



Spraying Systems Co.®
Experts in Spray Technology

ACCESORIO
LIGHTNING LOCK

CABEZALES LIGHTNING LOCK™

CABEZALES LIGHTNING LOCK

Los nuevos cabezales Lightning Lock cuentan con accesorios de nuevo diseño para una accesibilidad perfecta. Con estos cabezales podemos llegar a zonas de difícil acceso, espacios donde se acumulan bacterias y residuos en las boquillas, especialmente en entornos de gran volumen. El mecanismo de liberación rápida permite retirar sin esfuerzo todo el cabezal para limpiarlo a fondo, inspeccionarlo y sustituir las boquillas —lo que garantiza una higiene óptima. Gracias a su exclusiva función de bloqueo, los cabezales y las boquillas mantienen un ángulo de aspersión constante, simplificando el proceso de limpieza y facilitando un rápido reensamblaje.

El cabezal Lightning Lock es el punto de encuentro entre la innovación y las exigencias del panorama moderno de la producción alimentaria.

BENEFICIOS:

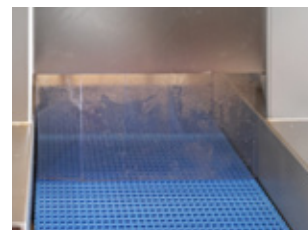
- Ahorre agua mediante inspecciones regulares para ver cuándo es necesario limpiar o reemplazar las boquillas.
- Reduzca el tiempo de mantenimiento: el cabezal puede quitarse fácilmente para reemplazar las boquillas, así no se interrumpe el tiempo de producción.
- El bloqueo del eje mantiene la posición de las boquillas para lograr un ángulo de aspersión constante en todo momento.
- Compatible con boquillas Lightning Lock para una fácil instalación y reemplazo de boquillas.

OPTIONS

Modelo	Montaje	Conexión de entrada	Compatibilidad de boquillas
 Cabezal sanitario Lightning Lock Pro	Lightning Lock	Tri-clover sanitario	Boquillas Lightning Lock
 Cabezal Lightning Lock Pro	Lightning Lock	Rosca 1" NPT	Boquillas Lightning Lock preinstaladas
 Cabezal Lightning Lock	Lightning Lock	Rosca 1" NPT	Boquillas Lightning Lock o boquillas VeeJet® de 1/4 pulg.

IDEAL PARA

- Operaciones generales con cabezales
- Recubrimiento
- Limpieza
- Lubricación



ESPECIFICACIONES

CABEZAL SANITARIO LIGHTNING LOCK PRO
Longitud estándar: 36" y 48", tamaños a la medida disponibles
Flujo: 19 gpm (72 lpm)
Presión máx. del líquido: 500 psi (34.5 bar), consulte a su profesional de aspersión para presiones superiores
Temperatura máx. del líquido: 225°F (107°C)
Conexión de líquido: Tri-clover de 1"
Material: acero inoxidable 316 pulido
Opciones de sello: BUNA-N o Viton®

CABEZAL LIGHTNING LOCK PRO Y CABEZAL LIGHTNING LOCK
Longitud estándar: 36" y 48", tamaños a la medida disponibles
Flujo: 32 gpm (121 lpm)
Presión máx. del líquido: 2000 psi (138 bar)
Temperatura máx. del líquido: 225°F (107°C)
Conexión de líquido: 1" NPT
Material: acero inoxidable 316
Opciones de sello: BUNA-N o Viton

CUERPO Y PUNTA DE ASPERSIÓN LIGHTNING LOCK
Flujo: 0.2 a 2 gpm (0.75 a 7.5 lpm)
Presión máx. del líquido: 2500 psi (172 bar)
Temperatura máx. del líquido: 225°F (107°C)
Material: acero inoxidable 316
Opciones de sello de la punta: Aplique un sello adicional entre la punta y el cuerpo en BUNA-N o Viton

Viton es una marca registrada de DuPont Dow Elastomers, LLC



Spraying Systems México
Expertos en Tecnología de Aspersión

Spraying Systems México, S.A. de C.V.
Acceso B 102, Parque Industrial Jurica
76120 Querétaro, Qro., México

Tel: (52-442) 218 4571 E-mail: ssmex@spray.com www.spray.com.mx



Boletín núm. B808 Impreso en EUA ©Spraying Systems Co. 2024



BOQUILLAS LIGHTNING LOCK PARA UN CORRECTO DESEMPEÑO Y UN RÁPIDO MANTENIMIENTO

Con un simple cuarto de vuelta, las boquillas Lightning Lock pueden instalarse y retirarse en segundos, sin necesidad de herramientas. Estas boquillas están fabricadas de acero inoxidable 316 y son ideales para lavar, enjuagar, limpiar y muchas otras aplicaciones de aspersión. La fácil remoción permite mantener las líneas de producción en funcionamiento minimizando el tiempo de mantenimiento y garantizando la alineación automática del patrón de aspersión.

DIMENSIONES

Modelo	Tamaño/Tipo de conexión (pulg.) (in.).	L pulg. (mm)	Peso oz (gramos)
	—	0.81 (20.3)	1 (28.4)
	1/4 NPT	1.31 (33.3)	2 (56.7)