Las tecnologías de Comac



Twin Action System



El único sistema que combina la fuerza de la acción mecánica y la eficacia de la acción aspirante

Para sus barredoras viales Comac ha diseñado Twin Action System, un sistema único en el mercado porque logra combinar la fuerza de la acción mecánica, para recoger los residuos más consistentes, y la eficacia de la acción aspirante para los polvos más finos. Gracias a Twin Action se obtienen resultados excelentes con una sola máquina y de una sola pasada.

La potencia del sistema Twin Action permite aspirar y retener con eficacia las partículas de polvo fino de hasta PM 10, además de reducir al mínimo el uso del agua, haciendo posible utilizar la barredora incluso en las condiciones más difíciles. El especial eje triturador permite recoger sin problemas incluso residuos voluminosos, ya que serán desmenuzados para facilitar su aspiración sin correr el riesgo de causar atascos.



EL SISTEMA TWIN ACTION PERMITE AUMENTAR LA FLEXIBILIDAD DE USO DE LA BARREDORA E INCREMENTAR SU PRODUCTIVIDAD CON LA MÁXIMA CALIDAD

LOS BENEFICIOS

- La acción mecánica del sistema permite recoger residuos y reducir su volumen
- La acción aspirante del sistema permite atrapar el polvo y recoger el material
- Flexibilidad de uso: El sistema Twin Action permite intervenir incluso sobre superficies irregulares en el entorno vial:las raíces de los pinos o las alcantarillas dejan de ser un problema.
- El sistema Twin Action centra el trabajo en el cepillo central y limita el uso de los cepillos laterales.La acción de los cepillos laterales
- es auxiliar y se emplean solo en los bordillos y aceras, por lo que se reduce el uso del agua.
- Aspira y retiene eficazmente las partículas de polvo fino PM 10 y PM 2.5
- Reduce al mínimo el uso del agua con un ahorro de 150.000 litros por año. El agua se utiliza solamente en la parte externa de los cepillos laterales y de forma nebulizada para controlar el polvo.
- Reducción de los costes de mantenimiento relacionados con el sistema de carga















