



TUBO GOCCIOLANTE

AUTOCOMPENSANTE ANTI-SIFONE ANTI-DRENAGGIO

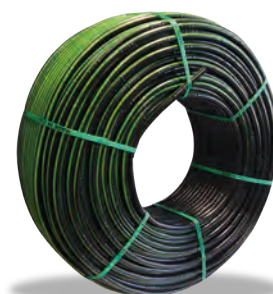
PC-DRIP ATP AS-DS è un'ala gocciolante con gocciolatore autocompensante a flussi turbolenti, anti-sifone e antidrenaggio. E' ideale per coltivazioni che necessitano la massima precisione di portata e per installazioni pluriennali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- *L'uniformità di compensazione è garantita da una membrana di silicone inserita all'interno del gocciolatore, che assicura una portata costante al variare delle pressione.*
- *Il sistema anti-sifone evita la suzione di terra durante lo svuotamento dell'ala mantenendo il gocciolatore sempre pulito.*
- *Con il sistema anti-drenaggio il punto goccia si chiude a 0,35 bar per evitare emissioni al termine del ciclo irriguo e ridurre i tempi di riempimento al ciclo successivo.*

VANTAGGI E APPLICAZIONI

- Uniformità di portata anche in impianti realizzati su terreni in pendenza.
- Aumento della qualità e quantità delle produzioni grazie all'erogazione costante dell'acqua calcolata secondo le esigenze della pianta.
- Massima affidabilità negli impianti in superficie, interrati (sub-irrigazione) e con terreni in pendenza.
- Elevata sicurezza contro le occlusioni e gli intasamenti.
- Idoneo per: impianti di irrigazione pluriennali, impianti in campo aperto e in serra, coltivazioni di ortaggi e frutta, floricoltura e giardinaggio, irrigazione con terreni in pendenza, fertirrigazione, impianti di sub-irrigazione e di irrigazione ad impulso.



DATI TECNICI

Ø Nominale	ID	Spessore		Portata		Pressione di esercizio				Filtraggio
						min		max		mesh
						mm	inch	mm	inch	
16	0,59	1,1	0,04	2,0	0,53	1,0	15	4,0	58	130
16	0,59	1,1	0,04	4,0	1,06					
20	0,74	1,3	0,05	2,0	0,53					
20	0,74	1,3	0,05	4,0	1,06					



LUNGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA (m)

Ø	pres.		cm 20	cm 30	cm 40	cm 50	cm 60	cm 75	cm 100
	bar	psi	2 lph - 0,53 gph						
16	1,0	15	56	82	107	131	152	173	231
	1,5	22	62	88	113	137	158	179	237
	2,0	29	71	101	130	157	182	206	272
	2,5	36	78	112	143	173	201	227	300
ID 0,59"	3,0	44	84	121	155	187	217	245	324
Ø	pres.		cm 20	cm 30	cm 40	cm 50	cm 60	cm 75	cm 100
	bar	psi	4 lph - 1,06 gph						
16	1,0	15	34	52	68	83	98	112	149
	1,5	22	40	58	74	89	104	118	155
	2,0	29	46	66	85	103	119	135	178
	2,5	36	51	73	94	113	131	149	197
ID 0,59"	3,0	44	55	79	101	122	142	161	213

Ø	pres.		cm 20	cm 30	cm 40	cm 50	cm 60	cm 75	cm 100
	bar	psi	2 lph - 0,53 gph						
20	1,0	15	61	87	108	129	148	174	213
	1,5	22	78	110	138	164	188	223	273
	2,0	29	90	127	159	189	218	257	316
	2,5	36	90	140	176	209	241	284	349
ID 0,74"	3,0	44	107	151	190	227	260	307	378
Ø	pres.		cm 20	cm 30	cm 40	cm 50	cm 60	cm 75	cm 100
	bar	psi	4 lph - 1,06 gph						
20	1,0	15	57	81	102	121	139	163	201
	1,5	22	73	103	129	155	177	209	257
	2,0	29	84	119	149	178	204	241	297
	2,5	36	93	131	165	197	226	266	328
ID 0,74"	3,0	44	100	141	179	213	244	288	356

IMBALLAGGIO

		CARICO IMBALLAGGIO STANDARD					NON STANDARD	
Ø	Spessore	Lunghezza rotolo		Pallet 41x41x47 inch 105x105x120 cm	Container 20"	Container 40"	TIR 14 m	Lunghezza rotolo
mm inch	mm inch	mm inch	m ft	rotoli	rotoli	rotoli	rotoli	m
16 0,59	1,1	0,04	400 1312	-	120	400	450	200-100-50-25
20 0,74	1,3	0,05	300 984	-	100	350	400	150-100-50-25