

# Inyector Venturi

## Características del producto

Succión de fertilizante ajustable (controlada)

Aplica directamente los nutrientes a la zona radicular de las plantas

Utilizado para gran variedad de agroquímicos

Aplicación uniforme de fertilizantes

Ahorro de energía y mano de obra

Equipado con válvula de retención para evitar reflujos de líquido inyectado

Equipado con rotámetro, para medir la succión adecuada de tasa inyectada  
El rotámetro está disponible para todas las dimensiones (modelos)

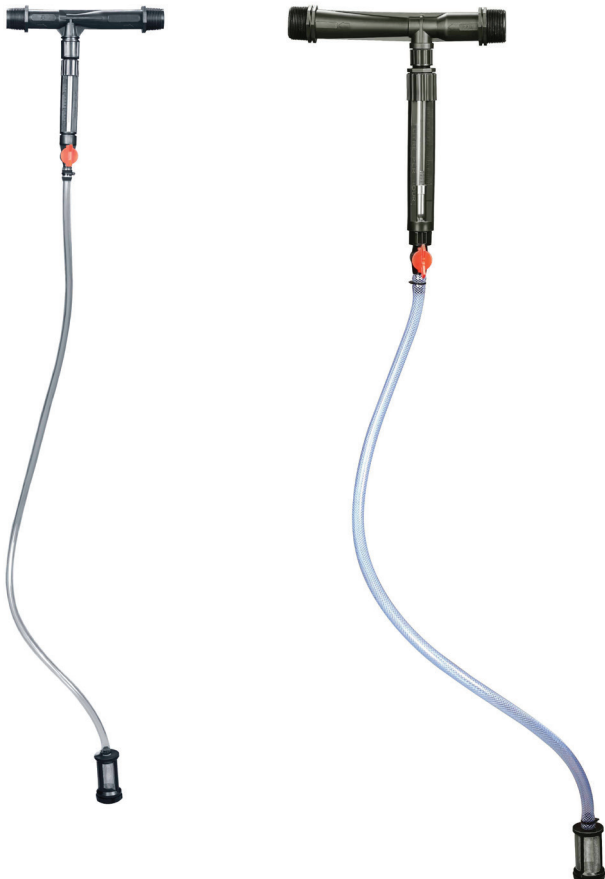
## Opciones

- Con rotámetro y puerto de succión
- Sólo con puerto de succión

Dímetros disponibles:

3/4", 1", 1,5", 2" Alto Caudal (HF) y 2" Bajo Caudal (LF)

Tipo de conexión : BSPT



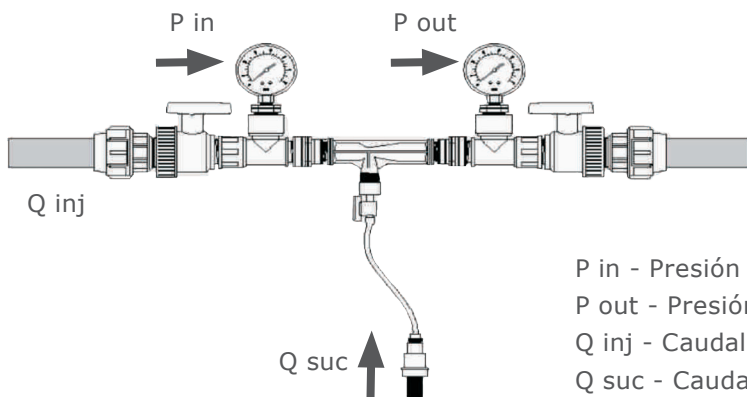
## Inyector Venturi - Guía de selección de producto.

Tamaño (pulgadas)	Eficiencia necesaria (p) para iniciar succión (%)	Flujo motriz a través del inyector @ 2,5 Bar (l/h)	Capacidad de inyección (l/h)
3/4	30	1 525	40
1	25	4 645	78
1,5	25	7 425	320
2 LF	25	7 345	330
2 HF	20	20 100	450

# Inyector venturi

## Inyector Venturi - Datos de rendimiento

Presión		Inyector 3/4"		Inyector 1"		Inyector 1,5"		Inyector 2" Bajo Caudal		Inyector 2" Alto Caudal	
P. In	P. Out	Q inj	Q suc	Q inj	Q suc	Q inj	Q suc	Q inj	Q suc	Q inj	Q suc
Presión de entrada	Presión de salida	Flujo motriz	Succión de agua de riego	Flujo motriz	Succión de agua de riego	Flujo motriz	Succión de agua de riego	Flujo motriz	Succión de agua de riego	Flujo motriz	Succión de agua de riego
(Bar)	(Bar)	(l/h)	(l/h)	(l/h)	(l/h)	(l/h)	(l/h)	(l/h)	(l/h)	(l/h)	(l/h)
2	1	1 300	170	4 290	219	6 590	720	8 550	827	18 900	1 500
	1,25		120		162		515		700		1 020
	1,5		40		29		215		552		600
2,5	1	1 450	200	4 645	292	7 425	805	9 480	840	20 100	1 580
	1,5		150		152		595		816		1 080
	1,75		80		78		370		509		720
3	1,5	1 600	200	5 065	256	8 160	795	10 320	819	22 500	1 620
	2		150		116		500		674		840
	2,25		60		48		280		416		520
3,5	2	1 700	190	5 370	216	8 810	760	11 090	854	24 300	1 580
	2,5		100		81		350		594		860
	2,75		40		16		180		320		450
4	2	1 800	200	5 720	290	9 420	800	11 870	839	25 800	1 500
	2,5		160		179		670		839		1 020
	2,75		120		118		490		706		840
	3		50		56		260		517		580



P in - Presión a la entrada  
 P out - Presión a la salida  
 Q inj - Caudal de agua de riego  
 Q suc - Caudal de fertilizante