

Aquadrop[®]

PLUS

MANICHETTA GOCCIOLANTE
CON GOCCIOLATORE PIATTO LUNGO



 **PLASTIC-PUGLIA**
Irrigation Systems since 1967 

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

AQUADROP PLUS 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			DIAMETRO 20 mm		DIAMETRO 22 mm
Diametro interno	16,10 mm	14,20 mm	13,80 mm	18,20 mm	17,80 mm	22,00 mm
Spessore	24 mil 0,60 mm	36 mil 0,90 mm	45 mil 1,10 mm	36 mil 0,90 mm	45 mil 1,10 mm	24 mil 0,60 mm
Pressione max di lavoro	2,00 bar	3,00 bar	3,50 bar	2,50 bar	3,00 bar	2,00 bar
Pressione max di lavaggio*	2,50 bar	3,50 bar	4,00 bar	3,00 bar	3,50 bar	2,50 bar
Portata nominale (1,0 bar)	0,80 - 1,10 - 1,30 - 1,45 - 1,60 - 2,10 - 3,80 l/h					
Distanza goccia	15 ÷ 150 cm					
Lunghezza bobina	600 m	500 m	400 m	400 m	300 m	600 m

*Per una durata di circa mezz'ora con i terminali aperti

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.

