

PROPORCIONADOR VENTURI



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Proporcionador de autolimpieza Venturi es resistente a productos químicos, incluye una válvula cheque para prevenir el regreso del flujo al tanque de concentrado. Cambia de Dosificación (ON) a enjuague con tan solo 1/4 de vuelta de la manija. Incluye 12 boquillas de colores con códigos para rangos de inyección diferentes. Tiene además una configuración para autolimpieza.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Tasa de Dilución:	1:100 - 1:2.3 (1% - 43.6%)
Caudal:	hasta 2 GPM en modo ON hasta 13 GPM en modo Enjuague
Presión:	7 - 58 PSI
Material de Construcción:	Polipropileno
Peso:	7.4 oz
Tamaño de Conexión:	3/4" NPT
Temperatura Máxima:	160 ^o F
Accesorios Incluidos:	12 color coded tips to various injection rates
Piezas de Repuesto:	Set de repuesto - parte #: P806







Llame al 800-523-8499 para ordenar el Dosatron para su aplicación









DOSATRON®

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

PROPORCIONADOR VENTURI

Color Boquilla	Rango de Inyección con base a la presión
Rojo 	1.1% @ 7 PSI - 0.6% @ 58 PSI
Naranja 	1.2% @ 7 PSI - 0.7% @ 58 PSI
Negro 	2.2% @ 7 PSI - 1.2% @ 58 PSI
Verde Claro 	2.6% @ 7 PSI - 1.5% @ 58 PSI
Amarillo 	3.5% @ 7 PSI - 2.1% @ 58 PSI
Cafe 	6.0 % @ 7 PSI - 3.6% @ 58 PSI

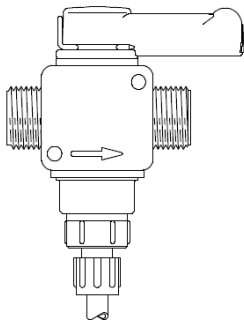
Color Boquilla	Rango de Inyección con base a la presión
Verde Oscuro 	7.7% @ 7 PSI - 4.5% @ 58 PSI
Blanco 	10.4% @ 7 PSI - 6.6% @ 58 PSI
Azul 	15.3% @ 7 PSI - 10.6% @ 58 PSI
Morado 	21.2% @ 7 PSI - 15.5% @ 58 PSI
Gris 	32.8% @ 7 PSI - 22.4% @ 58 PSI
Tan 	34.8% @ 7 PSI - 23.0% @ 58 PSI
Sin Boquilla	37.0% @ 7 PSI - 26.0% @ 58 PSI

NOTA: Estos resultados fueron obtenidos inyectando agua. La viscosidad del producto alterará estos rangos de inyección:

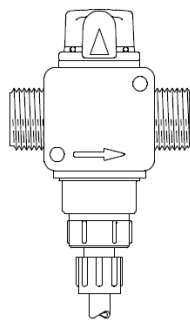
- Entre mayor sea la viscosidad, menor será la tasa de inyección.
- Entre mayor sea la presión, menor será la tasa de inyección.
- Se requieren condiciones de flujo y presión constantes para obtener repetibilidad (resultados de inyección constante a lo largo del tiempo)

3 POSICIONES DE LA MANIJA : 3 FUNCIONES

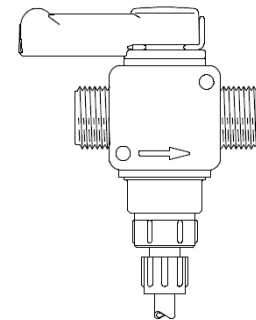
DOSIFICACIÓN
agua + aditivo



ENJUAGUE
agua limpia



MANTENIMIENTO
del Venturi



Dosatron International
2090 Sunnysdale Blvd. • Clearwater, FL, USA
800-523-8499 • www.dosatronusa.com

Dosatron International, LLC. is an industry leader in water-powered, proportional chemical injectors. Dosatron products are manufactured according to ISO 9001:2000 and ISO 14001:2004 standards.