



GYRONET™ LR E LRD

MICROIRRIGATORE DINAMICO A LUNGA GITTATA (LR)
E CON DEFLETTORE A DUE STADI (LRD)



APPLICAZIONI

Per irrigazione di colture arboree con radici di ampio volume e irrigazione in campo aperto e utilizzabile per la protezione antibrina e per sistemi di raffreddamento

SPECIFICHE

- LR: girandola specifica per irrigazioni a lunga gittata
- LRD: girandola con deflettore che permette di concentrare tutta l'acqua erogata in un'area molto ristretta, permettendo un'irrigazione mirata e localizzata adatta ad esempio per giovani piante. Quando la pianta ha raggiunto lo stadio maturo è sufficiente rompere il deflettore per ottenere il massimo raggio di bagnatura
- 10 diverse portate: 27, 40, 58, 70, 90, 120, 150, 200, 250, 300 l/h
Portata nominale alla pressione di 1,7 bar
- Filtrazione raccomandata : 80 mesh / 200 micron
Il metodo di filtrazione è da regolare sulla base delle particelle di sporco presenti nell'acqua.
Se la sabbia disciolta nell'acqua è superiore a 2 ppm, bisogna installare un filtro Idrociclone prima del filtro principale.
Nel caso in cui sabbia/ limo/ argilla siano superiori a 100 ppm, è necessario un pre trattamento.
- 3 tipi di attacco irrigatore:
Microfilettato per tubo di diametro 4 x 6,5 mm
Attacco Maschio a pressione per innesto femmina
Maschio Filettato 3/8"
- 2 tipi di gancio
Gancio per filo di diametro 2,5 mm
Perno a zaffiro per applicazioni in ambienti ad alta polverosità dell'aria.
- Girandola di colore viola per portate da 27 a 40 l/h, di colore nera per portate da 50 a 120 l/h e grigia per portate da 150 a 300 l/h.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Girandola con funzione antinsetto nell'ugello del microirrigatore
- Microirrigatore realizzato in materiali plastici resistenti ai prodotti chimici normalmente utilizzati in agricoltura ed a tutte le condizioni climatiche
- Applicabile per colture arboree in cui sia necessaria una elevata precisione di irrigazione
- Microirrigatore di lunga durata, semplice da montare

DATI TECNICI

MODELLO	CODICE COLORE UGELLO	GRANDEZZA UGELLO (MM)	K	X	PRESSIONE DI LAVORO RACCOMANDATA (BAR)	DIAMETRO BAGNATO (M)		CODICE COLORE GIRANDOLA
						LR	LRD	
027	Marrone	0.75	6.7	0.5	2.5	4.0	1.5	Viola
040	Blu	0.90	9.4	0.5	2.5	5.5	1.5	Viola
058	Grigio	1.10	13.5	0.5	2.5	7.0	1.5	Nera
070	Nero	1.20	17.4	0.5	2.5	7.0	2.0	Nera
090	Arancio	1.40	22.4	0.5	2.5	7.0	2.0	Nera
120	Rosso	1.57	28.8	0.5	2.5	8.0	2.0	Nera
150	Azzurro	1.77	37.5	0.5	2.5	8.5	N/A	Grigia
200	Giallo	2.04	49.1	0.5	2.5	9.5	N/A	Grigia
250	Viola	2.28	61.9	0.5	2.5	10.0	N/A	Grigia
300	Verde	2.48	73.2	0.5	2.5	11.0	N/A	Grigia

I dati del diametro bagnato si riferiscono ad irrigatori montati a 20 centimetri dal suolo in condizioni ideali di prova

PRESSIONE DI ESERCIZIO E RELATIVE PORTATE IRRIGATORE

MODELLO	PORTATA (L/H)	PRESSIONE (BAR)					
		0.5	1.0	1.5	1.7	2.0	2.5
027		15	21	26	28	30	34
040		21	30	36	39	42	47
058		30	43	52	56	60	68
070		39	55	67	72	78	87
090		50	71	87	92	100	112
120		64	91	112	119	129	144
150		84	119	145	155	168	188
200		110	155	190	202	220	246
250		138	196	240	255	277	310
300		164	231	284	302	327	366

DATI IMBALLI

GYRONET™ LR E LRD	QUANTITA' PER CONFEZIONE / UNITA'	DIMENSIONI CONFEZIONE CM X CM X CM	PESO CONFEZIONE (KG)	CONFEZIONI PER PALLET	N° PEZZI PER PALLET	PESO DI UN PALLET (KG)
Irrigatore	1100	28x28x57	13.5	32	35200	444
Con tubo Pe (60 cm.), con astina	100	18x34x79	6.3	20	2000	137
Con tubo Pe (60 cm.), senza astina	200	18x34x79	6.8	20	4000	144
Con tubo Pe (90 cm.), con astina	100	16x35x106	7.3	18	1800	140
Con tubo Pe (90 cm.), senza astina	150	16x35x106	7.8	18	2700	149