

# Aquadrop<sup>®</sup>

**MEGA**

MANICHETTA GOCCIOLANTE  
CON GOCCIOLATORE PIATTO LUNGO



 **PLASTIC-PUGLIA**  
Irrigation Systems since 1967 

**SISTEMI COMPLETI  
PER L'IRRIGAZIONE A GOCCIA**

**AQUADROP MEGA** è una manichetta con gocciolatore piatto lungo a flusso turbolento, dotato di doppio sistema di protezione per garantire un'elevata resistenza all'intasamento. Il sistema **active** blocca l'entrata nel gocciolatore delle particelle in sospensione nell'acqua, mentre il sistema **turbolento** riduce l'accumulo di depositi all'interno del labirinto del gocciolatore.

SPECIFICHE TECNICHE	DIAMETRO 16 mm / 22 mm / 29 mm				
<b>Diametro interno</b>	16,1 mm / 22,0 mm / 29,0 mm				
<b>Spessore</b>	<b>8 mil</b> 0,20 mm	<b>10 mil</b> 0,25 mm	<b>12 mil</b> 0,30 mm	<b>15 mil</b> 0,38 mm	<b>18 mil</b> 0,45 mm
<b>Pressione max di lavoro D/16*</b>	1,00 bar	1,20 bar	1,40 bar	1,60 bar	1,80 bar
<b>Pressione max di lavoro D/22*</b>	0,90 bar	1,10 bar	1,30 bar	1,50 bar	1,70 bar
<b>Pressione max di lavoro D/29*</b>	-	1,10 bar	1,30 bar	-	-
<b>Portata nominale (1,0 bar)</b>	<b>0,80 - 1,10 - 1,30 - 1,45 - 1,60 - 2,10 - 3,80 l/h</b>				
<b>Distanza goccia</b>	15 ÷ 100 cm				
<b>Lunghezza bobina D/16°</b>	2500 m	2200 m	1700 m	1200 m	1000 m
<b>Lunghezza bobina D/22°°</b>	1800 m	1500 m	1200 m	900 m	800 m
<b>Lunghezza bobina D/29</b>	-	1200 m	1000 m	-	-

\*Per una durata di circa mezz'ora con i terminali aperti / ° 8 mil: 2200 m - 10 mil: 2000 m - 12 mil: 1500m - °° 8 mil: 1500 m - 10 mil: 1300 m - 12 mil: 1000m

## CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Manichetta realizzata in polietilene di colore nero con striscia azzurra per indicare la posa verso l'alto sul terreno
- Posa in superficie o leggermente interrata
- Perdite di carico ridotte e uniformità di erogazione su lunghe distanze
- Filtri integrati che impediscono alle particelle di entrare nel gocciolatore riducendo l'intasamento
- Elevata resistenza all'intasamento, ai raggi UV, ai prodotti chimici e acidi usati in agricoltura
- Garanzia da 1 a 3 anni in funzione degli spessori
- Manichetta gocciolante conforme alle norme **UNI EN ISO 9261** e certificata dall'IIP (Istituto Italiano dei Plastici).



### APPLICAZIONI

Ideale per vigneti, oliveti, colture arboree e frutteti.  
Ideale per subirrigazione, nelle serre e in campo aperto.

