Emettitore in linea autocompensante

ONE DROP

SOAPLAST
ITALIAN DRIPLINES MANUFACTURER

L'irrigazione a goccia consente un notevole risparmio idrico ed economico, l'utilizzo puntuale dell'acqua lì dove necessita offre nutrimento alle piante ed evita inutili sprechi.

La SOAPLAST tra le prime aziende in Italia ad investire nella ricerca di soluzioni irrigue di precisione al servizio dell'agricoltura impiega da sempre materie prime di alta qualità, personale qualificato e macchinari all'avanguardia.

Offre soluzione adatte ad ogni tipo di coltura, condizione topografia, qualità del suolo e dell'acqua, completamente **Made in Italy** ed esportate in oltre 30 paesi esteri.

*"Crediamo in un **progresso agricolo rispettoso della Terra.***
*I nostri prodotti migliorano **l'efficienza** dei consumi **idrici in agricoltura** così aiutiamo gli agricoltori ad ottenere **migliori rese senza sprechi di risorse**."*

info@soaplast.it
www.soaplast.it

INDUSTRY 4.0 · AEO · ISO 9001 SGS · DON'T WASTE WATER

ONE DROP

Online PC/PCND Dripper

SOAPLAST
ITALIAN DRIPLINES MANUFACTURER

YOUR EFFICIENT **DRIP SYSTEM**

soaplast.it

Precision irrigation since 1980

Descrizione prodotto

One-Drop® ® l'emettitore autocompensante e non ispezionabile di Soaplast, rappresenta l'ultima evoluzione nel campo dei gocciolatori in linea, disponibile anche in versione anti-drenante e dalle eccellenti prestazioni si adatta ad un'ampia varietà di applicazioni.

One-Drop® ha una forma compatta di 28mm, costituito da tre componenti, è prodotto attraverso un processo di saldatura avanzato ad ultrasuoni:

1. L'uscita formata da un labirinto cilindrico ad ampi passaggi e meccanismo autopulente, in colori distinti in funzione della portata;
2. La membrana in silicone che consente l'erogazione di quantità d'acqua precise ed uguali in un ampio intervallo di pressione;
3. La base il cui colore varia in funzione della versione, drenante o anti-drenante.

La **VERSIONE ANTI-DRENANTE** è studiata per i sistemi avanzati di irrigazione a impulso dove sono richieste pressioni precise in apertura e chiusura.
Il tubo non svuotandosi a fine ciclo irriguo assicura un'irrigazione immediata ed uniforme, con significativi risparmi energivori.

Grazie alle sue caratteristiche e facilità di installazione si presta ad una gran varietà di applicazioni dai giardini domestici sino all'agricoltura di precisione.

IDEALE PER ORTICOLTURA INTENSIVA, SERRE ED APPLICAZIONI FUORI SUOLO.

ONE DROP

Caratteristiche

Flusso autocompensante;

Versione anti-drenante;

Non ispezionabile;

Ampia gamma di portate 2,0 / 4,0 / 8,0 e 24,0 litri/ora;

Progettato per l'installazione in tubi da 12 mm fino a 32 mm di diametro e spessore della parete da 0,9 mm fino a 1,2 mm;

Ampio campo di compensazione della pressione;

Ingresso dell'acqua alla base forma di croce;

Ampi e precisi passaggi del labirinto;

Meccanismo di autopulizia continua;

Elevata resistenza ai raggi UV;

Resistente ai nutrienti standard utilizzati in agricoltura;

Installazione con foro da 2,8mm diametro.

Accessori

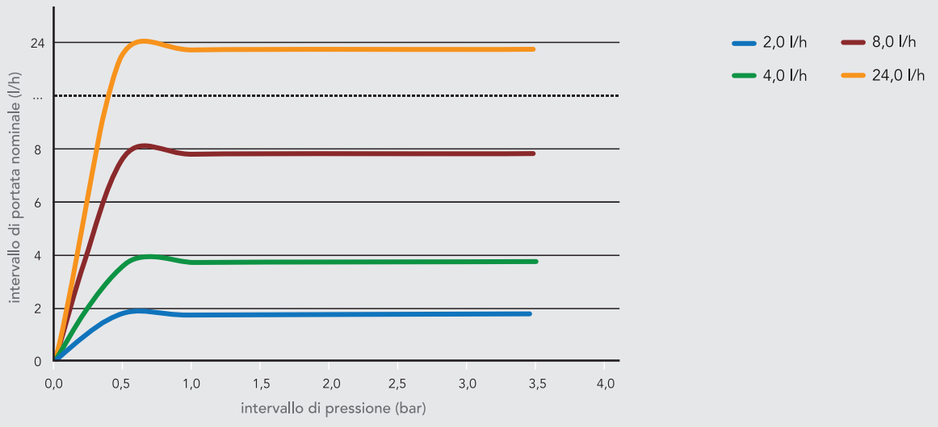
Il design di One-drop consente l'installazione di collettori con opzione da 1, 2 o 4 uscite, micro-tubi e relativi picchetti.

L'emettitore in portata 24 l/h è disponibile con tappo di chiusura.

Tabella specifiche tecniche

Portata Nominale L/H	Versione		Intervallo pressione d'esercizio (bar)	Dimensione passaggi acqua Larghezza X Profondità X Lunghezza (mm)	Area di filtrazione (mm^2)	Filtrazione Raccomandata (mesh/micron)
	Drenante (base nera)	Anti-Drenante (base grigia)				
2,0 LH BLU			0,5 – 3,5	1,00 x 1,00 x 55,4	3,80	120/130
4,0 LH VERDE			0,5 – 3,5	1,30 x 1,10 x 50,6	3,80	120/130
8,0 LH ROSSO			0,5 – 3,5	1,50 x 1,15 x 46,5	3,80	120/130
24,0 LH ARANCIONE			0,5 – 3,5	1,35 x 1,20 x 35,0	3,80	120/130

Tabella - pressione (bar) vs portata (l/h)



Packaging

BUSTA	SCATOLE	PALLET	CONTAINER 20ft	CONTAINER 40ft
100 pz	25 buste	120 scatole	11 pallet	22 pallet
	2.500 pz	300.000 pz	3.300.000 pz	6.600.000 pz

Precision irrigation since 1980

SOAPLAST
ITALIAN DRIPLINES MANUFACTURER