



**PLASTIC-PUGLIA**  
Irrigation Systems since 1967 

value for  
**water**



**Aquadrop**® **MICRO**

## MANICHETTA GOCCOLANTE CON GOCCIOLATORE PIATTO CORTO

### ■ APPLICAZIONI

• Colture in pieno campo • Colture in serra • Orticoltura • Floricoltura

### ■ VANTAGGI

Manichetta realizzata in polietilene di colore nero  
con **striscia azzurra** per indicare la posa verso l'alto sul terreno

Foro di uscita realizzato con tecnologia laser di precisione

Posa in superficie o leggermente interrata

Perdite di carico ridotte e uniformità di erogazione su lunghe distanze

Elevata resistenza all'intasamento, ai raggi UV,  
ai fertilizzanti e prodotti chimici usati in agricoltura

Prodotto certificato dall'IIP  
secondo la norma **UNI EN ISO 9261:2010**

### ■ CARATTERISTICHE TECNICHE

**Diametro nominale:** 16/22 mm (su richiesta  $\varnothing$  25 mm)

**Spessore:** 6/7/8/10 mil (0,15/0,18/0,20/0,25 mm)

**Portate nominali disponibili (1,0 bar):** 1,30/1,60/2,10/4,50 l/h

**Distanza goccia:** 15÷100 cm

Filtri di ingresso come  
protezione dall'occlusione



Ampio labirinto con flusso turbolento  
autopulente e resistente all'intasamento



**STRISCIA AZZURRA MARCHIO REGISTRATO**

PRODOTTO CERTIFICATO  
   
UNI EN ISO 9261:2010

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

° Distanza goccia 15 cm: 6 mil=2800 m / 8 mil=2200 m / 10 mil=2000 m

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

° Distanza goccia 15 cm: 7 mil=1800 m / 8 mil=1500 m / 10 mil=1300 m

## CARATTERISTICHE DEL GOCCIOLATORE

■ **PACKAGING** ALTEZZA PALLET: 13 cm

Diametro	Spessore	Dimensione bobina	Dimensione pallet	Bobine per pallet	Bobine per container			
mm	mil	cm	cm	pz.	20 ft	40 ft	40 ft HC	Truck
16	6	ø 57,5 h 22,5	115 x 115 x 126 115 x 115 x 216 115 x 115 x 251	20 32+4 20+20	360 (32+4)	720 (32+4)	800 (20+20)	880 (20+20)
	8							
	10							
22	7	ø 57,5 h 22,5	115 x 115 x 126 115 x 115 x 216 115 x 115 x 251	20 32+4 20+20	360 (32+4)	720 (32+4)	800 (20+20)	880 (20+20)
	8							
	10							

**Aquadrop**<sup>®</sup>  
**MICRO**

**Spessore**  
0,15 mm  
6 mil

**Diametro**  
16 mm

La scelta migliore nelle colture mono-stagionali su terreni sciolti o in serre

**Aquadrop**<sup>®</sup>  
**MICRO**

**Spessore**  
0,20 mm  
8 mil

**Diametro**  
16/22 mm

Mono-stagionale rinforzata per posa meccanizzata

**Aquadrop**<sup>®</sup>  
**MICRO**

**Spessore**  
0,25 mm  
10 mil

**Diametro**  
16/22 mm

La soluzione ideale per terreni rocciosi o con forti asperità. Molto resistente alla trazione

**RACCORDI PER MANICHETTA GOCCOLANTE CON GHIERA 16 e 22 mm**



MANICOTTO



TEES



DERIVAZIONE  
CON INNESTO A GOMMINO



DERIVAZIONE  
FILETTATA MASCHIO



GOMITO A 90°

**RACCORDI PER MANICHETTA GOCCOLANTE CON ANELLO RAPIDO 16 e 22 mm**



MANICOTTO



GOMITO A 90°



DERIVAZIONE INNESTO  
CON GOMMINO



DERIVAZIONE  
FILETTATA MASCHIO



TAPPO DI FINE LINEA



## ■ 16 mm LUNGHEZZE CONSIGLIATE (m) IN FUNZIONE DELL'E.U. SU TERRENI PIANEGGIANTI

Pressione d'esercizio 1,0 Bar

Portata nominale l/h	Uniformità di emissione %	Distanza goccia cm				
		20	30	40	50	60
1,30	85	142	187	228	263	298
	90	113	149	182	211	237
1,60	85	133	174	209	241	267
	90	88	118	142	175	197

Portata nominale l/h	Uniformità di emissione %	Distanza goccia cm				
		20	30	40	50	60
2,10	85	106	136	162	185	210
	90	73	100	126	145	165
4,50	85	51	73	90	104	118
	90	38	52	65	77	87

## ■ 22 mm LUNGHEZZE CONSIGLIATE (m) IN FUNZIONE DELL'E.U. SU TERRENI PIANEGGIANTI

Pressione d'esercizio 1,0 Bar

Portata nominale l/h	Uniformità di emissione %	Distanza goccia cm				
		20	30	40	50	60
1,30	85	247	328	397	461	510
	90	198	260	316	371	417
1,60	85	206	270	327	380	422
	90	160	204	242	278	309

Portata nominale l/h	Uniformità di emissione %	Distanza goccia cm				
		20	30	40	50	60
2,10	85	177	235	284	328	369
	90	132	175	214	249	283
4,50	85	80	111	139	163	185
	90	75	100	119	140	155

