

MACK® CLEARTECH™ ONE

**HAZ MAS
CON
MENOS.**



Introduciendo el sistema de pos tratamiento Mack, ClearTech™. Su sofisticado diseño nuevo combina nuestra tecnología de Reducción Catalítica Selectiva (SCR) y el Filtro de Partículas Diesel (DPF) para ofrecer emisiones cercanas a cero y un bajo cero y un mantenimiento en una unidad más compacta y ligera. Ahora, un solo conjunto da espacio para hacer más.

MackTrucks.com

BORN READY.

MACK® CLEARTECH™ ONE

Mack conoce los sistemas de control de emisiones, así que avanzamos un paso para optimizar el conjunto total, y el resultado es ClearTech One. Este nuevo y mejorado sistema de pos tratamiento de escape, es más ligero y ocupa menos espacio, lo cual ahorra combustible y dinero, y aumenta flexibilidad. También, continua nuestra tradición de bajo mantenimiento, mayor tiempo de actividad y menor costo total de propiedad, áreas donde Mack se destaca.

DISEÑO COMPACTO

ClearTech One está diseñado para maximizar el peso y el espacio. Es más ligero que antes y está diseñado como un asola unidad, lo que le da más espacio para trabajar en el chasis y el marco.

ESPACIO DEL BASTIDOR

Esta solución proporciona 11 pulgadas adicionales de espacio del riel del bastidor, para acortar la distancia entre ejes en aplicaciones como tractores con cabina sin dormitorio de eje sencillo, multiejes, volteos, y quitanieves.

MONTAJE DEL SCR

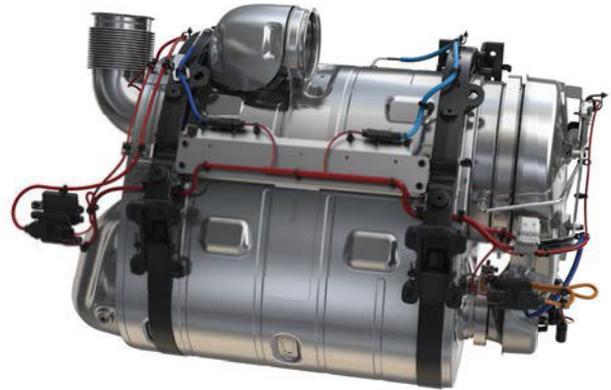
ClearTech One se crea para la regeneración pasiva para reducir el tiempo de inactividad y los costos y el rendimiento SCR. El SCR está montado abajo del DPF, lo que impide que hidrocarburos, cenizas y hollín entren en el sistema.

MEJOR MANIOBRABILIDAD

Debido a que ClearTech One es más compacto que un sistema de dos componentes, permite distancias entre ejes más cortos, mejorando la maniobrabilidad de todo el vehículo.

MAYOR ACTIVIDAD

Mack ClearTech One está integrado con nuestro grupo moto propulsor para ofrecer la máxima eficiencia y un bajo mantenimiento.



CONFIGURACIONES VERSATILES

El diseño compacto ClearTech One simplifica las configuraciones del chasis para satisfacer las necesidades únicas de la aplicación y facilita el montaje del camión.

FLUJO DE CALOR OPTIMIZADO

Este nuevo sistema de pos tratamiento de gases de escape ha mejorado el flujo de calor manteniendo el calor dentro del sistema para mejorar la eficiencia EATS y evitar problemas de baja temperatura.

EMISIONES CERCANAS A CERO

ClearTech One ofrece una solución limpia para su camión. Es un conjunto térmicamente eficiente que cuenta con emisiones cercanas a cero para cumplir eficientemente con los estrictos estándares ambientales actuales.

MÁS LIGERO QUE NUNCA

Esta solución es 7,7 kg más ligera que nuestro anterior ClearTech EATS. Su diseño duradero y ligero es más compacto, lo que beneficia el con un chasis que puede transportar más carga útil y obetener más ingresos. Menos es más.

