

Aspiradora propulsada eléctricamente  
para la limpieza industrial y urbana



# ASPI TRACK

  
J. Porcel  
Cataluña

## ASPI TRACK

Aspiradora de residuos con propulsión eléctrica.  
Aspira todo tipo de residuos: papeles, colillas, hojas, latas,  
botellas, excrementos de perros, etc.

## Ventajas de Aspi Track

### ESCOBA

- Imagen retrógrada
- Los residuos son visible y se huele el mal olor
- No es ergonómico
- La recogida de residuos es muy laborioso
- Barrido manual
- Dificultades de acceso a algunas zonas (aceras o calles empinadas, césped, etc.)
- Seguridad inexistente



### V.S

### ASPI TRACK

- Desarrollo e implicación del trabajador de limpieza
- Los residuos son aspirados dentro un contenedor estándar de 120 l o 240 l con capota de filtración de polvo.
- Máxima eficacia y ergonómico
- Alto rendimiento y ahorro de tiempo.
- Máquina propulsada eléctrica
- Ancho 70 cm, facilidad de conducción, máquina automotriz
- Sistemas de seguridad: luz intermitente, botón de parada de emergencia, botón anti-aplastamiento, sistema de hombre muerto...



# Buenas razones para elegir ASPI TRACK

## Motor de turbina

Turbina de aluminio, limitando el esfuerzo de arranque por la impulsión de un motor eléctrico de una potencia de 1500 vatios.

Turbina fabricada específicamente para reducir, en gran medida, la potencia.

Los residuos van directamente dentro de un contenedor de 120 l o de 240 l sin pasar por la turbina.

## 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 Aspi 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

Aspi Track es una máquina ligera y pequeña que ofrece al trabajador una facilidad para limpiar en centros históricos, zonas peatonales, calles, aceras, parques, plazas y párquings.

Aspi 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.

La anchura de la máquina es de 75 cm, menos que una puerta.

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 y faro para el trabajo nocturno (en opción)



Controlador electrónico para el control de la turbina y la tracción.



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



Mango ergonómico con reposabrazos ajustable.

# POTENCIA – SEGURIDAD

## Aspi Track

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

- 1** Ancho de 75 cm, garantiza un uso óptimo
- 2** La mejor relación de potencia / peso
- 3** Semiremolque (radio de giro muy pequeño)
- 4** Elección de contenedor estándar: 120 litros o 240 litros
- 5** Autonomía: hasta 12 horas o hasta 16 horas
- 6** F9: filtración de polvo, gran eficacia
- 7** Vibrador eléctrico para la limpieza automática del filtro
- 8** Capota de acero para resistir los impactos
- 9** Flexible, capaz de incorporar nuevos dispositivos en menos de 3 minutos, sin herramientas (cepillo automatriz, hidrolimpiador a vapor, esparcidor, pala, etc.)

# ERGONOMIA – SILENCIO

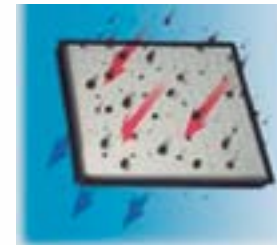
# PACK CONFORT

## (filtro F9 + vibrador para limpieza la automática del filtro)

### El filtro F9 es el más eficiente en su categoría.

En el caso de la aspiración de los residuos, debe considerarse una concentración muy alta de partículas de polvo en el contenedor.

De acuerdo con la norma EN 13779, para IDA1 o IDA2 la calidad del aire ambiente urbano requiere un filtro F9 como filtro final.



**filtro F9**  
(La separación de polvo  
depositado en el filtro)



**vibrador eléctrico**

### Vibrador eléctrico que limpia automáticamente el filtro

El agitador eléctrico de polvo representa lo último en material de filtrado.

El filtro tiene una larga vida donde se puede destacar unos costes bajos y una superficie de filtración de 30 m<sup>2</sup>.

Con un tiempo de arranque de 10 segundos, el vibrador eléctrico elimina más restos que se encuentran sobre el filtro. Esto aumenta la vida útil del filtro y reduce los costos de mantenimiento.

Mantiene una alta capacidad de aspiración y mantiene la efectividad de los filtros y evita la obstrucción por el polvo.

El uso regular de esta función permite terminar el trabajo sin realizar la limpieza del filtro.

Es importante realizar esta operación también antes de reemplazar el contenedor lleno por un de vacío.

| CARACTERÍSTICAS |  |
|-----------------|--|
|-----------------|--|

## SEGURIDAD

Sistema de seguridad, hombre muerto

## Contacto general por llave

## RENDIMIENTO

|                                              |                 |
|----------------------------------------------|-----------------|
| Velocidad de avance, 2 velocidades: +/- km/h | 3 km/h y 6 km/h |
|----------------------------------------------|-----------------|

#### MOTOR DE TRACCIÓN

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Voltaje del motor de tracción | 24 v |
|-------------------------------|------|

## Propulsión eléctrica con puente diferencial

Freno electromagnético

Avance variable por mariposa con sistema de seguridad "hombre muerto"

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Chasis de acero electrozincado y pintado |           |
| Potencia del motor de aspiración         | 1500 watt |

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Contenedor de residuos estandar | 120 l o 240 l   |
| Diámetro del tubo de aspiración | 100 mm o 125 mm |

| DATENIAS         |  |
|------------------|--|
| Batería de plomo |  |

Batería de plomo

Cargador

Autonomía mínima según utilización con el kit de 1 batería de 6 h a 12 h

---

## DIMENSIONES

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Longitud (120 l / 240 l) +/- 5mm | 1900 / 2100 mm |
|----------------------------------|----------------|

Altura (120 l / 240 l) +/- 5mm 1400 / 1650 mm

EQUIPAMIENTO

| Luz intermitente | OPCIÓN |
|------------------|--------|
|------------------|--------|

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Extintor certificado CE NF (1kg) | OPCIÓN |
|----------------------------------|--------|

| Kit bolsas de plástico | OPCIÓN |
|------------------------|--------|
|------------------------|--------|

|                  |        |
|------------------|--------|
| Contenedor 240 l | OPCIÓN |
|------------------|--------|

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| Pulverizador para desinfectar el contenedor. Sólo contenedor 240 l | OPCIÓN |
|--------------------------------------------------------------------|--------|

|                                                                               |        |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Pack 2 botellas de primer autonomía en 4 bot.                                 | OPCIÓN |
| Pack confort. sólo para contenedor 240 l (filtro F9 + vibrador eléctrico para | OPCIÓN |

de serie

## COMPLEMENTOS DEL...

## TRACK



Brush Track  
cepillo automotriz



Broom Track  
escoba autopropulsada



Steam Track  
hidrolimpiadora a vapor



Lámina quitanieves



Remolque



Pulverizador



Esparcidor de sal y arena

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

También te puede interesar...



#### **VORAX 140**

Aspira todo tipo de residuos: papeles, colillas, hojas, latas, botellas, excrementos caninos, etc.

Contenedor de 120 litros

Autonomía de 8h a 12h

Filtro de la rejilla

¡Y muchas más opciones, no te las pierdas!



#### **VORAX 240**

Aspira todo tipo de residuos: papeles, colillas, hojas, latas, botellas, excrementos caninos, etc.

Contenedor de 240 litros

Autonomía de 8h a 16h

Filtro F8 o F9 con limpieza automática con el vibrador

¡Y muchas más opciones, no te las pierdas!



#### **VORAX 340**

Aspira todo tipo de residuos: papeles, colillas, hojas, latas, botellas, excrementos caninos, etc.

Contenedor de 240 litros

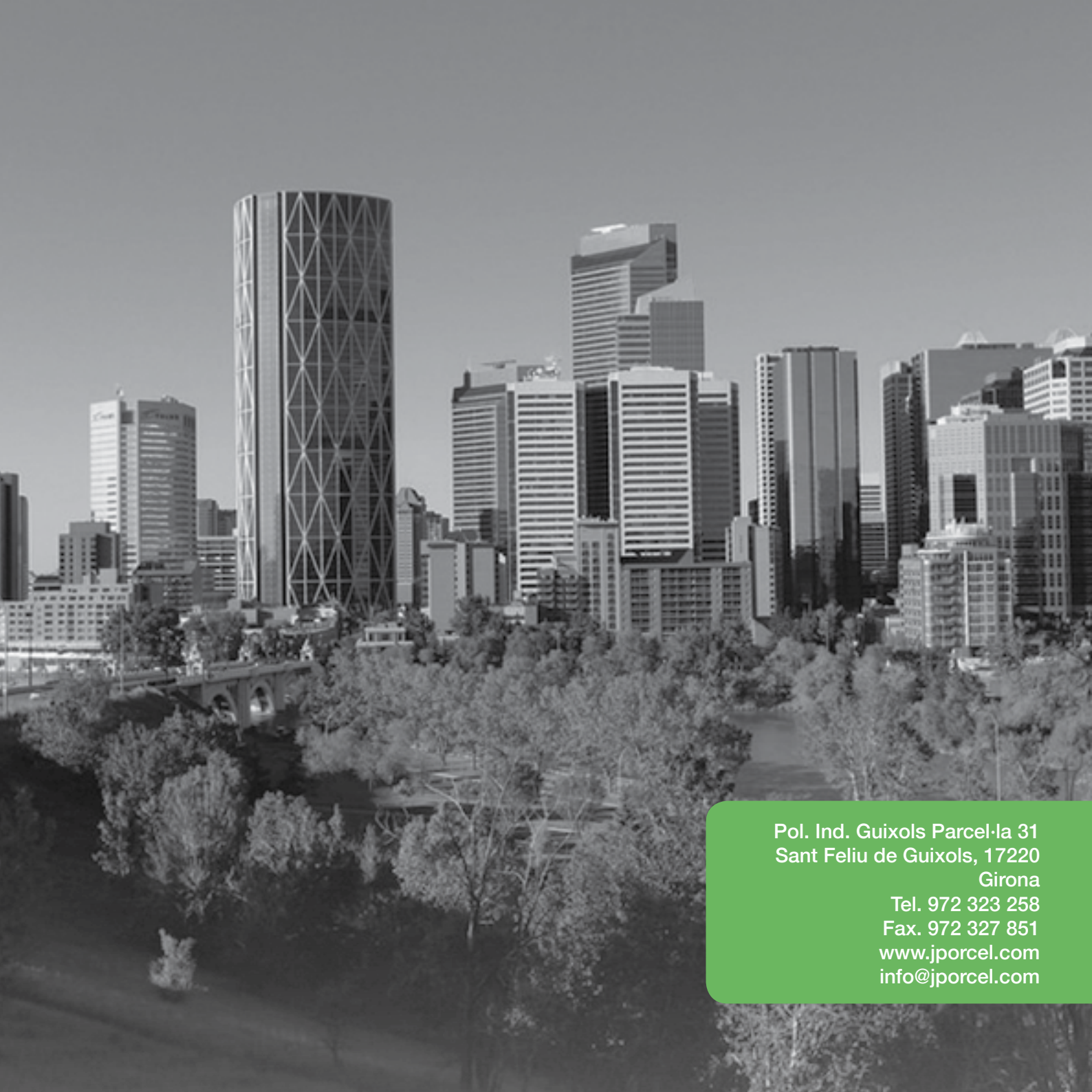
Autonomía de 8h a 16h

Batería de gel sin necesidad de mantenimiento

Filtro F9 con limpieza automática con el vibrador

Kit de aspiración de excrementos de perro

¡Y muchas más opciones, no te las pierdas!



Pol. Ind. Guixols Parcel·la 31  
Sant Feliu de Guixols, 17220  
Girona

Tel. 972 323 258

Fax. 972 327 851

[www.jporcel.com](http://www.jporcel.com)

[info@jporcel.com](mailto:info@jporcel.com)