



ELGIN
 Subsidiary of Federal Signal Corporation

**EQUIPOS
 HIDROMECÁNICOS** 
 La gente que si sabe de equipos



Chasis Convencional



Sistema de Tolva
 LIFELINER



Cepillo con alcance extendido

EQUIPOS HIDROMECÁNICOS MC SA. DE C.V.® Todos los derechos reservados.
 EQUIPOS HIDROMECÁNICOS MC SA. DE C.V.® Se reserva el derecho a cambios por innovación de los modelos y características aquí ilustradas sin previo aviso.
 EQUIPOS HIDROMECÁNICOS MC SA. DE C.V.®, por lo que no está permitido la reproducción parcial o total sin autorización de la empresa, ya que esto constituye una violación a los derechos de autor.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ELGIN Eagle

CEPILLO PRINCIPAL

El cepillo principal trasero se ajusta a los contornos de la carretera.

Impulsado por el motor auxiliar, el cepillo principal funciona a velocidades variables, que coinciden con las RPM del motor auxiliar.

SINGULARES CEPILLOS LATERALES

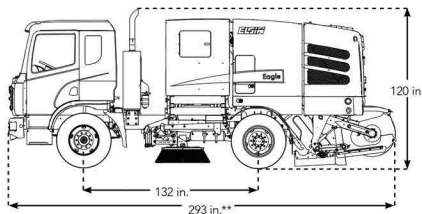
Los brazos de arrastre sin lubricante con una acción especial de cuatro sentidos permiten seguir muy de cerca los contornos del camino, mientras proveen la seguridad de movimiento hacia adentro como protección contra obstaculos. La presión de excavación se ajusta en la cabina. Los cepillos se extienden completamente para ampliar al máximo el ancho de barrido.

TRANSPORTADORA DE RESIDUOS

La cinta transportadora de la Eagle cuenta con un diseño único en su tipo. Este diseño único de la cinta transportadora moldeada utiliza en sistemas de fijación en ángulo Ancho-completo que tiene la capacidad de mover los desechos grandes y sin atascos.

MOTOR AUXILIAR

Un motor diesel de 74 hp de baja emision (55 kW 2500 rpm) proporciona un control variable en función barredora independiente del chasis. Es uno de los motores auxiliares estándar más potentes disponibles en una barredora mecánica.



GRAN ALTURA EN TOLVA DE RESIDUOS

La tolva de la Eagle cuenta con una altura variable, volcado de lado derecho con una capacidad de 4,5 yardas cúbicas (3,4 metros cúbicos) volumétrica. Todos los mandos de elevación y volcado Hooper son hidráulicos y de fácil manejo de la consola en la cabina del conductor.

DEPOSITO DE AGUA

Un depósito de agua extraíble de 360 galones está hecho de polietileno resistente a la corrosión. A 16 pies, 8 pulgadas de largo (5,1 m) el nivel de agua indicador localizado en la consola de control son estándar. El flujo de agua para los cepillos laterales y principales se controla desde la cabina del conductor.

MEMORIA ELGÍN SWEEP

Elgin's exclusiva operación de la memoria de barrido permite al operador reanudar todas las configuraciones anteriores de la barredora, incluso cepillo de inclinación con un control táctil. Esta característica mejora la productividad y reduce la fatiga del operador. La memoria de la barredora incorpora una pantalla que indica múltiples horas de motor y nivel del tanque de agua, así como el diagnóstico del sistema.



Calle clavel Mz. 5 Lt.15, Col. Ampliación del Carmen, Ecatepec de Morelos, Estado de México. C.P. 55000.

Tels: +52 55 4774 5930

www.equiposhidromecanicosmc.com