



passion for sports grounds

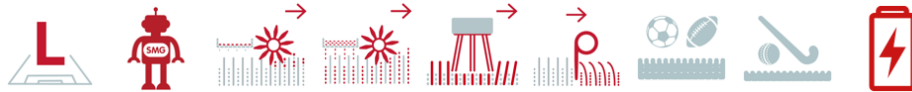


SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Teléfono: +49 (0) 7306 96 65 0

Fax: +49 (0) 7306 96 65 50 | [info@smg-machines.com](mailto:info@smg-machines.com) | [www.smg-machines.com](http://www.smg-machines.com)

# TurfRouter TR500

## TURFROUTER - MANTENIMIENTO



### Robot móvil y autónomo para la limpieza y cuidado del césped artificial.

El TurfRouter funciona con una batería de 12V, que posibilita de 3 a 4 horas de trabajo continuo. La velocidad máxima de avance es de 6 km/h y el tiempo de recarga es de 6 horas. Para la orientación y navegación, el TurfRouter dispone de un software propio de posicionamiento basado en un sistema GPS/GNSS además de un giroscopio. Entre sus medidas de seguridad cuenta con sensores de ultrasonidos, así como una protección en la parte frontal de la máquina. La gestión de las diferentes tareas del TurfRouter puede ser ejercida mediante un control manual o por control remoto. Los datos de trabajo y del propio equipo pueden obtenerse mediante comunicación por tarjeta SIM, Bluetooth o WiFi. Gracias a una App, los datos pueden controlarse con casi cualquier terminal de los existentes en el mercado.

En la parte trasera del TurfRouter se encuentra un enganche tripuntal con cilindro eléctrico, así como un enganche tipo bola de remolque que posibilitan la elevación y tracción de diferentes accesorios. El TurfRouter trabaja de forma standard según una ruta de SMG para una limpieza y cuidado óptimos del césped artificial y para la limpieza de un campo de fútbol 11 precisa de aprox. 3 horas de trabajo. Según la frecuencia de uso del césped artificial o necesidades de limpieza individual de cada campo, pueden ser definidas otras rutas de trabajo. Asimismo pueden modificarse los intervalos de trabajo en zonas de uso intensivo o escaso según necesidad, así como el punto de recarga de la máquina.



Los motores de cubo de rueda pueden extraerse sin herramientas. Con ello se posibilita el empujar la máquina de forma manual sin esfuerzo. Todos los accesorios para el TurfRouter pueden ser empleados con otros equipos de tracción como quads o pequeños tractores. Con ello es posible ejecutar varios trabajos de forma simultánea.

# TurfRouter TR500 / Vistas detalladas

## TURFROUNTER - MANTENIMIENTO



### Uso sencillo

Control manual o remoto.

# TurfRouter TR500 / Vistas detalladas

## TURFROUNTER - MANTENIMIENTO

**Número de artículo:** 6231886

---

**Motor** Motores de cubo de reuda (eléctricos)

---

**Rendimiento** 2 x 12 V / 108 Amp / 2.600 W

---

**Peso** 155 kg

---

**Dimensiones** L 1.481 x A 800 x H 1.066 mm

---

Sujeto a cambios técnicos



passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Teléfono: +49 (0) 7306 96 65 0

Fax: +49 (0) 7306 96 65 50 | [info@smg-machines.com](mailto:info@smg-machines.com) | [www.smg-machines.com](http://www.smg-machines.com)