



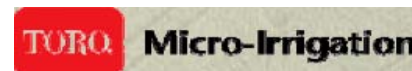
Installation and Maintenance Guidelines

- INSTALL WITH BLUE STRIPES UP.
- To prevent damaging the drip tape, the installation equipment should be free of sharp burrs and rough edges; it is also important to avoid running the tape over with heavy equipment.
- Buried drip tape should be pressurized within 24 hours to prevent soil compaction and possible flow restriction through the tape.
- Thoroughly flush the system mainlines and submains prior to hooking up the drip tape laterals.
- Proper system design is important. For assistance, consult the *Toro Micro Irrigation Design Manual* or a qualified irrigation system designer.
- Proper measures must be implemented to avoid damage by insects, rodents or other pests.
- Proper filtration and appropriate water chemical treatment are recommended to avoid system clogging.
- Use only water-soluble fertilizers and flush the lines before system shutdown.
- Unless proper precautions are taken, root intrusion can occur at emitter outlets.
- To maximize system life and performance, the mainlines, submains and laterals should be systematically flushed on a regular basis.
- Properly sized air/vacuum relief valves should be installed whenever air entrapment and/or air vacuum may occur. Vacuum relief is especially important to prevent clogging in buried drip tape installations.
- When used under clear plastic mulch, the drip tape should be completely buried to protect it from being burned. Water droplets entrapped under the mulch can focus the sun's rays on the tape causing permanent damage.



Guide d'installation et d'entretien

- INSTALLER AVEC LES LIGNES BLEUES VERS LE HAUT.
- Afin de ne pas endommager le tube de goutte à goutte, l'équipement d'installation ne doit pas comporter de pièces coupantes ou bords rugueux ; il est également important d'éviter de passer sur le tube avec de l'équipement lourd.
- Un tube de goutte à goutte complètement recouvert de terre devrait être mis sous pression dans les 24 heures pour empêcher une compaction du sol qui réduirait possiblement le débit dans le tube.
- Purgez complètement les lignes principales et secondaires du système avant de raccorder le tube de goutte à goutte.
- Il est important d'avoir un plan d'irrigation adéquat. Pour obtenir de l'aide, n'hésitez pas à consulter un technicien en irrigation qualifié.
- Prenez les précautions nécessaires pour éviter tout dommage dû aux insectes, rongeurs et autres nuisances.
- Une filtration adéquate et un traitement chimique approprié de l'eau sont recommandés pour éviter un colmatage du système.
- N'utilisez que des engrais solubles à l'eau et purgez les lignes avant de fermer le système.
- Si les précautions nécessaires ne sont pas prises, il peut y avoir une intrusion de racines dans l'orifice du goutteur.
- Afin de maximiser la durée de vie et la performance du système, les lignes principales, secondaires et les tubes de goutte à goutte devraient être purgés systématiquement sur une base régulière.
- Des valves d'évents/vacuum de la bonne taille devraient être installées aux endroits où l'air pourrait rester piégé et/ou un vacuum est susceptible de se former.
- Lorsqu'un film de paillage transparent est utilisé, le tube de goutte à goutte devrait être complètement recouvert de terre afin de protéger celui-ci d'être brûlé. Des gouttelettes d'eau emprisonnées sous le film de paillage dirigeront les rayons du soleil sur le tube causant des dommages permanents.



478, Notre-Dame
St-Remi, Qc J0L2L0
(800) 667.6279
DuboisAg.com