



# PORTILLO AUTOMÁTICO WASHINGTON



**Portillo automático modelo Washington** basado en el sistema de pasillo libre de obstáculos estando controladas sus funciones mediante células fotoeléctricas pudiéndose instalar en cualquier área de acceso vigilada.

El sistema consiste en un mueble de cuyo lateral sale una pala de tubo que efectúa el cierre del paso y que opera de la siguiente forma: la pala permanece siempre levantada cerrando el paso y solo se retira basculando hacia abajo y escondiéndose en el mueble cuando recibe una señal de autorización de acceso desde un lector o pulsador, permitiendo que pase una persona y volviéndose a cerrar mediante fotocélula una vez efectuado el mismo.

En el caso de pasar dos personas a la vez el sistema dará una señal de alarma acústica para detectar la intrusión.

Como medida de seguridad el equipo dispone de un sistema de fotocélulas que evita que el panel se levante y pueda golpear al usuario mientras permanece en el pasillo.



## CARACTERÍSTICAS:

- Carrocería en plancha de acero inoxidable AISI 304 o en AISI 316 de 1,5 mm. de espesor y acabado satinado.
- Puertas laterales con cerraduras de seguridad para acceder a los circuitos de mando del Portillo, del sistema de control que se instale y para efectuar la sujeción al suelo.
- Tapa superior practicable para acceder al mecanismo y para una mayor comodidad en las tareas de instalación y mantenimiento. Cerrada con llave de seguridad.
- Adaptación de lectores o elementos de control en los extremos del mueble ya sea montados en superficie o en el interior de la carrocería, dependiendo de las dimensiones y características del mismo.
- Mecanismo adaptado al funcionamiento determinado, con sistema de posicionamiento y amortiguación del panel, con sistema de seguridad para casos de emergencia. Tratamientos de las piezas y rodamientos engrasados de por vida. Conjunto electromecánico comprendiendo: motor asíncrono, reductor de velocidad de corona sin fin, engrasado de por vida. Transmisión directa.
- Placa electrónica de control con regleta de conexión para elementos de mando y accesorios, fusible, transformador y switches de programación.
- Panel abatible y ocultable de tubo de acero.
- Sujeción al suelo a través de las pletinas del zócalo mediante tornillos y tacos de expansión que se suministran con el torno.



MÁS INFORMACIÓN EN:  [www.adosa.es](http://www.adosa.es) |  [ado@adosa.es](mailto:ado@adosa.es)

**Oficina, Fábrica y Almacén logístico:** c/ Acer 37-43 Pol. Ind. Les Guixeres - 08915 Badalona. - **Tel. 93 456 03 03** (8 lín.)

**Oficina zona centro:** Pso. Castellana, 141 Plt. 20 - Edificio Cuzco IV - 28046 Madrid. - **Tel. 91 577 90 95**

**Almacén logístico:** Camí del crist. Pol. ind. 2 parcela 5. 08340 Vilassar de Mar. - **Tel. 93 395 79 17**