



ROBSYS
ROBOTIC SYSTEMS



**SOLUCIONES ROBÓTICAS
EN LIMPIEZA DE PANELES SOLARES**



**No pierdas tus inversiones con
pérdidas de energía por
contaminación**

Sistemas de Energía Solar
Líder del Mercado en Robots
de Limpieza

02/03



04/05



06/07



08/09



10/11



12/13



14/15



16/17



18/19



20/21



22/23



24





Sobre Nosotros

Como Robsys Robotic Systems, llevamos más de 10 años trabajando en la automatización de robots de limpieza con el fin de aumentar la eficiencia, la seguridad en el trabajo y reducir los costes en la limpieza de paneles solares y rascacielos. Nuestra empresa, que tiene una estructura empresarial 100% nacional y nacional, también exporta los robots que ha desarrollado.

Producimos soluciones profesionales para aumentar la eficiencia energética y asegurar la sostenibilidad en las SPP de rápido crecimiento en el mundo y en nuestro país, con el trabajo que hacemos aumentando constantemente nuestro equipo, capacidad y poder de I + D.

Dado que damos gran importancia a los diseños originales, funcionales y tecnológicos de las soluciones que desarrollamos, producimos robots innovadores de alta capacidad y alta calidad.

Nuestro objetivo es reducir a cero las pérdidas de energía por contaminación en los proyectos SPP y asegurar la continuidad en la energía, con los productos que desarrollamos.



Elección de los Profesionales...

| | | | | |
|---|---|---|--|---|
|  Elektrik Enerji Mühendislik |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | y más... |

El Rascacielos y SPP Más Grande de Turquía F

2006



La Fundación
Comenzó con los servicios
de limpieza industrial

2012



UNI+D más Seguro y
más alto Soluciones
de Calidad

2014



Comenzó la Producción
de Robots

2014



Primera Patente
7 patentes y Marcas
Registradas

2016



TUBİTAK
Vale la Pena Apoyar
Premio Proyecto

2020

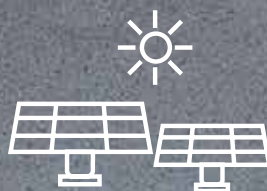


El Comercio internacional
Primera Exportación
Realizada

Fabricante y Exportador de Robots de Limpieza

2200+

Solución de Limpieza MW



140+

Proyecto



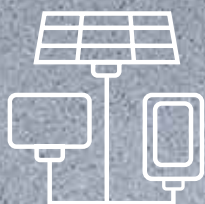
105+

Cliente Satisfecho



20+

Producto Profesional



15+

Años de Experiencia



SERIE RTM PRO



**ROBOT DE
TECNOLOGÍA**



Serie RTM PRO

- Sistemas de inteligencia artificial
- Opción de uso de batería y cable
- Posibilidad de limpiar hasta 3 mw por día
- Adecuado para todos los proyectos de paneles solares
- Panel de control remoto
- Función de operación húmeda y sin agua
- Limpieza de calidad respetuosa con el medio ambiente
- Alto rendimiento, ligero y portátil
- Cepillo de primera clase que no raya la superficie del vidrio
- Paso a través de espacios entre paneles
- Limpieza profunda con cepillos dobles
- Producción en tamaños Pro y Pro X
- Peso 57 - 65 kg

SERIE YTM

ROBSYS
ROBOTIC SYSTEMS

- 15 años de experiencia
- 20+ países
- 130+ clientes
- 3000+ horas de operación
- 90+ horas de vida útil



**ALTA EFICIENCIA DE
PRODUCTIVIDAD**



Serie YTM

- Producción específica del proyecto en diferentes tamaños
- Panel de control remoto
- Función de operación húmeda y sin agua
- Limpieza de calidad respetuosa con el medio ambiente
- Alto rendimiento, ligero y portátil
- Cepillo de primera clase que no raya la superficie del vidrio
- Velocidad 12 - 16 metros / minuto
- Capacidad de limpieza de área de 2 a 4 mw por día
- Peso 80 - 120 kg



SERIE YTM-C

**PATENTADO
DE PRODUCTOS**



Serie YTM-C

- Solución rápida para proyectos de techos y terrenos
- Producción específica del proyecto en diferentes tamaños
- Panel de control remoto
- Función de operación húmeda y sin agua
- Limpieza de calidad respetuosa con el medio ambiente
- Alto rendimiento, ligero y portátil
- Cepillo de primera clase que no raya la superficie del vidrio
- Velocidad 12 - 16 metros / minuto
- Capacidad diaria de limpieza de área de 1 a 2 mw
- Peso 35 - 45 kg



SERIE SKW

**DE BAJOS
COSTES**

Serie SKW Modelo de Ventilador

- 00 metros de altura de trabajo
- Panel de control remoto
- Bomba dosificadora de detergente y depósito de detergente
- Parada de bloque de seguridad de respaldo
- Ruedas que no dañan
- Rendimiento medio de limpieza de 1500 m² al día
- Cuerpo de aleación duradero





SERIE SPD

**SEGURIDAD
EN TRABAJOS DE ALTURA**



Serie SPD Modelo de Ventosa

- Altura de trabajo ilimitada
- Ventosas adosadas a la fachada
- Limpieza profunda con cepillos dobles
- Panel de control remoto
- Pantalla LCD
- Funciones de plc y controlador inteligente
- Cepillos de lavado de esquinas interiores
- Estructura aerodinámica
- Rendimiento medio de limpieza de 1800 m² al día
- Sistema de cámara y visualización en línea
- Sistema de descarga de aguas residuales

SERIE SPM / SERIE MVM

**SISTEMAS
MÓVIL**



Serie SPM

- Compatible con cestas UBM
- Instalación sencilla y fácil de usar
- Alta productividad en poco tiempo
- Producción en diferentes tamaños bajo pedido
- Altura de trabajo ilimitada

Serie MVM

- Compatible con grúas móviles
- Fácil de usar y control remoto
- 80 metros de altura de trabajo
- Producción en diferentes tamaños bajo pedido
- Apto para uso vertical
- Alta rentabilidad en la plantilla



MÁQUINA DE EFECTO INVERNADERO

**MEDIO AMBIENTE
ECO**



Máquina de Efecto Invernadero

- Producción apta para cubiertas de invernaderos de vidrio y policarbonato
- Función de pintura
- Sistema de trabajo sincronizado con tecnología sensible
- Limpieza de calidad respetuosa con el medio ambiente
- Alto rendimiento con tecnología de sensores
- Operación fácil con control remoto

TRATAMIENTO DE AGUAS EQUIPO

**SERVICIO RÁPIDO
RED**

SS-10000



SS-250



SS-500



Sistemas de Agua Pura

- Producción de agua pura con una capacidad de 250-2500 litros por hora
- Sistema de ósmosis inversa de bajo costo
- Panel de control protegido por contraseña
- Caudalímetro para producción y residuos
- Válvula de regulación de residuos
- Lavado automático y tiempo de lavado ajustable
- Pantalla LED (conductividad, valor de voltaje eléctrico, corriente del motor, ajuste de presión, caudal, nivel del tanque de agua, indicación de fallas)

TRANSPORTE EN REMOLQUE

**DE FACIL
TRANSPORTE**

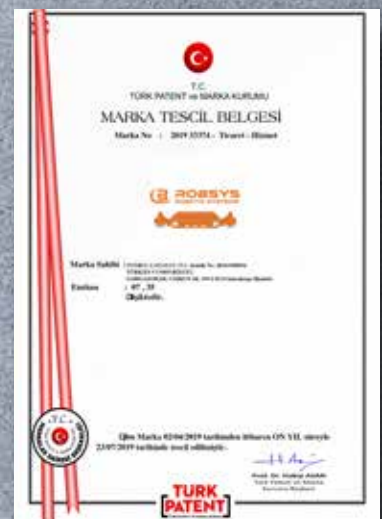


Transporte en Remolque

- 12 - 16 m³ de capacidad
- Eje doble
- Certificado de registro de tráfico
- Capacidad de carga de 1 a 3 toneladas
- Sistema de frenos
- Integrado en el sistema de agua pura
- Chasis de metal reforzado
- Rampa de carga



Nuestros Certificados de Calidad y Patentes







Ventas en España - Cadeclima Representaciones - info@cadeclima.cat - Telf: 654.84.66.65

Contacto

Robsys España

- ☎ (+34) 93.861.28.38 / 635.563.229 / 656.362.043
- ✉ info@net9.es / espana@rob-sys.com
- 🌐 www.net9.es
- 📍 C/. Francesc Macià 34, La Garriga 08530 Barcelona

Robsys Robotic Systems - HQ

- ☎ (+90) 216 206 00 96
- ✉ info@rob-sys.com
- 🌐 www.rob-sys.com

Síganos

- 📱 / Robsys

