



Barredora conductor montado ATEX zona 1/2/21/22



Barredora de conductor montado EXCEN de alto rendimiento y fácil manejo para operar en **atmósferas potencialmente explosivas** con la presencia de gases, vapores inflamables y/o polvos combustibles es ideal para la limpieza de grandes áreas.

Diseñada y construida desde el inicio para su uso en áreas clasificadas como **Zona 1, 2, 21 y 22**, con un cepillo centra de 70 cm, adecuado para cualquier exigencia, fiable y sólido, con parachoques delanteros en caucho sólido y acero. La barredora tiene un **gran contenedor de recogida en un marco que se puede quitar** para facilitar la descarga con una capacidad de 62 litros.

La unidad de filtrado está fabricada con 6 filtros de cartucho y un agitador de filtros eléctricos **para una superficie de filtrado de 6 m²**: este es el elemento más importante a la hora de evaluar y comparar barredoras en el mercado.

Excelente distribución del peso para **cambios rápidos de dirección** con total seguridad.

Rápida sustitución del cepillo central/lateral **sin necesidad de herramientas**.

Los mandos mecánicos de los cepillos y el sistema de regulación de la presión del cepillo central permiten de **optimizar el consumo**.

■ Características Principales

Modelo	Aliment.	Motor	Ancho limpieza	Superficie filtrante	Capacidad de barrido	Limpieza filtros	Tracción mecánica	Capacidad contenedor
E70	Batería	24V / 1150W	700 / 920 / 1140 mm	6 m ²	6.200 mg/h	Eléctrica	Ruedas traseras	62 lts

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tracción	-	Ruedas traseras
Batería	-	24V
Ancho de limpieza con cepillo central	mm	700
Ancho de limpieza con cepillo central y cepillo lateral derecho	mm	920
Ancho de limpieza con cepillo central y cepillos laterales derecho y izquierdo	mm	1.140
Capacidad máxima de limpieza	m ² /h	6.200
Velocidad máxima hacia adelante	m/s	2
Velocidad máxima hacia atrás	m/s	0,88
Max. Pendiente en la que puede trabajar	%	12
Radio de giro (a la velocidad máxima)	mm	1.450
Superficie de filtrado (6 filtros de cartucho)	m ²	6
Agitador de filtros eléctricos	-	Estándar
Capacidad del contenedor de recogida	l	62
Contenedor de recogida montado en un bastidor deslizante	-	Estándar
Controles mecánicos para cepillos centrales y laterales	-	Estándar
Cepillo lateral a prueba de golpes	-	Estándar
Cierre de succión	-	Estándar
Pedal de elevación de solapa	-	Estándar
Contador de horas	-	Estándar
Indicador de nivel de carga de la batería	-	Estándar
Ruedas de goma superelásticas	-	Estándar
Freno de estacionamiento	-	Estándar
Ganchos de elevación	-	Estándar
Parachoques delanteros en goma	-	Estándar
Potencia acústica	Db (A)	85,1
Longitud máxima con contenedor estándar	mm	1.430
Ancho	mm	910
Altura	mm	1.140

■ DIMENSIONES

