



ELECTRA 1.0

BARREDORA 100% ELÉCTRICA MONO-OPERADOR ELECTRA 1.0

La Electra 1.0 es la única barredora 100% eléctrica del mercado mono-operador, nacida como solución para la mecanización del barrido en áreas urbanas peatonalizadas, cascos históricos, zonas ajardinadas y zonas donde se requiere un alto rendimiento de trabajo con cero impacto ambiental.

La Electra 1.0 es una barredora silenciosa, respetuosa con el medio ambiente, sin emisiones de CO₂, PM₁₀, y sin hidráulica.

La barredora Electra 1.0 tiene autonomía suficiente para cubrir una jornada completa, sin necesidad de recarga. Está equipada con baterías con los más altos estándares tecnológicos, que ofrecen un nivel inigualado en resultados y fiabilidad, con una vida útil de 1.500 ciclos, y hasta 5 años.

SISTEMA DE BARRIDO INNOVADOR: ASPIRANTE-FILTRANTE

La Electra 1.0 cuenta con sistema de barrido único en el mercado: el barrido aspirante-filtrante combina la fuerza de succión de la turbina eléctrica y la alta capacidad de filtración de su sistema, reteniendo el 99,98% del polvo.

Gracias a este innovador sistema, la Electra 1.0 puede barrer las zonas peatonalizadas sin necesidad de humectación, lo que garantiza un barrido de alta calidad y cero emisiones de PM₁₀.

La eficiencia de la Electra 1.0 es similar a la de una barredora de motor de combustión de 1 m³ de tolva. La Electra 1.0 tiene un volumen nominal de tolva de 360 L, una carga útil de 350 Kg, 100 litros de agua limpia y una alta capacidad de aspiración.

- Autonomía de 8 horas.
- Contenedor de residuos extraíble de 360 L (DIN).
- Depósito de agua de acero inox de 100 litros.
- Filtro PM 10 con sacudidor eléctrico.
- Ancho de barrido 1.500 mm.
- Sistema de humectación en cepillos.
- Cámara trasera de seguridad.
- Mangote de aspiración.
- Suspensión independiente en las 4 ruedas.
- Velocidad de traslado de 0-17 km/h.

