

# ROTOFLO

## HOJA TÉCNICA

### Microaspersor rotativo

SISTEMAS DE RIEGO

[www.agrifim.com.co](http://www.agrifim.com.co)



El ROTOFLO es un tipo de micro aspersor rotativo

con un tipo diseño compacto y liviano que lo hace ideal para el riego en agricultura, viveros y jardines. Su construcción permite el intercambio de rotores y bases a diferentes caudales según las necesidades del usuario.

#### PRESENTACIONES

DISTANCIAS TÍPICAS (mts)

Referencia	Color Cuerpo	Presión (p.s.i.)	Caudal nominal (lph)	Caudal nominal (gph)	Radio de mojado	Aspersores	Lineas
30		20	28.60	7.56	4.60	4.0	4.0
		25	30.00	7.93	4.60		
		30	34.80	9.19	4.70		
50		20	44.50	11.76	5.30	5.0	5.0
		25	50.00	13.21	5.30		
		30	54.10	14.29	5.40		
75		20	71.00	18.76	5.60	5.5	5.5
		25	75.00	19.82	5.60		
		30	85.00	22.46	5.65		
100		20	90.00	23.78	5.70	6.0	6.0
		25	100.0	26.42	5.70		
		30	107.0	28.27	5.80		
125		20	115.0	30.38	6.00	6.2	6.2
		25	125.0	33.03	6.00		
		30	135.6	35.83	6.05		
150		20	138.0	36.46	6.10	6.3	6.3
		25	150.0	39.63	6.10		
		30	167.0	44.12	6.15		
175		20	156.2	41.27	6.20	6.4	6.4
		25	175.0	46.24	6.20		
		30	183.3	48.43	6.30		
200		20	181.2	47.84	6.40	6.5	6.5
		25	200.0	52.84	6.40		
		30	223.2	58.97	6.60		



Código No. 2276-1  
Diseño, desarrollo, fabricación, y comercialización de partes y accesorios termoplásticos para equipos de riego.  
Diseño, desarrollo, comercialización e instalación de sistemas de riego.  
NTC-ISO 9001:2000



Código No. 2277-1  
Diseño, desarrollo, fabricación, comercialización e instalación de sistemas de riego.  
NTC-ISO 9001:2000



Teléfonos  
368 04 75 - 78 - 56

Celular  
300 208 85 94

Fax  
244 73 15 - 368 06 46

Dirección  
Cra 44 # 18 - 68  
Bogotá, Colombia

# ROTOFLO

HOJA TÉCNICA

Microaspersor

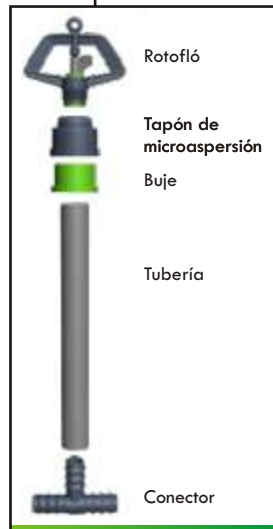
**GRAN VERSATILIDAD**

Este tipo de aspersores es posible instalarlos en acoples tales como Tee, Adaptadores entre otros también es posible instalarlos en forma aérea suspendido de un alambre. Este aspersor ofrece una alta uniformidad en una amplia área de cubrimiento y permite el control antiheladas en un rango de operación entre 22 y 35 P.S.I. este tipo de aspersor es usado en control de heladas.

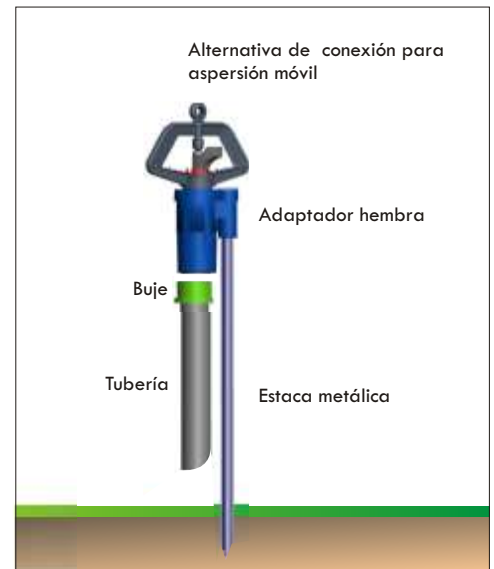
Este aspersor esta disponible en roscas de 3/8 o 1/2 NPT y en las siguientes referencias.El caudal de este tipo de aspersor esta determinado por el diámetro del orificio de las boquillas y la identificación se realiza por medio del anterior código de colores:

**ALTERNATIVAS DE CONEXION**

Alternativa aérea de anclaje



Elevador



Alternativa de conexión para aspersión móvil

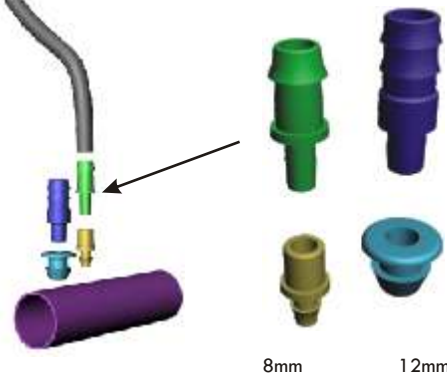
Adaptador hembra

Buje

Tubería

Estaca metálica

Acoples



8mm

12mm

SISTEMAS DE RIEGO

[www.agrifim.com.co](http://www.agrifim.com.co)

- Diseño
- Fabricación
- Mantenimiento
- Asesoría
- Instalación
- Comercialización
- Servicio

**DE LA CALIDAD DEL AGUA DEPENDE LA VIDA UTIL DE SU SISTEMA DE RIEGO**

- Para el lavado de líneas y emisores se recomienda usar la solución 1377 y/o aditivo.
- No usar, nunca ácido nítrico.
- Consulte a nuestro departamento de servicio técnico para información y asesoría complementaria.