



GLOBAL M4

La Barredora de Calles Construida con el Propósito y Diseño para sus Necesidades

- ▶ Equipamiento durable y confiable
- ▶ Ingeniería y diseño innovadores
- ▶ Reputación de liderazgo en la industria
- ▶ Dedicación en servicio al cliente
- ▶ Profesionales de ventas excepcionales
- ▶ Rápido servicio y refacciones
- ▶ Red nacional de distribuidores



Reliable • Affordable • Innovative

DESEMPEÑO

► El alto desempeño de la barredora **Global M4** cuenta con la facilidad de levantar sólidos a través de su ancho de barrido de 125" (3.17 mts.) Incluso cuando se hace frente a las más pesadas cargas de trabajo.

► El desempeño equilibrado entre el ancho del cepillo central y el ancho del sistema del transportador elevador de desechos elimina puntos de atascamiento e implementa mejores velocidades de barrido.

► Los controles combinados para descenso del cepillo central en la cabina y con autoajuste del cepillo le brindan habilidad superior de barrido.

► La tolva de desechos de gran tamaño de 5.6 yds³ (4.3 m³) cuenta con diseño acanalado el cual elimina acumulaciones de materiales corrosivos y el montaje en la parte media permite la balanceada distribución de peso y niveles de carga superiores.

MOTOR

► El diseño de un solo motor suministra excepcional desempeño a través de un motor de consumo eficiente de combustible, turbocargado de 280 hp 6.7 marca Cummins a diesel de 6 cilindros, el cual cumple los estándares de emisión 2013.

► El diseño de un solo motor permite un fácil servicio, menos mantenimiento, menor consumo de combustible. Y una distancia entre ejes más corta marcan a la **Global M4** como la barredora de calles a elegir.

TOLVA

► La tolva de desechos de 5.6 yds³ (4.3 m³) incrementa los kilómetros de barridos entre cada ciclo de vaciado de la misma.

► La construcción opcional en acero inoxidable es amparada por una garantía de por vida, asegurando los costos más bajos de operación y un más alto valor de reventa.

► La tolva de desechos extra grande puede ser descargada sobre contenedores roll-off, o sobre camiones de volteo hasta 9'-6" (2.89 mts.) de altura.

► Para descargar la gran tolva se tiene un sistema hidráulico capaz de manejar 12,000 lbs (5.448 kgs.) sin ningún esfuerzo, se puede llevar a cabo desde dentro de la cabina para una mayor seguridad y eficiencia del operador.

UN SISTEMA DE BARRIDO BALANCEADO

► El amplio sistema transportador de desechos de 58" (1.47 mts.) de ancho implementa un diseño de "sobre flujo" el cual ayuda a coleccionar más desechos.

► El amplio ancho de barrido de 125" (3.175 mts) ofrece una inigualable capacidad de levante de desechos sobre todo cuando se están manejando las más pesadas cargas de trabajo.

► El desempeño combinado y ecualizado entre el ancho del cepillo central y al ancho del sistema transportador de desechos entrega velocidades de barrido y de carga más rápidas.

► El ajuste de la apertura del transportador de desechos desde cabina permite levantar desde hojas y hasta materiales voluminosos.

► DESEMPEÑO, SEGURIDAD, CONFIABILIDAD Y ECONOMÍA

La **Global M4** es una barredora de calles diseñada para todas sus necesidades, su diseño y construcción exprofeso para barredora, ofrece confiabilidad, seguridad, bajo mantenimiento y facilidad de operación, resultando esto en un costo de operación por kilómetro barrido más bajo, estos son los atributos fundamentales de esta máquina barredora de calles de alto desempeño.

► LA MEJOR BARREDORA DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN ESPECÍFICA EN LA INDUSTRIA

El inherente diseño de la **Global M4** la vuelve la elección lógica de entre las barredoras mecánicas de cuatro ruedas. Con su cabina de diseño frontal montada al centro, el operador cuenta con inmejorable visibilidad de la superficie del camino, así como de los transeúntes y del tránsito vehicular, con el gran tamaño de su tolva suministra más kilómetros barridos entre los intervalos de vaciado de la tolva y su radio de giro de 18.5' (5.63 mts.) Covierte a la **Global M4** altamente eficiente y comfortable de operar.

VISIBILIDAD EXCEPCIONAL



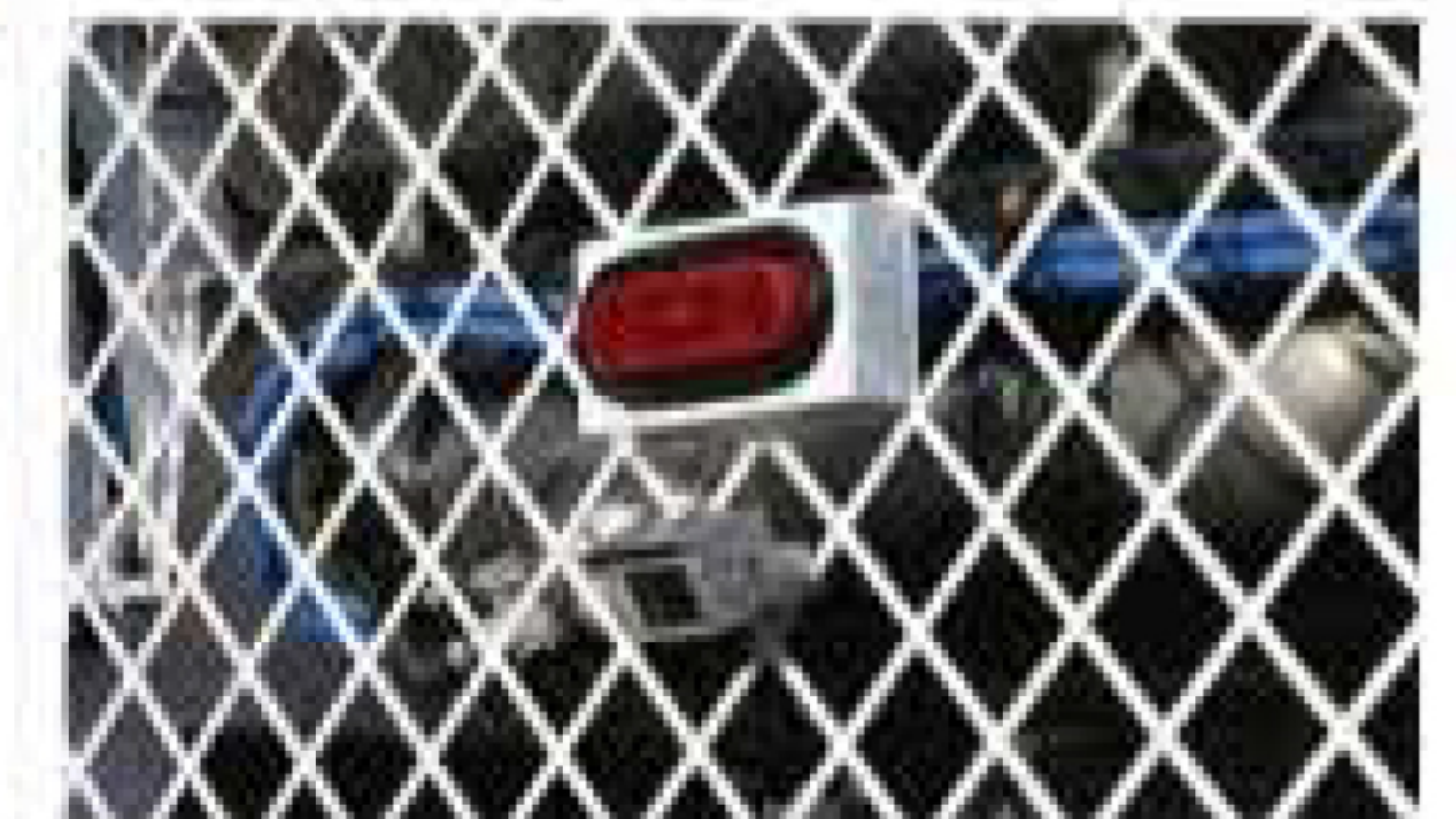
ARRIBA La excepcional visibilidad incrementa la seguridad del peatón y del operador sobre la competencia.



Las zapatas de barrido potenciadas, construidas en poliuretano no sufrirán daño alguno mientras barren y durarán más de 1000 horas de operación

El amplio cepillo lateral de 47" (1,193 mm) contra el de 36" (914 mm) de la competencia de diseño excavador montado hacia el frente

ABAJO Una cámara de visión trasera con pantalla de lcd de 7" (177.8 mm) en cabina es incluida en cada barredora de la marca Global.



IZQUIERDA La **Global M4** ofrece la mejor maniobrabilidad en su categoría, con su angosto radio de giro el cual permite al operador maniobrar fácilmente en calles cerradas y privadas.

El tercer cepillo articulado frontal permite tener alcance adicional en camellones, banquetas e islotes es accionado via palanca de control en cabina, el cepillo articulado frontal puede ser posicionado en un rango de izquierda a derecha en todo el frente de la unidad sin necesidad de cambiarse de asiento y de posición.



ABAJO El transportador de sólidos de 11 elevadores con hule encordado intercambiable, y bandas moldeadas continuas de hule, combinan con el arreglo de triple bomba hidráulica opcional (abajo) para hacer que la **Global M4** sea la elección lógica para el barrido de desechos pesados, como son: arena, tierra y gravilla del camino, hasta 3 toneladas por minuto (esto se traduce en una tonelada de arena cada 20 segundos! El sistema de la compuerta para captar hojas apoya en recoger grandes cantidades de desechos, botellas, grandes ramas y hojas.



ALM4

► FUNCIONAMIENTO QUE NECESITAS

El desempeño combinado entre el ancho del cepillo central o recogedor y el transportador elevador de desechos ayuda a tener una carga de basura más rápida y mejores velocidades de barrido. El chasis diseñado específicamente para barredora está basado en cuatro décadas de experiencia diseñando las más seguras y eficientes barredoras para calles en la industria. Por su inmejorable visibilidad se incrementa la seguridad brindando al operador una más grande y mejor área de visión mientras sus espejos parabólicos ofrecen una visión más profunda e inigualable más que ninguna otra barredora de calles de su categoría.

► SEGURIDAD EN DISEÑO

La excepcional visibilidad, el increíble radio de giro, el bajo centro de gravedad y el diseño de un solo motor proveen una gran estabilidad, seguridad y bajos costos de mantenimiento esto comparado con otras barredoras de calles mecánicas montadas camión.

FÁCIL DE MANTENER



Tanque de agua:

Tanque de agua para suprimir polvos, construido en polietileno anticorrosión de 250 galones (946 lts.)

ARRIBA. La *Global M4* está diseñada para realizar el mantenimiento de rutina fácilmente, de tal forma su barredora pasará más tiempo en la calle y menos tiempo en el taller. Los dos paneles abatibles del cuerpo central proveen acceso sin restricciones para ajustes de mantenimiento y limpieza diaria al transportador.

DERECHA. Un compartimiento centralizado a prueba de intemperie totalmente protege los componentes eléctricos mientras permite fácil acceso para mantenimiento, inspección y solución de problemas.



ARRIBA. Las características y muchos de los atributos de mantenimiento amigable de la *Global M4*, como son: el radiador trasero abatible, el fácil acceso frontal al condensador del aire acondicionado, a los depósitos de líquido de frenos, de líquido para el limpia parabrisas y al filtro de aire para la cabina.

SOBRESALIENTE AGILIDAD

► Con sus 13" (3,302 mm) de distancia entre ejes, la *Global M4* se maneja como un automóvil, moviéndose dentro, fuera y alrededor de vehículos estacionados con facilidad y agilidad.

► A diferencia de las barredoras montadas sobre chasis la *Global M4* es una barredora con chasis diseñado y fabricado para aplicación de barrido pesado, con el cepillo central localizado en el centro de la barredora, minimiza el jaloneo cuando esta girando.

VISIBILIDAD EXCEPCIONAL

► Incrementa la seguridad para los transeúntes y para el operador.

► La *Global M4* ofrece la mejor visibilidad para el operador que cualquier máquina barredora con chasis diseñado en el mercado.

► La ubicación central frontal de su cabina suministra visión de las calles sin obstrucciones tanto de las banquetas como de los cepillos laterales todo el tiempo.

► La máxima visibilidad significa máxima eficiencia de barrido, una mejor efectividad de operación y funcionamiento de barrido más seguro y rápido.

MÁS COMODIDAD Y CONVENIENCIA PARA REDUCIR EL CANSANCIO AL OPERADOR

► Dentro de la *Global M4* el operador alcanza el confort y conveniencia para reducir la fatiga e incrementar la productividad.

► El diseño ergonómico del panel de instrumentos y del sistema de suspensión del asiento, suministra una superior comodidad al conducir, resultando en un menor cansancio para el operador a través del día de trabajo.

► La cabina de control frontal, con más de 3,800 pulgadas cuadradas (24,516 cm²) de área provee de visibilidad superior al operador a través de sus cristales tintados de seguridad.

► Los interruptores de botón se activan acorde a las características climáticas de la zona como son: defroster, calefacción y aire acondicionado.

► Los espejos parabólicos, y los desempañadores de los cristales laterales facilitan al operador el monitorear los cepillos laterales en cualquier clima.

► El interior acolchonado y la pared de la puerta cuentan con acabado tapizado para absorber ruidos manteniendo al operador cómodo y alerta.

OPCIÓN DE COMBUSTIBLE ALTERNATIVO: CON GAS NATURAL COMPRIMIDO



MOTOR A DIESEL
HÍBRIDO ELÉCTRICO

(AHORRA SOBRE EL 50% DE COMBUSTIBLE)





GLOBAL PRODUCTOS AMBIENTALES INC, OFRECE EQUIPAMIENTO CON ALTO COMPROMISO DE DESEMPEÑO, CON CALIDAD CONSISTENTE, DURABILIDAD Y CONFIABILIDAD.

NUESTRO AMPLIA GAMA DE MÁQUINAS PROVEE EL EQUIPO ADECUADO DE LIMPIEZA PARA SU APLICACIÓN .

WWW.GLOBALSWEEPER.COM



INBODE
S.A. de C.V.

**Distribuidores Exclusivos en México
Ventas y Servicio**

www.inbode.com.mx

informes@inbode.com.mx

**Contáctenos para una demostración
al 2451 3975 extensión 106**