

General

- Ideal for trees, bushes and flowers.
- Can be easily connected with spaghetti hose $\Phi 6$ or with LDPE $\Phi 12$ - $\Phi 32$ for various irrigation patterns.
- Dismantable, removable cap for easy cleaning
- Adjustable flow rate over a wide pressure range from 0,5 to 3,0 bar delivers the desirable flow rate.



Characteristics

Minimum filtration 80mesh (200micron).
 Signs (+) and (-) for discharge regulating.
 One turn / 16 clicks.
 Safe operation two (2) turns.
 Droplet irrigation < 30 l/h.
 "Umbrella" irrigation > 30 l/h.
 Minimum radius at 1,0 bar 10cm.
 Maximum radius at 1,0 bar 70cm.
 Eight (8) irrigation grooves.
 Colour : green.
 For installation use punch 3mm.

Type	Discharge - Παροχή											
	0,5 bar		1,0 bar		1,5 bar		2,0 bar		2,5 bar		3,0 bar	
Click	lt/h	gpm	lt/h	gpm	lt/h	gpm	lt/h	gpm	lt/h	gpm	lt/h	gpm
2	0,2	0,001	0,3	0,01	0,5	0,002	0,6	0,003	0,8	0,003	0,9	0,004
4	1,3	0,006	2,7	0,012	3,9	0,017	5,0	0,022	5,8	0,026	6,4	0,028
8	9,0	0,040	14,4	0,063	18,2	0,080	22,3	0,098	25,9	0,114	29,4	0,129
12	18,7	0,082	29,7	0,131	38,3	0,169	45,7	0,201	50,6	0,223	56,5	0,249
16	30,3	0,133	47,8	0,210	62,1	0,273	71,8	0,316	79,0	0,348	85,5	0,376
20	55,1	0,242	84,2	0,371	111,8	0,492	125,4	0,552	136,5	0,601	146,6	0,645
24	81,4	0,358	117,0	0,515	148,1	0,652	171,9	0,756	188,1	0,828	205,4	0,904
28	84,3	0,371	123,7	0,544	152,9	0,673	178,8	0,787	201,0	0,884	216,9	0,954
32	85,2	0,375	124,2	0,546	153,2	0,674	179,2	0,788	201,4	0,886	217,2	0,955

