

ARDAS - ΑΡΔΑΣ



3091 ON LINE ADJUSTABLE DRIPPER ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΚΑΡΦΩΤΟΣ ΣΤΑΛΑΚΤΗΣ

General

- Ideal for trees, pots and flowers.
- Can be easily connected with spaghetti hose Φ6 or with LDPE Φ12-Φ32 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 < 14 l/h.
- "Umbrella" irrigation > 14 l/h.
- Minimum radius at 1,0 bar 5cm.
- Maximum radius at 1,0 bar 40cm.
- Eight (8) irrigation grooves.
- Colour : red.
- For installation use punch 3mm.

Γενικά

- Ιδανικός για δένδρα, γλάστρες και λουλούδια.
- Συνδέεται εύκολα με σωληνάκι Φ6 ή σε σωλήνες LDPE Φ12-Φ32 για διάφορες αρδευτικές μεθόδους.
- Έχει αποσπώμενο καπάκι για εύκολο καθαρισμό.
- Ρυθμιζόμενη παροχή σε ένα εύρος πιέσεων από 0,5 - 3,0 bar δίνει την δυνατότητα επιλογής της επιθυμητής ποσότητας νερού.

Χαρακτηριστικά

- Ελάχιστο φιλτράρισμα 80mesh (200 micron).
- Σήμανση (+) και (-) για αυξομείωση παροχής.
- Μία περιστροφή / 16 κλικ.
- Ασφαλή λειτουργία δύο (2) περιστροφές.
- Πότισμα σε μορφή σταγόνα < 14 l/h.
- Πότισμα σε μορφή "ομπρέλας" > 14 l/h.
- Ελάχιστη ακτίνα σε πίεση 1,0 bar 5cm.
- Μέγιστη ακτίνα σε πίεση 1,0 bar 40cm.
- Εκροές νερού οκτώ (8).
- Χρωματισμός : κόκκινος.
- Τοποθέτηση με σγρόπια 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	3,9	0,017	9,2	0,040	11,9	0,052	14,5	0,064	16,9	0,074	19,5	0,086
4	6,9	0,030	11,1	0,049	14,7	0,065	17,1	0,075	19,6	0,086	22,3	0,098
8	10,1	0,044	16,1	0,071	22,6	0,099	25,0	0,110	28,4	0,125	32,3	0,142
12	19,1	0,084	29,5	0,130	39,8	0,175	44,8	0,197	50,9	0,224	56,7	0,249
16	25,3	0,111	39,3	0,173	52,2	0,233	59,7	0,263	67,2	0,296	75,5	0,332
20	29,8	0,131	45,7	0,201	61,2	0,269	69,0	0,304	78,1	0,344	88,0	0,387
24	34,7	0,152	52,6	0,231	70,1	0,308	78,5	0,345	89,5	0,394	100,3	0,441
28	40,0	0,176	59,4	0,261	78,7	0,346	88,0	0,387	99,6	0,438	112,0	0,493
32	44,2	0,194	66,7	0,293	88,5	0,389	98,6	0,434	112,1	0,493	125,5	0,552

