



SMARTWIND

BARREDORA ELÉCTRICA PEATONAL CON OPERARIO A BORDO SMARTWIND

La barredora para limpieza viaria SmartWind, única en su clase, es la primera barredora peatonal compacta con descarga en altura 100% eléctrica.

La SmartWind está dotada de un sistema de desplazamiento innovador «steer by wire», controlado mediante joystick funcional, que aporta seguridad y facilidad de manejo. La SmartWind está especialmente diseñada para la limpieza de áreas, tanto interiores como exteriores, de pequeñas y medianas dimensiones, zonas de paseo, áreas peatonales, aceras, carriles bici, etc.

La SmartWind, barredora ecológica y versátil, cuenta con cómodo asiento y techo con parabrisas, para que el operario pueda desarrollar su labor con la mayor eficacia.

La SmartWind no produce emisiones de CO2 y reduce en un 40% las emisiones sonoras.

SISTEMA DE BARRIDO MECÁNICO-ASPIRANTE Y FILTRANTE

El sistema de barrido de arrastre-aspirante y filtrante de la barredora compacta 100% eléctrica SmartWind, garantiza un barrido rápido y de alta calidad en áreas de difícil acceso para barredoras de gran volumen.

Con el sistema de barrido de la SmartWind, los dos cepillos laterales empujan los residuos al centro de la máquina impulsándolos, mediante el cepillo cilíndrico central, al tanque de residuos de 220 litros con descarga automática en altura.

El sistema de filtración de SmartWind garantiza la liberación de aire limpio a la atmósfera. La posición y la forma del filtro (panel), cuya área de filtración es de 4 m², lo protege de la humedad y permite su limpieza mediante un agitador eléctrico ubicado en la cubierta del filtro.

- Autonomía de trabajo 8 horas.
- Depósito de residuos 220 L.
- Depósito de agua 50 litros (filtro PM10).
- Ancho de barrido 1.370 mm.
- Eficiencia horaria 10.000 m²/h.
- Mangote de aspiración de 3 m y 120 mm de diámetro.
- Pistola de agua para limpieza y desinfección localizadas.
- Cepillo desbrozador de alto rendimiento.

