

Dosificador de Aceite PurgeX B3559-102X12



Marca:

Código del producto: OR-B3559-102X12

Contactar para el precio: 83355499

Short Description

B3559-102X12, PurgeX pulverización con aire comprimido para líquidos, 2 alimentaciones, sellos Buna-N, boquillas de 12 "

Descripción

PurgeX tiene la capacidad de entregar cantidades muy pequeñas de lubricante con cada ciclo y puede ser ciclado rápidamente para volúmenes más grandes; Es excelente para aplicaciones de alta velocidad. La entrega volumétrica precisa se logra con el diseño de desplazamiento positivo.

Este PurgeX se opera con aire comprimido entre 40 y 120 PSI. Cada alimentación tiene una boquilla de rociado coaxial integral de 12 "que es flexible pero lo suficientemente rígida para permitir un posicionamiento preciso. Lubricante y mezcla de aire en la punta de la boquilla para atomizar el fluido. Hay un control de aguja separado para el flujo de aire a la boquilla. No se requiere suministro de aire adicional o un regulador de aire separado, lo que hace que este sea un método de pulverización altamente eficiente.

El cuerpo está hecho de aleación de aluminio anodizado y la unidad tolera temperaturas de -15 ° F a 180 ° F. Se utilizan sellos Buna-N. El diámetro del pistón es de .250 "y puede viajar hasta .250" por carrera. El suministro de líquido por ciclo es ajustable entre 0 y .012 pulgadas cúbicas. El aire y la entrada de líquido son ambos 1/8 "hembra NPT.

Esta es una unidad de alimentación 2 que tiene una longitud de 3 7/32 "y una altura de 4". Hay un orificio de montaje de 9/32 "de diámetro en cada alimentación.

Para aplicaciones con múltiples puntos de alimentación, las conexiones internas de Threadapter proporcionan líneas comunes de aire y lubricante para todas las bombas PurgeX en el mismo colector. Es fácil conectar bombas PurgeX adicionales. Cada PurgeX en el colector funciona como una bomba individual con un ajuste separado para el suministro de lubricante por ciclo, así como un vástago de ajuste de rociado de aire separado. El suministro de lubricante se puede cerrar completamente en cualquier momento ajustando el pistón a la posición completamente cerrada.

El PurgeX autocebante llenará las líneas con lubricante automáticamente. Un vacío de 20-25 "HG arrastra líquido a la cámara PurgeX con cada ciclo. Cualquier aire atrapado y otras impurezas se purgan automáticamente del sistema cuando el pistón sobrepasa ligeramente la cámara de la bomba con cada ciclo. El resultado neto es la capacidad de entregar de manera confiable una cantidad exacta de lubricante.

Los requisitos adicionales incluyen un depósito, una válvula solenoide de 3 vías, un temporizador o señal de secuencia, y tuberías y accesorios.

Product Gallery



