

Aquadrop^{NANO}®

MANICHETTA GOCCIOLANTE

CON GOCCIOLATORE PIATTO ULTRA COMPATTO



PLASTIC-PUGLIA
Irrigation Systems since 1967 ■ ■ ■

SISTEMI COMPLETI PER L'IRRIGAZIONE A GOCCIA

AQUADROP NANO è una manichetta leggera in polietilene nero con gocciolatore piatto ultra compatto ideale per spazi ridotti e su lunghe distanze. Il labirinto è stato progettato per creare un flusso **turbolento** che evita la formazione e l'accumulo di depositi che causano intasamenti. Le dimensioni ridotte del gocciolatore Nano e il suo design con bordi curvi garantiscono un fattore **KD** molto basso, che si traduce in una ridotta perdita di pressione dell'acqua all'interno del gocciolatore.

SPECIFICHE TECNICHE	Diametro 16 mm		Diametro 22 mm	
Diametro interno	16,1 mm		22,3 mm	
Spessore	6 mil 0,15 mm	8 mil 0,20 mm	7 mil 0,18 mm	8 mil 0,20 mm
Pressione massima di lavoro	0,70 bar	0,90 bar	0,80 bar	0,90 bar
Pressione massima di lavaggio*	0,80 bar	1,00 bar	0,90 bar	1,00 bar
Portata nominale (1,0 bar)	0,6 - 0,8 - 1,10 - 1,60 - 2,00 l/h		0,6 - 1,10 - 1,60 - 2,00 l/h	
Distanza goccia	10 ÷ 100 cm		10 ÷ 100 cm	
Lunghezza bobina ^o	3600 m	3000 m	2500 m	2200 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
- Bassi costi di installazione e manutenzione
- Posa in superficie o leggermente interrata
- Eccellente coefficiente di variazione (CV), inferiore al 5% e di gran lunga superiore alle manichette dotate di labirinto
- Perdite di carico ridotte e uniformità di erogazione su lunghe distanze
- Elevata resistenza all'intasamento
- Elevata resistenza ai raggi UV, ai prodotti chimici e acidi usati in agricoltura
- Manichetta gocciolante conforme alle norme **UNI EN ISO 9261** e certificata dall'**IIP** (Istituto Italiano dei Plastici)

value for
water



**Ideale per colture orticole e floricole
in pieno campo e/o in serra.**

