándor

herczeg.sandor@phylazonit.hu
Tel: +36 20 523 6564

21. Bóka István

boka.istvan@phylazonit.hu
Tel: +3620 529 3600

22. Süle Gábor

sule.gabor@phylazonit.hu
Tel: +36 20 586 4955

23. Németh Miklós

nemeth.miklos@phylazonit.hu
Tel: +36 20 522 8444

Kollégáinkat keresse bizalommal!

A Phylazonit termékeket forgalmazó Agrova Kft. az Axiál Kft.-vel kötött együttműködése keretében Horsch Terrano típusú kultivátorokat vásárol és Phyller kijuttató szerkezetekkel lát el felhasználói számára.

A nevezett kultivátorokon kívül a Manax Kft. bérelhető Horsch rövidtárcsáin is elérhetőek lesznek a kijuttató szerkezetek, hogy minél szélesebb körben

tudjuk a gazdálkodók igényeit kielégíteni, a „mulcs hagyó” alpműveléstől a tarlóbontáson át a talajregenerálásig.

A Phylazonit Technológia három alapeleme a talajszerkezet javítása, tápanyagfelvétel fokozása, és a növénykondicionálás, valamint a fent említett együttműködés jó lehetőség a versenyképes gazdálkodást szem előtt tartó termelők számára.



A gépek igénybe vételének feltételeiről érdeklődjenek a Phylazonit tanácsadóinál!

PHYLAZONIT®

HORSCH

AXIÁL

Manax

A kijuttató rendszert előzetes egyeztetés alapján az ország 19 Axiál telephelyének egyikén veheti át a megrendeléstől számított 4-5 munkanapon belül.

BAJA - KÖZPONT

6500, Szegedi út 147.
Tel: 0679 525 400

BÉKÉSCSABA

5600, Berényi út 140.
Tel: 0666 530 850

CSORNA

9300, Bartók B. u. 61.
Tel: 0696 592 140

DEBRECEN

4031, Kishegyesi út 260.
Tel: 0652 502 520

DOMBÓVÁR

7200, Gagarin u. 75.
Tel: 0674 565 440

HÓDMEZŐVÁSÁRHELY

6800, Tanya
Tel: 0621 300 0110

KAPOSFŐ

7523, hrsz. 642.
Tel: 0682 577 530

KERECSEND

3396, Ipar u. 3.
Tel: 0636 542 660

MISKOLC

3527, Sajó út 14.
Tel: 0646 501 190

NYÍREGYHÁZA

4400, Orosi út 7. km
Tel: 0642 501 060

OROSHÁZA

5900, Csorvási út 72.
Tel: 0668 510 290

PÉCS

7631, Üszögi út 4.
Tel: 0672 550 320

SZEKSZÁRD

7100, Bátaszéki út 34/A
Tel: 0674 511 670

SZÉKESFEHÉRVÁR

8000, Mártírok u. 76.
Tel: 0622 513 720

SZOLNOK

5000, Nagysándor J. u. 26.
Tel: 0656 510 450

SZOMBATHELY

9700, Pálya út 5.
Tel: 0694 501 840

TATABÁNYA

2800, Dr. Kóta József út 1.
Tel: 0634 513 040

ÜLLŐ

2225, Pesti út 282.
Tel: 0629 620 600

ZALAEGRSZEG

8900, Kanizsai u. 1.
Tel: 0692 549 860

A Business Superbrands
díjas PHYLAZONIT bemutatja:

PHYLAZONIT®

technológia



**PÉNZÜGYILEG STABIL
VÁLLALKOZÁS A BISNODE
MINŐSÍTÉSE ALAPJÁN**



Talajszerkezet-javítás
Phylazonit Talajbontó

Tápanyagfelvétel-fokozás és gyökérvédelem
Phylazonit Talajoltó és Talajregeneráló

Növénykondicionálás
Energia Humin

Talajvédő és tápláló művelés
Horsch munkagépek Phyller kijuttatóval.



PHYLAZONIT