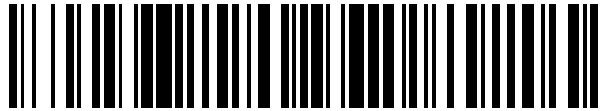


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 759 519**

21 Número de solicitud: 201831083

15 Folleto corregido: A1

INID afectado: 72

48 Fecha de publicación de la corrección: 30.07.2020

51 Int. Cl.:

**B62D 57/024** (2006.01)

**B05C 5/00** (2006.01)

12

**CORRECCIÓN DE LA PRIMERA PÁGINA  
DE LA SOLICITUD DE PATENTE**

A8

22 Fecha de presentación:

**08.11.2018**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**11.05.2020**

71 Solicitantes:

**FCC INDUSTRIAL E INFRAESTRUCTURAS  
ENERGÉTICAS, S.A..U. (100.0%)  
C/ Federico Salmón, 13  
28016 Madrid ES**

72 Inventor/es:

**BARBER CASTAÑO, Ramón;  
CASTEJÓN SISAMÓN, Cristina;  
MENESES ALONSO, Jesús;  
GARCÍA PRADA, Juan Carlos;  
CRESPO HERRERO, Jonathan;  
BUSTOS CABALLERO, Alejandro;  
GÓMEZ BLÁZQUEZ, Clara;  
HERNÁNDEZ SILVA, Alejandra Carolina;  
DE DIEGO LÓPEZ, Ximena;  
GALLI, Marina;  
RUBIO ALONSO, Higinio;  
GÓMEZ GARCÍA, María Jesús;  
CORRAL ABAD, Eduardo;  
MONTEAGUDO TORTOLA, Rafael y  
HERCE BENITO, Fernando**

74 Agente/Representante:

**ISERN JARA, Nuria**

54 Título: **Sistema robótico y métodos para tareas de mantenimiento en farolas y estructuras verticales de forma cónica**

57 Resumen:

Un sistema robótico destinado a realizar de manera autónoma las tareas de mantenimiento de farolas o estructuras verticales con forma cónica o similar, como por ejemplo el pintado de dichos elementos. El sistema robótico comprende un módulo de tracción que se ajusta a la farola y permite al sistema ascender y descender por ella, un módulo de pintado y un módulo electrónico de control para controlar el ajuste y el movimiento del sistema robótico.

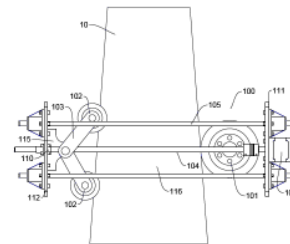


FIG. 1

**ES 2 759 519 A8**