

**L'irrigation qui donne vie  
à vos fruits & légumes**



**الشريط الذهبي®**  
**Golden Tape®**

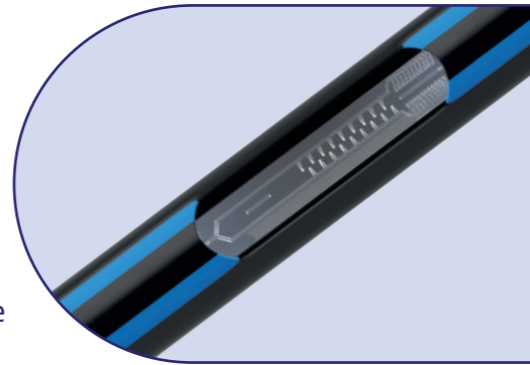
### **Application**

Micro-irrigation **GOLDEN TAPE®** est idéale pour l'irrigation de : **Solanacées** : Pomme de terre, poivrons, tomates, aubergine, etc... **Cucurbitacées** : Citrouille, courgettes, concombre, pastèques, melon, etc... **Composites** : Chou-fleur, laitue, etc... **Plantes officielles** : **Autre cultures** : fraise, vigne, verger, etc...

**Fabriqué en Algérie**  
**منتوج جزائري**

## Caractéristique

- Excellente résistance, durabilité, fiabilité et efficacité.
- Résistance et flexibilité permettent une installation facile (gaine de temps et effort) et moins de risque d'endommager le produit pendant l'installation.
- Facilement identifiable par la double bande bleue.
- Aucune couture, bavures ni soudures.
- Les nombreux trous d'admission pour chaque goutteur seul assurent le débit d'eau constant et régulier.
- La conception de chemin d'accès de flux est si précise qu'il détermine un excellent coefficient de variation et un véritable flux turbulent.

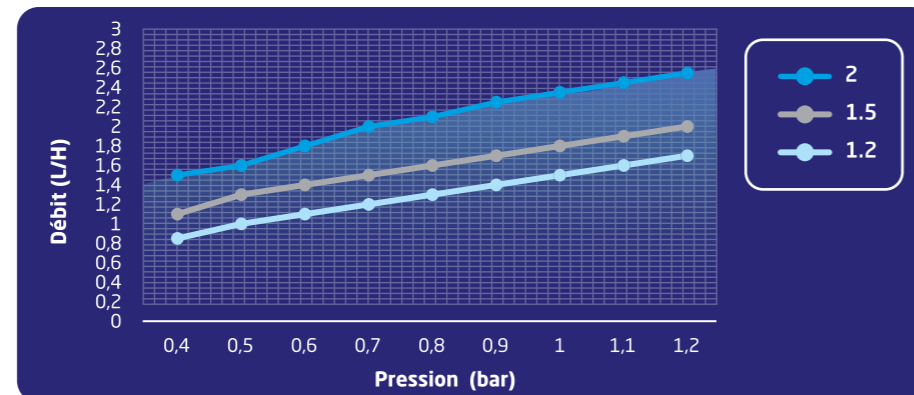


## Données techniques

Diamètre Nominal		Référence	Epaisseur		Efficacité		Pression					
							bar			psi		
mm	inch		mm	mil	%	%	Travail	min	max	Travail	min	max
16	5/8	MGT1606	0.15	6	85	90	0.5	0.3	0.8	5.8	4.3	11.6
		MGT1608	0.20	8	85	90	0.6	0.3	1.0	7.3	4.3	14.5
		MGT1610	0.25	10	85	90	0.7	0.4	1.2	10	5.8	17.40
20	6/8	MGT2006	0.15	6	85	90	0.5	0.3	0.8	5.8	4.3	11.6
		MGT2008	0.20	8	85	90	0.5	0.4	1.0	5.8	5.8	14.6
		MGT2010	0.25	10	85	90	0.7	0.4	1.2	10	5.8	17.40
22	7/8	MGT2206	0.15	6	85	90	0.5	0.3	0.8	5.8	4.3	11.6
		MGT2208	0.20	8	85	90	0.5	0.3	1.0	5.8	4.3	14.5
		MGT2210	0.25	10	85	90	0.6	0.4	1.2	7.3	5.8	17.40

## Rapport Pression / Débit

Pression (bar)	Golden Tape® débit L/H		
	1.2	1.5	2
0.4	0.8	1.13	1.5
0.7	1.2	1.5	2.0
1	1.5	1.79	2.4
1.2	1.7	1.96	2.58



## Rapport de débit selon les espacements et la pression

Pression (bar)	Débit (L/H)	Débit en (L/H m)				Filtrage Recommandé (mesh)
		Espace (cm)				
		10	20	30	40	
0.7	1.5	15.0	7.5	4.9	3.8	155
1.2	1.96	20.0	10.0	6.6	5.0	155
2	—	—	12.5	8.3	6.3	155

## Caractéristiques technique de l'émetteur

Espace (cm)	LPH/m		LPH /Emetteur	
	0.7 bar	1 bar	0.7 bar	1 bar
<b>1.2 LPH (0.7 bar)</b>				
10	12.0	16.2	1.2	1.6
20	6.0	8.3	1.2	1.6
30	4.2	5.8	1.2	1.6
40	3.1	3.8	1.2	1.6
<b>1.5 LPH (0.7 bar)</b>				
10	15.0	19.4	1.5	1.8
20	7.0	8.8	1.5	1.8
30	5.2	6.3	1.5	1.8
40	3.5	4.1	1.5	1.8
<b>2 LPH (0.7 bar)</b>				
10	—	—	—	—
20	10.0	12.5	2.0	2.38
30	6.5	7.9	2.0	2.38
40	4.8	5.5	2.0	2.38

## Longueurs recommandées

1,2 LPH			
10	20	30	40
60	100	160	200

1,5 LPH			
10	20	30	40
55	75	110	145

2 LPH			
10	20	30	40
45	65	85	110

## Rendements de l'émetteur

