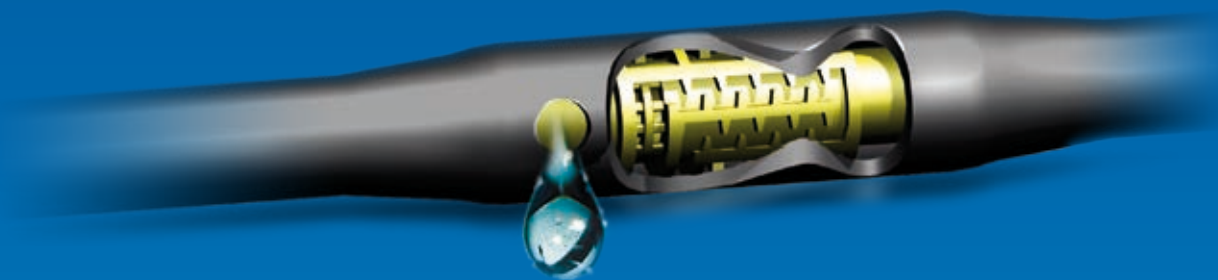


# irritec®

# minidrip™

ala gocciolante di piccolo diametro - small diameter dripline



L'ala gocciolante **minidrip™**, frutto della ricerca e dell'innovazione Irritec®, è la risposta alle esigenze d'irrigazione "per giardini, aiuole e piccoli orti", laddove lo spazio disponibile, l'estetica e l'economia giocano un ruolo importante, senza trascurare la qualità del prodotto e dei risultati.

**minidrip™** è realizzata con materie prime vergini di prima scelta che, insieme alle tecnologie di trasformazione d'avanguardia, permettono di ottenere un'ala gocciolante di piccole dimensioni e di grande qualità, concentrati in meno di 7 mm di diametro.

#### **CARATTERISTICHE**

L'ala gocciolante **minidrip™** è dotata di un labirinto a flusso turbolento in grado di ridurre l'accumulo di sedimentazioni all'interno diminuendo il rischio di occlusioni.

L'emettitore è provvisto di un doppio filtro incorporato in ingresso che contribuisce a ridurre il rischio di otturazione.

#### **CAMPI DI APPLICAZIONE**

L'ala gocciolante **minidrip™** è indicata per l'utilizzo:

- in giardini
- in aiuole
- in piccole serre
- in piccoli orti
- in colture di fiori ed ortaggi

The **minidrip™** dripline, the result of the research and innovation of Irritec®, is the answer for irrigation needs "for gardens, flowerbeds, and small vegetable gardens", where available space, aesthetics and economics play an important role, without neglecting the quality of the product and the results.

**minidrip™** is made with virgin raw materials of first-rate quality, along with the cutting-edge transformation technologies, to obtain a small sized dripline of high quality, concentrated in less than 7mm diameter.

#### **FEATURES**

The **minidrip™** dripline has a turbulent flow labyrinth that can reduce the accumulation of internal sediment decreasing the risk of occlusion.

The emitter has a built-in double input filter to reduce clogging risk.

#### **APPLICATIONS**

The **minidrip™** dripline is suitable for:

- gardens
- flowerbeds
- small greenhouses
- small vegetable gardens
- floral and vegetable crops



Lunghezza consigliata in m. in funzione della pressione d'ingresso  $P_i$ , in piano.  
Recommended length, in meters, related to the inlet pressure  $P_i$ , at level.

<b>Pi 1 bar.</b>	spazio cm spacing cm		
Qi 1,4 lph	20	30	40
U.E. 90%	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>24</b>
U.E. 85%	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>30</b>
<b>Pi 1,5 bar.</b>	spazio cm spacing cm		
Qi 1,7 lph	20	30	40
U.E. 90%	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>24</b>
U.E. 85%	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>30</b>
<b>Pi 2 bar.</b>	spazio cm spacing cm		
Qi 2 lph	20	30	40
U.E. 90%	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>24</b>
U.E. 85%	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>30</b>
<b>Pi 0,5 bar.</b>	spazio cm spacing cm		
Qi 1 lph	20	30	40
U.E. 90%	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>23</b>
U.E. 85%	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>29</b>
<b>Pi 0,2 bar.</b>	spazio cm spacing cm		
Qi 0,6 lph	20	30	40
U.E. 90%	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>23</b>
U.E. 85%	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>27</b>

Prodotto disponibile in:

product available in:

\* bobine da 1.050 metri (bobinoni) - rolls of 1,050 meters

\* scatole contenenti nr 4 bobine da 15 m cadauna - boxes with 4 rolls of 15 meters each



## Caratteristiche ala gocciolante

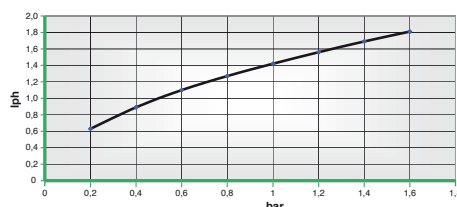
### Dripline Characteristics

portata 1 bar flow rate 1 bar lph	spessore wall thickness mm	Ø int. Ø inside mm	Ø est. Ø outside mm	filtraggio consigliato Recommended filtration	P max P max bar
1,4	0,8	5	6,6	120 mesh	2,5

## Relazione Pressione-Portata

### Pressure-Flow rate Relation

bar	0,2	0,4	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6
lph	0,6	0,9	1,1	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8



**irritec**<sup>®</sup>  
*don't wait for rain*<sup>™</sup>

Irritec S.p.A.  
Via Gambitta Conforto, C.da S. Lucia SNC  
98071 Capo d'Orlando (ME) - Italy  
[www.irritec.com](http://www.irritec.com)

Deposito di Bologna | *Bologna Warehouse*

Via Caduti di Sabbiuno, 5 - 40011 Anzola dell'Emilia (BO)

Tel. +39 0516508020 Fax +39 0516508149



DMSBG1021010031