

VIBRONET™ SD

MICROIRRIGATORE STATICO A VIBRAZIONE

APPLICAZIONI

Microirrigatore statico per colture in pieno campo

SPECIFICHE

- Struttura senza archetto con azione vibrante
- 3 diverse portate: 30; 50; 70 l/h
- Pressione di lavoro consigliata: 1,5 bar
- Attacco irrigatore: maschio a pressione
- Filtrazione consigliata 120 mesh/130 micron

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Eccellente uniformità di distribuzione su ogni singola linea
- La produzione di gocce di grandi dimensioni lo rende adatto a installazioni in campo aperto
- Sistema di erogazione a vibrazione per generare una goccia molto fine e uniforme
- Autopulente, il sistema a vibrazione impedisce che si formino occlusioni sull'ugello
- Realizzato in materiali plastici di alta qualità resistenti ai prodotti chimici normalmente utilizzati in agricoltura e alle condizioni climatiche più difficili



DATI TECNICI VIBRONET™

MODELLO/ PORTATA* (l/h)	CODICE COLORE UGELLO	CODICE COLORE PERNO	COST. K	ESP. X
30	Verde+Blu cielo	Grigio	6,6	0,54
50	Verde+Grigio	Arancione	11,7	0,54
70	Nero+Nero	Arancione	16,9	0,54

*Le portate si riferiscono a una pressione di lavoro di 1,5 bar.

MODELLO/ PORTATA* (l/h)	AREA DEI PASSAGGI D'ACQUA UGELLO (mm²)	PRESS. DI LAVORO CONSIGLIATA (bar)	DIAM. BAGNATO A 20 cm DAL SUOLO**
30	0,7	1,0 - 2,0	1,5
50	1,9	1,0 - 2,0	1,7
70	3,0	1,0 - 2,0	2,0

*Le portate si riferiscono a una pressione di lavoro di 1,5 bar.

** Riferito a una pressione di lavoro di 1,5 bar.

MATERIALI

Ponte e ugello in PBT (Polibutilentereftalato)

NUMERO DI IRRIGATORI/METRI CONDOTTA IN FUNZIONE DELLA PORTATA E DELLA SPAZIATURA

N	N	30							50							70						
		0,6	1	1,4	1,8	2,2	2,6	3	0,6	1	1,4	1,8	2,2	2,6	3	0,6	1	1,4	1,8	2,2	2,6	3
Ø 16	metri	19	28	35	42	49	55	60	13	20	25	30	35	39	42	11	16	20	24	27	30	34
	n°	31	28	25	23	22	2,1	20	21	20	17	16	15	15	14	18	16	14	13	12	11	11
Ø 20	metri	31	44	56	67	75	84	94	22	31	39	46	53	60	67	17	25	31	37	41	48	52
	n°	51	44	40	37	34	32	31	36	31	27	25	24	23	22	28	25	22	20	18	18	17
Ø 25	metri	46	66	81	98	111	123	135	33	45	57	68	77	87	97	26	37	46	54	62	67	75
	n°	76	66	57	54	50	47	45	55	45	40	37	35	33	32	43	37	32	30	28	25	25
Ø 32	metri	71	100	125	150	170	186	207	49	70	87	103	118	131	146	39	55	69	83	93	105	115
	n°	118	100	89	83	77	71	69	81	70	62	57	53	50	48	65	55	49	46	42	40	38

Variazione di portata: 10% - Tubo Bd PN4 - Minima pressione irrigatore: 1 bar.