

Cepillo circular
para la limpieza industrial y urbana



BRUSH TRACK



Ventajas de Brush Track

PULVERIZACIÓN DE PESTICIDAS v.s

BRUSH TRACK

- Presencia de pesticidas en el aire, agua, el suelo, etc.
- Formación a los trabajadores de la seguridad con los pesticidas (uso y mantenimiento)
- Equipamiento de protección para cada trabajador (guantes, gafas, máscara y botas)
- Productos peligrosos, riesgo ambiental
- Productos peligrosos, riesgo para la salud del trabajador y de la población



- Respeto al medio ambiente, ecológico, no existe riesgo para el público
- Fácil de manejar, no hay medidas de seguridad específicas
- Protección del trabajador y un desarrollo favorable en el trabajo y con la población
- 0% de CO²
Conserva los recursos
- No hay riesgo para la salud de los ciudadanos.
Sistema de seguridad de las máquinas: el botón de parada de emergencia, botón anti-aplastamiento, sistema de hombre muerto



BRUSH TRACK

es la solución ideal para la eliminación de la vegetación y los sustratos sobre una superficie dura
100% eléctrico - 0% CO²

Buenas razones para elegir BRUSH TRACK

Brazo motorizado con cepillo

Diseñado para el desbroze mecánico con un cepillo sobre superficies impermeables.
El manejo de la máquina se puede adaptar a diferentes limitaciones, brazos ajustables y se pueden elevar para hacer desplazamientos.
Motor eléctrico de 24 voltios
Diámetro del cepillo: 560 mm
Variedad de cepillos.
De serie, hay un cepillo semi-duro que consta de: de una barra de acero + nylon.

Motor de tracción

Motor eléctrico con una potencia de 1500 watt. con un puente monobloque.
Avance y retroceso remolcado gestionado electrónicamente por una unidad.
Incorporación de transmisión del eje diferencia.
Muy buena relación peso / potencia.
Freno de estacionamiento automático, potencia electromagnética por falta de corriente para aparcar incluso en una pendiente pronunciada.



Diseño

Diseño funcional y ergonómico del timón asegurando la adaptación de todo tipo de morfologías de los operadores.
Comandos simples y fáciles de usar asegurando una adaptación rápida.
Todos estos avances hacen de Brush Track valores reales de seguridad en su campo, proporcionando el máximo rendimiento para el trabajo con el mínimo costo.
Una solución ideal para las comunidades y la industria.

Maniobrabilidad

Brush Track es una máquina ligera y pequeña que ofrece un alto rendimiento en áreas impermeables, centros históricos, zonas peatonales, calles, aceras, parques, plazas, párquings, cementerios, etc.
Brush Track aporta flexibilidad para maniobrar para atrás y para adelante, los ajustes son regulables. Todos los elementos de la conducción y el control están a la mano y a la vista para usuarios zurdos o diestros.
Gran fluidez haciendo maniobras en espacios reducidos.

conozca bien su...



Cabezal del timón con el dispositivo de seguridad.



Interruptor de emergencia. Accesible sin soltar el timón.



Luz intermitente en la cubierta superior (en opción)



Controlador electrónico para la tracción.



Pantalla LCD. Cronometro. Indicador de descarga con la potencia de la turbina del 80%.



Brazo motorizado con cepillo

POTENCIA - SEGURIDAD

Brush Track

9 evidencias de que Brush Track es la mejora máquina para ti y tu ciudad:

- 1** 100% eléctrico - 0% de CO² - Totalmente ecológica
- 2** Autopropulsado con 2 velocidades AV: de 0 a 3 kmh y de 0 a 6 kmh
- 3** Autonomía: 1 día de trabajo, según el uso
- 4** Eficaz y estético
- 5** Manipulación fácil y simple
- 6** Nivel de ruido muy bajo
- 7** Capota de acero para resistir los impactos
- 8** Baja inversión
- 9** Flexible, capaz de incorporara nuevos dispositivos en menos de 3 minutos, sin herramientas (aspiradora, escoba, pala, etc.)

ERGONOMIA - SILENCIO

BRUSH TRACK		BRUSH TRACK	
CARACTERÍSTICAS		DIMENSIONES	
Modo de propulsión	eléctrico	Longitud +/- 5mm	1500 mm
SEGURIDAD		Ancho +/- 5mm	900 mm
Sistema de seguridad, hombre muerto		Altura +/- 5mm	950 mm
Disp. paro emergencia		Peso	220 kg
Contacto general por llave		EQUIPAMIENTO	
Alarma retroceso, indicador carga		Luz intermitente en la cubierta superior	OPCIÓN
RENDIMIENTO			
Velocidad de avance, 2 velocidades: +/- km/h	3 km/h y 6 km/h		
Velocidad marcha atrás, +/- km/h	3 km/h		
MOTOR DE TRACCIÓN			
Voltaje del motor de tracción	24 v		
Potencia del motor	1500 watt.		
Propulsión eléctrica con puente diferencial			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Freno electromagnético			
Avance variable por mariposa con sistema de seguridad “hombre muerto”			
Chasis de acero electrozincado y pintado			
Diámetro del cepillo	560 mm		
Cepillo			
BATERÍAS			
Batería de plomo			
Cargador			
Autonomía mínima según utilización	8 h		
MOTOR DEL CEPILLO			
Motor	eléctrico		
Voltaje del motor	24 v	de serie	

COMPLEMENTOS DEL... TRACK



Broom Track
escoba autopropulsada



Aspi Track
aspirador de residuos urbanos



Steam Track
hidrolimpiadora a vapor

Ir de un dispositivo
a otro
en menos de 3 minutos y
sin herramientas!!



Lámina quitanieves



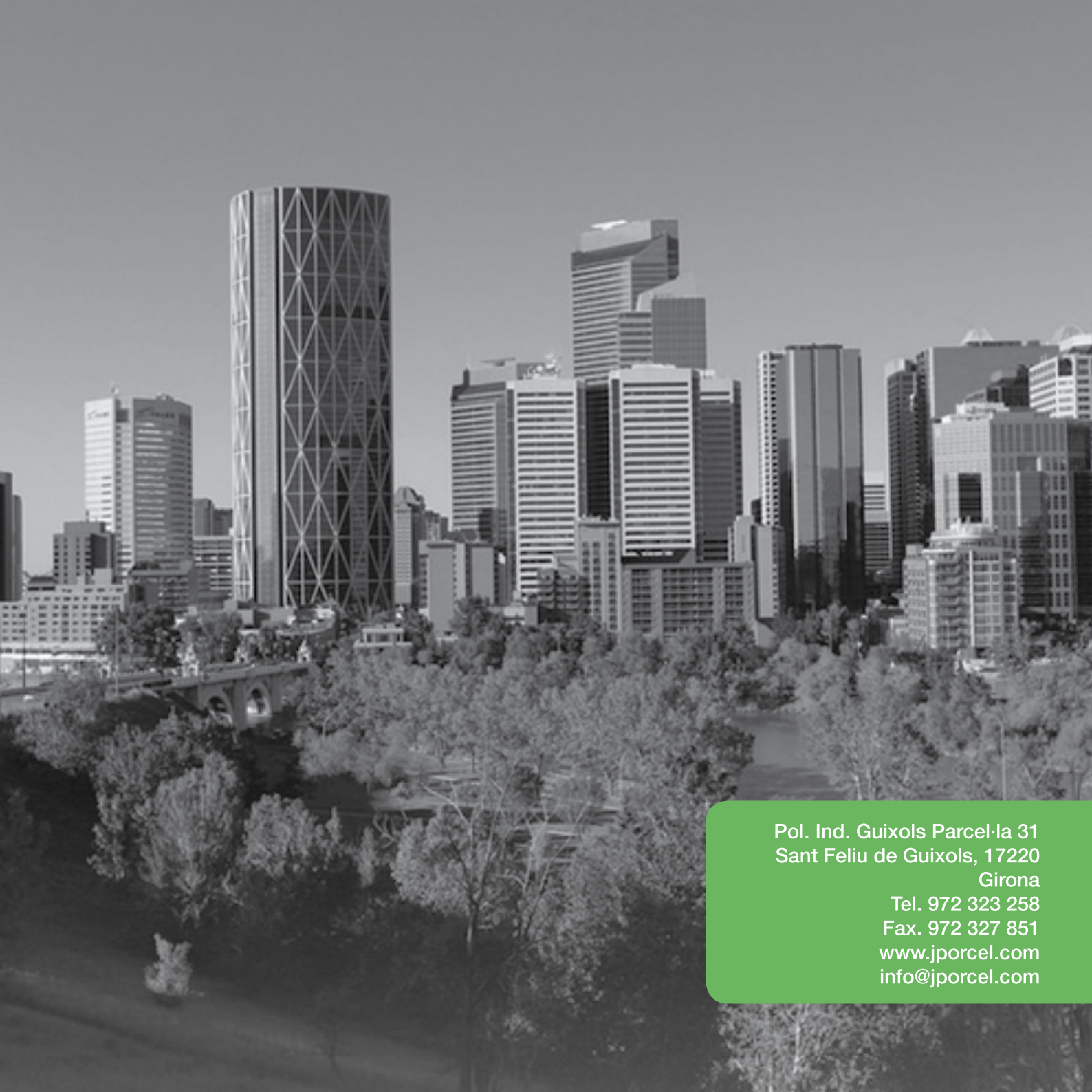
Remolque



Pulverizador



Esparcidor de sal y arena



Pol. Ind. Guixols Parcel·la 31
Sant Feliu de Guixols, 17220
Girona
Tel. 972 323 258
Fax. 972 327 851
www.jporcel.com
info@jporcel.com