



Innovador Sistema de Nebulización  
Aire Comprimido-Agua a Baja Presión

# TurboFog

de

**NAANDANJAIN**

*A JAIN IRRIGATION COMPANY*

PARA AGRICULTURA, GANADERÍA E INDUSTRIA

# AGRICULTURA

Invernaderos, Semilleros, Cámaras Hortofrutícolas, Industria manipulado.



# GANADERÍA

Granjas Avícolas, Caprino, Vacuno y Porcino.



# INDUSTRIA

Todos los sectores Industriales.



# NEBULIZADORES

## Nebulizador **TurboFog**



12 mm



4/7



1/2" M



Microtubo 4/7



1/2" H

## Aplicaciones **TurboFog**



Supresión de Polvo



Desodorización de Ambientes



Humidificación de Ambientes



Aplicación Aérea Automatizada  
de Productos Disueltos en Agua



Refrigeración  
Evaporativa

# ACCESORIOS Y AUTOMATIZACIÓN TurboFog

Batería de regulación  
aire-agua manual y automática



Kit ramal nebulización  
aire-agua para 2, 3, 4 boquillas



Controlador HR  
+ batería aire-agua  
+ electroválvulas



**TurboFog**  
control

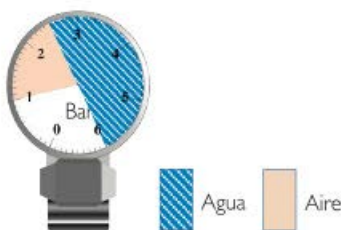


Compresor  
**TurboFog**  
de 2,2 cv a 15 cv



# PROPIEDADES TÉCNICAS TurboFog

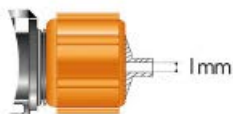
Ahorro energético significativo. Excelente funcionamiento a bajas presiones con líneas de alimentación económicas y necesidades mínimas de aire comprimido. Resistente a productos químicos y al ozono.



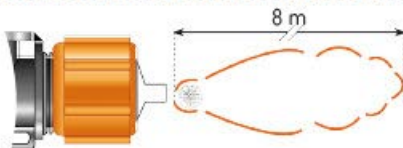
Tamaño de gota ajustable desde 5 micras (3 l/h - 9 l/h) hasta 70 micras.



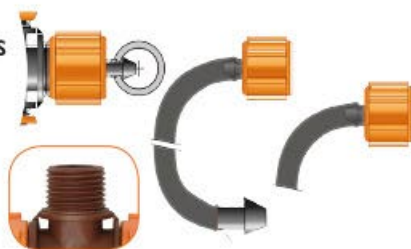
Orificio de salida del agua de 0,8 mm y 1 mm que evita cualquier tipo de obturación.



Alcance de nube ajustable hasta 8 m garantizando 100% de homogeneidad ambiental.



Facilidad de montaje sin herramientas adaptable a todo tipo de tuberías y acometida a líneas de alimentación por microtubo, directa, con bridas y con rosca.



Válvula antigoteo que incorpora la tecnología antidrenante LPD.



## Beneficios del Sistema

Aumento de humedad relativa deseada (hasta un 95%).

Disminución de la temperatura (hasta 14°C de salto térmico).

Gota ajustable que no moja.

Aplicación y tratamiento foliar de cualquier producto químico o no químico que se disuelva en agua.

Permite la repetición del tratamiento tantas veces como se desee sin mezclar productos ni reducir principios activos evitando riesgo de incompatibilidades.

Tratamientos programados preventivos que evitan la aparición de plagas y reducen el riesgo de intoxicación.

Gran uniformidad en la aplicación del producto tanto en superficie total del invernadero como de cultivo mojando por saturación el haz y envés de la hoja.

Ahorro mano de obra y aumento de productividad al aplicar los tratamientos cuando se desee de forma automatizada.

Fabricado con polímeros que facilitan su limpieza y resistencia a ataques químicos



# Smart Irrigation

NaanDanJain Ibérica S.L.U  
Pol. Ind. La Redonda, C/XIV, nº 26  
Sta. María del Águila. El Ejido - Almería - España 04710  
Tel.: +34 950 582121  
Fax.: +34 950 582099  
E-mail: [naandan@naandanjain.es](mailto:naandan@naandanjain.es)  
[www.naandanjain.es](http://www.naandanjain.es)  
[www.naandanjain.com](http://www.naandanjain.com)



SST-0060/2018



ER-0107/2008



GA-0269/2018

