

Sumérjase en la precisión

EFICIENCIA PARA EL MOLDEO POR FUNDICIÓN A PRESIÓN



Descubra la lubricación Micro-Dose™

Lubricación avanzada de pistones

El lubricante para pistones Chem-Trend® PL-760 permite dar un salto adelante en la lubricación de piezas moldeadas por fundición a presión. Nuestra innovadora fórmula ofrece resultados inigualables al tiempo que prioriza la salud de su entorno de trabajo.

MICRO-DOSE: APLICACIÓN A MEDIDA DE CHEM-TREND® PL-760 PARA EL MOLDEO POR FUNDICIÓN A PRESIÓN

Chem-Trend® PL-760 se aplica con precisión utilizando un equipo de microdosificación especializado, preparado para pistones de Cu/Be. Aunque está diseñado principalmente para la aplicación en pistones, también puede introducirse en la manga de inyección para mejorar la lubricación cuando sea necesario. La cantidad óptima varía en función del tamaño del pistón y de la dinámica térmica de su sistema, determinándose la dosificación precisa mediante una cuidadosa evaluación.

VENTAJAS

- **Gran capacidad de carga:** Asegura un rendimiento fiable en condiciones exigentes.
- **Fuerte adherencia:** Mantiene su efectividad incluso a temperaturas elevadas.
- **Excelente estabilidad térmica:** Rendimiento constante en un amplio rango de condiciones climáticas.
- **Respetuoso:** Libre de humos y llamas, protege tanto a su equipo.
- **Intervalos reducidos de limpieza del filtro de vacío:** Minimiza las labores de mantenimiento, mejorando la eficiencia operativa.

Consumo**	< Ø 60	0,2 - 0,3 g/disparo
	Ø 60 - 80	0,3 - 0,4 g/ disparo
	Ø 80 - 110	0,4 - 0,6 g/ disparo
Lubricación	Muy buena	
Calidad de moldeo	Muy buena	
Formación de llama	Nula	
Tendencia al humo	Nula	

** Depende de múltiples variables de fundición. Cifras basadas en la comparación de una aplicación típica.

Póngase en contacto con Chem-Trend para obtener más información sobre cómo nuestros agentes desmoldeantes y productos especiales pueden mejorar sus operaciones de fundición a presión.

ES.CHEMTREND.COM

 **Chem
Trend**

Release Innovation™

© Copyright 2024 Chem-Trend L.P. All Rights Reserved.



La precisión de Micro-Dosing

HARDWARE PARA PROTEGER SUS HERRAMIENTAS DEL DESGASTE



Unidad de lubricación para máquina de moldeo por fundición

La unidad de dosificación de precisión presenta un diseño robusto, fabricado con un alto nivel de calidad con un depósito y una carcasa de acero inoxidable. La unidad también es adecuada para lubricantes de alta viscosidad.

- Lubricación rápida y completa alrededor del pistón
- Dosificación de lubricante ajustable individualmente de 0,25 - 2,0 ml
- Diseño resistente y duradero
- Disponible en versión pulverización o goteo

SERVICIO TÉCNICO Y KNOW-HOW DE CHEM-TREND

1. Nuestro equipo realizará un análisis minucioso de los parámetros de producción in situ y le recomendará el lubricante para pistones que mejor se adapte a sus necesidades. Un parámetro extremadamente importante, por ejemplo, es la temperatura del pistón y de la manga.
2. Nuestro experimentado ingeniero / técnico de aplicación estará a su lado colaborando y asesorándole durante todo el proceso.
3. Conozca mejor las ventajas de la tecnología MicroDose™ de Chem-Trend y solicite una prueba gratuita in situ.

Póngase en contacto con su comercial regional de Chem-Trend para tener más información sobre los dispositivos de aplicación de los lubricantes Micro-Dose Chem-Trend para pistones.



 **Chem
Trend**

Release Innovation™

ES.CHEMTREND.COM