

Le ali gocciolanti medie con gocciolatore piatto, **D5™** e **D7™**, sono ideali per applicazioni su frutteti e colture poliennali. Il particolare **design del gocciolatore piatto** permette un'ottima uniformità di distribuzione dell'acqua, il design del labirinto **riduce la sensibilità alla pressione** ed aumenta l'**effetto autopulente** grazie al maggior grado di turbolenza sviluppato.

RESISTE PER TUTTA LA DURATA DELLA CULTURA!

La versione con **gocciolatore piatto a labirinto lungo, D7™**, grazie alla dimensione dell'innovativo gocciolatore piatto, vanta un'estesa superficie filtrante che, unita al labirinto turbolento con **larghe sezioni di passaggio**, lo rende ideale in presenza di acque molto cariche di particelle solide.

Caratteristiche e vantaggi:

- Il particolare design del gocciolatore piatto permette un'ottima uniformità
- Il particolare design del labirinto riduce la sensibilità alla pressione ed aumenta l'effetto autopulente grazie al maggior grado di turbolenza sviluppato
- Il particolare posizionamento del filtro rivolto verso il centro del tubo consente l'ingresso dell'acqua nel labirinto lontano dalle zone di ristagno
- Ridotta sensibilità della portata al variare della pressione
- Rispetta gli standard ISO 9261
- Resistente ai raggi UV ed ai fertilizzanti comunemente utilizzati



Caratteristiche del tubo in PE D5

Ø nominale		Ø interno	Ø esterno	Spessore		Max. Pressione di esercizio	
mm	inch	mm	mm	mil	mm	bar	psi
16	5/8	14,0	15,8	35	0,90	3,0	43
			16,0	40	1,00	3,5	51
20	-	17,5	19,5	40	1,00	3,5	51



Caratteristiche del tubo in PE D7

Ø nominale		Ø interno	Ø esterno	Spessore		Max. Pressione di esercizio	
mm	inch	mm	mm	mil	mm	bar	psi
16	5/8	14,0	15,8	35	0,90	3,0	43
			16,0	40	1,00	3,5	51
20	-	17,5	19,5	40	1,00	3,5	51
			19,7	44	1,10	3,5	51
23	-	20,8	23,2	47	1,20	3,5	51
25	1	22,6	25,0	47	1,20	3,0	43

Disponibilità tipologie prodotto

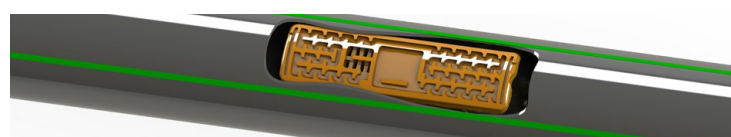
Prodotto	Ø nominale interno	Tipo imballo	Spessore
	mm	bobina	mil
D5™	16	standard	35-40
	20	standard	40

Disponibilità tipologie prodotto

Prodotto	Ø nominale esterno	Tipo imballo	Spessore
	mm	bobina	mil
D7™	16	rotolo	35-40
	20	rotolo	40-44
	23	rotolo	47
	25	rotolo	47

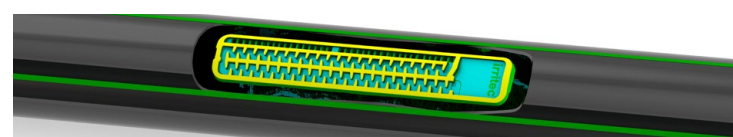
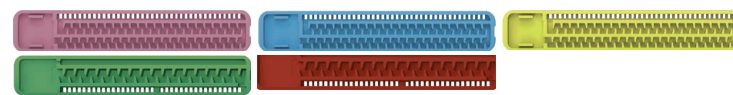
Caratteristiche del gocciolatore D5

Portata nominale lph a 1,0 bar	Filtraggio consigliato	Colore	Relazione pressione (bar) / portata (lph)					
			0,5	0,7	1,0	1,2	1,5	2,0
1,10	120 mesh		0,80	0,92	1,11	1,22	1,40	1,60
1,50	120 mesh		1,00	1,25	1,50	1,65	1,90	2,20
2,10	120 mesh		1,50	1,77	2,09	2,32	2,59	3,00
2,80	120 mesh		1,99	2,32	2,76	3,01	3,35	3,88
3,80	100 mesh		2,73	3,20	3,81	4,15	4,60	5,30



Caratteristiche del gocciolatore D7

Portata nominale lph a 1,0 bar	Filtraggio consigliato	Colore	Relazione pressione (bar) / portata (lph)					
			0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
1,10	120 mesh		0,81	1,13	1,37	1,57	1,75	1,91
1,50	120 mesh		1,09	1,52	1,85	2,13	2,37	2,58
2,10	120 mesh		1,53	2,11	2,56	2,93	3,25	3,54
3,80	100 mesh		2,76	3,74	4,51	5,09	5,66	6,16
7,80	100 mesh		5,62	7,84	9,52	10,93	12,16	13,28



Campo di applicazione

