

Menetes mikroszórók beépítése Jet pálcával

Kiemelő pálcák:

Méretük:

MOTBJ20	20 cm
MOTBJ30	30 cm
MOTBJ45M	45 cm

A kiemelő pálca funkciója a szórófej és a jet pálca csatlakoztatása, de e mellett lehetővé teszi a szórófej magasságának állítását is.



MO-TBJ-.....

A mikroszórót betekerjük a kiemelő pálcába.

A kiemelő pálcát a leszúrótüske felső részén kialakított menetes csatlakozó részre tekerjük. A csatlakozást körben egy gallér védi.

Jet pálca

cikksz.: MOSJET



Mikrocső:



Az oldalsó csatlakozóra 4 mm belső átmérőjű mikrocövet húzunk rá.

A mikrocövet kívánt hosszúságúra vágjuk, majd a másik felét egy mikro összekötő idom segítségével bekötjük a főcsőbe.

Mikrocső cikkszámok:

- MK-04060 (4 mm belső átmérő, 6 mm külső átmérő)
- MK-04070 (4 mm belső átmérő, 7 mm külső átmérő)

Mikro összekötők:



MI4C0404MM (menet-menet)

MI4C0405MT (Menet-tüske)

MI4C0404TT (tüske-tüske)

A gyakorlatban szinte csereszabatosan használhatók. mikrocsőhöz a menetes vagy a tüskés oldal egyaránt használható. A gerincbe elsősorban a tüskés kialakítás szokásos.

Mikrocső rögzítése:

Előfordulhat, hogy a mikrocső "önálló életet él": kunkorodik, előbújik a növényzetből, zavar növényápolás közben. Nem lesz útban, ha rögzítjük a kívánt nyomvonalon a mikrocső rögzítő pálcával.

Cikksz: MORG0304



Bekötés a zónavezetékbe:

A mikro összekötő idomnak a műanyag (PE) gerincvezetékbe való bekötéséhez a csőbe 2 mm átmérőjű lyukat kell fúrni.

A lyukasztást fúróval, vagy, vagy lyukasztó szerszámmal végezzük. érdemes végezni.

(A lyukasztó szerszám előnye, hogy a csőben nem marad sorja, mely később eltömítheti a szórófejeket.)

MOXLUK03



Az összeállítás anyagszükséglete:

1. mikroszórófej (menetes)
2. Kiemelő pálca (kívánt magasságú)
3. Jet pálca
4. mikrocső (hossz a zónavezetékétől: max. 5 m.)
5. mikro összekötő Tüske-Tüske.

Segédeszköz: mikrocső rögzítő pálca, lyukasztó szerszám

Menetes mikroszórókhhoz szükséges elemek

Mikrojet tartó pálc



A szórófej **magasságát a kiemelő pálcával** tudjuk állítani.
A mikroszórófejet betekerjük a kiemelő pálcába.

cikksz: MOSTBK



Kiemelő pálcák:

MOTBJ05	5 cm
MOTBJ20	20 cm
MOTBJ30	30 cm
MOTBJ45	45 cm

Mikrojet tartó pálc
Összmagasság: 28,5 cm

A Mikrojet tartó pálc stabil rögzítést biztosít laza szerkezetű talajok esetén is.
Bármely kiemelő pálc használható vele.

A kiemelő pálcát át dugjuk a Mikrojet-tartó pálc tetején található bevezető nyíláson, majd a kiemelő pálc végébe betekerünk egy mikro összekötő idomot.
(ide legjobb a menetes végű)

Mikro összekötők:

MI4C0404MM (Menet-Menet)
MI4C0405MT (Menet-Tüske)
MI4C0404TT (Tüske-Tüske)



Mikrocső



MK04060
MK04070

Mivel a kiemelő pálc merev, a zónavezetékbe bekötéshez a mikro összekötő idomra mikrocsövet csatlakoztatunk.

A kiemelő pálcát bepattinjuk a mikrojet tartó pálc két rögzítőpofája közé.
A Mikrojet tartó pálcát leszúrjuk a kívánt helyre, a mikrocsövet a szükséges hosszúságúra vágjuk, majd a másik felét egy másik mikro összekötő idom segítségével bekötjük a zónavezetékbe.
(A zónavezetékbe tüskés kialakítású mikro összekötő szokásos)

Bekötés a zónavezetékbe

A mikro összekötő idomnak a műanyag (PE) zónavezetékbe való bekötéséhez a csőbe 2 mm átmérőjű lyukat kell fúrunk.



MOXLUK03

A lyukasztást fúróval, vagy lyukasztó szerszámmal érdemes végezni.
A megfúrt csőben ne maradjon sorja! Ha fúróval fúrtunk, mossuk ki a sorját vízzel.

Mikrocső rögzítése:

Bepattintható a 6 mm külső átmérőjű mikrocső.
A mikrocső vezetését tudjuk pozicionálni vele.



Anyagszükséglet:

1. mikroszórófej (menetes)
2. Kiemelő pálc
3. Mikrojet-tartó pálc
4. mikro összekötő Menet-Tüske
5. mikrocső (hossz a zónavezetéktől: max 6 m)
6. mikro összekötő Tüske-Tüske.

Segédeszköz:

mikrocső rögzítő pálc, lyukasztó szerszám

Menetes mikroszórók beépítése ASTA pattintós stake leszúróval

cikksz: MOSAST30



A szórófej **magasságát kiemelő pálcával** tudjuk állítani.

A mikroszórófejet betekerjük a kiemelő pálcába.

Kiemelő pálcák:

MO-TBJ-20	20 cm
MO-TBJ-30	30 cm
MO-TBJ-45	45 cm
MO-TBJ-45M	45 cm



ASTA
pattintós
stake



Mikrocső



MK04060
MK04070

A kiemelő pálcá végébe betekerünk egy menet-tüske mikro-összekötő idomot (MI4C0405MT) (a menetes oldal megy a kiemelő pálcába).

Mikro összekötők:



MI4C0404MM (Menet-Menet)
MI4C0405MT (Menet-Tüske)
MI4C0404TT (Tüske-Tüske)

A zónavezetékbe bekötéshez mikrocsövet használunk.
A mikrocsővel rácsatlakozunk a mikro összekötő idomra.

A kiemelő pálcát bepattinjuk az ASTA tartó pálcá két rögzítőkörme közé, majd a pálcát leszúrjuk a kívánt helyen a talajba. A mikrocsövet a szükséges hosszúságúra vágjuk, és a másik felét egy újabb mikro összekötő idom segítségével bekötjük a zónavezetékbe.

(A zónavezetékbe tüskés kialakítású mikro-összekötő szokásos.)

Mikrocső rögzítése:

Előfordulhat, hogy a mikrocső "önálló életet él": kunkorodik, előbújik a növényzetből, sziklák közül, zavar növényápolás közben. Nem lesz útban, ha rögzítjük a kívánt nyomvonalon a mikrocső rögzítő pálcával (cikksz.: MORG0304).



Bekötés a zónavezetékbe



MOXLUK03
Lyukasztó szerszám

Fúrunk egy 2 mm átmérőjű lyukat a zónavezetékbe.
A lyukasztást fúróval, vagy lyukasztó szerszámmal tudjuk elvégezni.
Vigyázzunk, hogy a túloldali csőfal ne sérüljön.
A megfúrt csőben ne maradjon sorja! Ha fúróval fúrtunk, mossuk ki a sorját vízzel.

Az összeállítás anyagszükséglete:

1. mikroszórófej (menetes)
2. Kiemelő pálcá (kívánt magasságú)
3. ASTA pattintós stake
4. mikro összekötő Menet-Tüske
5. mikrocső (hossz a zónavezetéktől: max. 6 m.)
6. mikro összekötő Tüske-Tüske.

Segédeszköz: mikrocső rögzítő pálcá
Lyukasztó szerszám

Kúpos mikroszórók + ASTA szorítókúpos stake 1.

-alsó megtáplálás

Villámgyors szerelhetőség !!

A kúpos csatlakozás rendkívül könnyű, szerszám nélküli, egyszerű összeillesztést tesz lehetővé. Az egymáshoz illeszkedő külső- és belső kúpos oldalakat közepes erővel egymásba nyomjuk.

Alsó csatlakozás kialakítása :



Szerelés menete:

1. A mikroszóró kúpos csatlakozóját belenyomjuk a Rod stake adapter felső fogadó oldalába
2. Az alsó oldalba a mikro összekötő idomot.
3. A mikro összekötő idom körmös csatlakozójára rácsatlakoztatjuk a

4. mikrocsövet :

4 x 6 -os mikrocső: cikksz.: MK04060
4 x 7-es mikrocső: cikksz.: MK04070

A mikrocsövet a szükséges hosszúságúra vágjuk, majd a másik felét egy másik mikro-összekötő idom segítségével bekötjük a zónavezetékbe.



Mikro összekötők:

MI4C0404MM (Menet-Menet)
MI4C0405MT (Menet-Túske)
MI4C0405TT (Túske-Túske)



(A zónavezetékbe tuskés kialakítású mikro-összekötő szokásos)

mikrocső-rögzítő
MORG0304



Mikrocső rögzítése:

Előfordulhat, hogy a mikrocső "önálló életet él": kunkorodik, előbújik a növényzetből, zavar növényápolás közben. Nem lesz útban, ha rögzítjük a kívánt nyomvonalat a mikrocső rögzítő pálcával.

5. Bekötés a zónavezetékbe

A mikro összekötő idomnak a műanyag (PE) zónavezetékbe való bekötéséhez a csőbe 2 mm átmérőjű lyukat kell előre fúrunk.

A lyukasztást fúróval, vagy lyukasztó szerszámmal végezzük.



MOXLUK03

A lyukasztó szerszám előnye, hogy a csőben nem marad sorja, mely később eltömítheti a szórófejeket. Fúrónál vigyázzunk, ne sértsük meg a szemközti oldali csőfalat!

Terméklista:

1. mikroszórófej kúpos csatlakozással
2. Wmikro rod stake adapter
3. ASTA stake (szorítókúpos alappal)
4. mikro toldó idom túske - D6KÚP K
5. mikrocső (max 5 m)
6. mikro összekötő Túske-Túske.

Segédeszköz: mikrocső rögzítő pálcá, lyukasztó szerszám

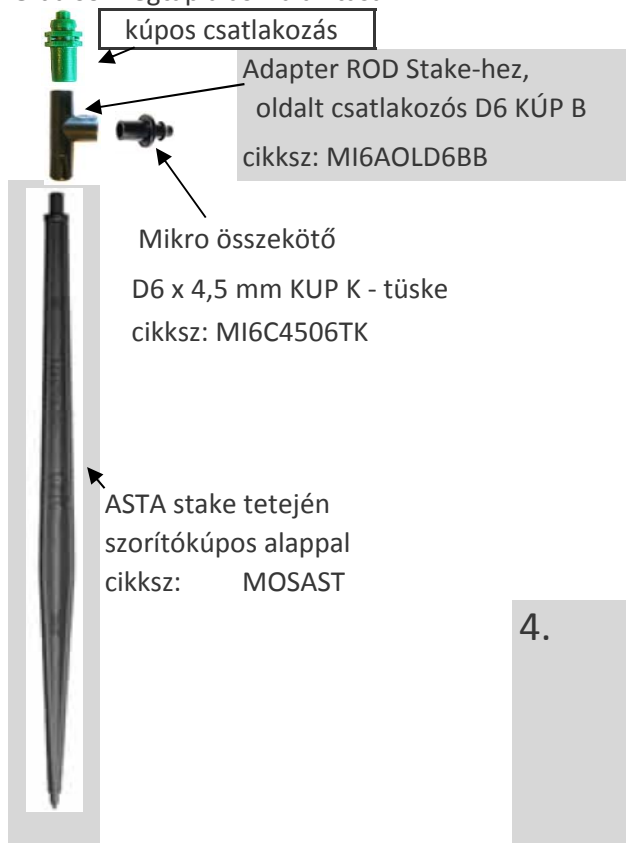
Kúpos mikroszórók + ASTA szorítókúpos stake 2.

-oldalsó megtáplálás

Villámgyors szerelhetőség !!

A kúpos csatlakozás rendkívül könnyű, szerszám nélküli, egyszerű összeillesztést tesz lehetővé. Az egymáshoz illeszkedő külső- és belső kúpos oldalakat közepes erővel egymásba nyomjuk.

Oldalsó megtáplálás kialakítása:



Szerelés menete:

1. A mikroszóró kúpos csatlakozóját belenyomjuk a Rod stake adapter felső fogadó részébe.
2. az oldalsóba a mikro összekötő idomot. majd az adaptert a stake-re illesztjük.
3. A mikro összekötő idom körmös csatlakozójára rácsatlakoztatjuk a

mikrocsovét :

4 x 6 -os mikrocső: cikksz.: MK04060

4 x 7-es mikrocső: MK04070

A mikrocsovét a szükséges hosszúságúra vágjuk,

4. majd a másik felét egy másik mikro-összekötő idom segítségével bekötjük a zónavezetékbe.

Mikro összekötők:

MI4C0404MM (Menet-Menet)

MI4C0405MT (Menet-Tüske)

MI4C0405TT (Tüske-Tüske)



(A zónavezetékbe tuskés kialakítású mikro-összekötő szokásos)

5. Bekötés a zónavezetékbe

A mikro összekötő idomnak a műanyag (PE) zónavezetékbe való bekötéséhez



a csőbe 2 mm átmérőjű lyukat kell előre fúrunk. A lyukasztást fúróval, vagy lyukasztó szerszámmal végezzük.

MOXLUK03

A lyukasztó szerszám előnye, hogy a csőben nem marad sorja, mely eltömítheti a fejetet.

Fúrónál vigyázzunk, hogy ne sértsük meg a szemközti oldali csőfalat!

Ha sorja maradhatott a csőben, mosassuk ki vízzel, mielőtt a mikroszórókat bekötjük.



Mikrocső rögzítése:

Előfordulhat, hogy a mikrocső "önálló életet él": kunkorodik, előbújik a növényzetből zavar növényápolás közben. Nem lesz útban, ha a kívánt nyomvonalat rögzítjük

(MORG0304)

a mikrocső rögzítő pálcával.

Anyaglista

1. mikroszórófej kúpos csatlakozással

2. adapter ROD Stake-hez

3. ASTA stake (szorítókúpos alappal)

4. mikro összekötő idom tüske - D6 KÚP K

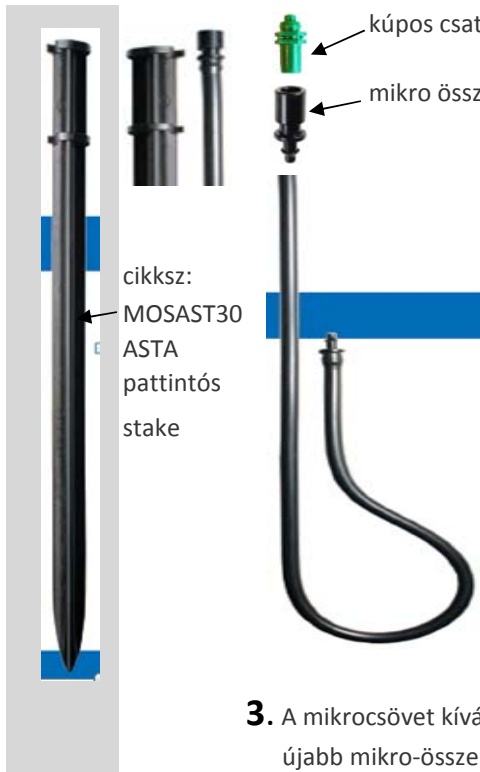
5. mikrocső (max 5 m)

6. mikro összekötő Tüske-Tüske.

Segédeszköz: mikrocső rögzítő pálcá, lyukasztó szerszám

Kúpos mikroszórók + ASTA pattintós stake

Villámgyors szerelhetőség !!



Szerelés menete:

1. A mikroszóró kúpos csatlakozóját belenyomjuk a mikro összekötő idom fogadó részébe.

2. A mikro összekötő körmös csatlakozójára rácsatlakoztatjuk a 4 mm belső, (6 v. 7 mm külső) átmérőjű mikrocövet

cikksz.: MK04060, MK04070
majd a mikrocövet bepattintjuk a leszúrópálca tetején és felső részén kialakított szorítókarok közé.

3. A mikrocövet kívánt hosszúságúra vágjuk majd a másik oldalát egy újabb mikro-összekötő idom segítségével bekötjük a zónavezetékbe.

Mikro összekötők:



MI4C0404MM (Menet-Menet)

MI4C0405MT (Menet-Tüske)

MI4C0405TT (Tüske-Tüske)

(A zónavezetékbe tüskés kialakítású oldal ajánlott)



4. Mikrocső rögzítése:

Előfordulhat, hogy a mikrocső "önálló életet él": kunkorodik, elbújik a növényzetből, zavar növényápolás közben. Nem lesz útban, ha rögzítjük a kívánt nyomvonalat a mikrocső rögzítő pálcával. (Cikksz.: MORG0304)

5. Bekötés a zónavezetékbe

A mikro összekötő idomnak a műanyag (PE) zónavezetékbe való bekötéséhez a csőbe 2 mm átmérőjű lyukat kell előre fúrunk.



A lyukasztást fúróval, vagy lyukasztó szerszámmal végezzük.

A lyukasztó szerszám előnye, hogy a csőben nem marad sorja, mely eltömítheti a fejeket. Fúrónál vigyázzunk, hogy ne sértsük meg a szemközti oldali csőfalat!

Ha sorja maradhatott a csőben, mosassuk ki vízzel, mielőtt a mikroszórókat bekötjük.

Cikkszám: MOXLUK03

Cikklista:

1. mikroszórófej kúpos csatlakozással
2. mikro összekötő MI6C4506TB
3. ASTA pattintós stake
4. mikrocső (max 5 m)
5. mikro összekötő Tüske-Tüske.

Segédeszköz: mikrocső rögzítő pálcá, lyukasztó szerszám

Kúpos mikroszóró + menetes csatlakozó



Kúpos csatlakozású alaptest



Cikksz: MI6A0620BB
Adapter csővéghez
D6 KÚP B x 1/2" BM



LPE összekötő idom
cikksz: I-321020020

Szerelés menete:

1. A mikroszóró kúpos csatlakozóját belenyomjuk a Wmikro Rod Stake fogadó részébe.
2. A talajba leásott zónavezetékéről felállunk egy 1/2"-os csővel: a csőre egy megfúrós idomot teszünk, majd fúróval kilyukasztjuk a csövet a megfúrós idom csatlakozása által engedett keresztmetszetében.
3. A megfúrós idomba betekerjük a külső menetes LPE összekötő idomot (vagy a menetelt horganyzott csövet), majd a talajszint felett kívánt magasságban elvágjuk a csövet.
4. A cső végére LPE cső esetén rátesszük a másik külső menetes LPE összekötő idomot
5. A horganyzott cső 1/2" -os menetére, ill. az összekötő idom menetére rátekerjük a mentes csatlakozót a belehelyezett mikroszóróval.

Ha a talaj felett 10-25 cm magasságon belül akarunk maradni. Használhatunk LPE csövet, és egy ahhoz való külső menetes egyenes összekötőt.

Ha magasabbra ki akarjuk emelni a szórófejet, érdemes horganyzott, v. más merev csövet használni.

Anyaglista:

1. mikroszórófej kúpos csatlakozással
2. Adapter csővéghez D6 KUP B x 1/2" BM
3. 1/2 m20-as LPE cső, v. horganyzott cső menettel
4. Külső menetes egyenes csatlakozó
5. megfúrós idom a zónavezeték méretében, (legtöbbször 20-as) 1/2" BM

