

Datasheet

Túnel de lectura masiva SCL-H-0600-3

El túnel de lectura masiva SicoLares Higia es el único del mercado con capacidad para leer más de 500 prendas en menos de 7 segundos con una fiabilidad superior al 99%.

Incorpora guía lumínica y sonora para guiar al usuario y facilitar su usabilidad

Túnel de lectura

El túnel de lectura masiva RFID SicoLares Higia es un sistema de detección de prendas especialmente diseñado para centros sanitarios, hoteles y lavanderías que quieran llevar un control exhaustivo de la trazabilidad textil.

Fiabilidad de lecturas

Es el único túnel del mercado permite una lectura masiva RFID UHF de más de 500 prendas con una fiabilidad superior al 99% en modo "carro a carro" y de lectura ilimitada en modo "non stop".

El sistema de lectura permite es apto para el control de ropa húmeda, sucia y limpia, incluso plegada con un tiempo de lectura inferior a 7 segundos.

Fiabilidad frente averías

Está fabricado para entornos agresivos con una construcción metálica robusta de larga duración y tiene unas necesidades mínimas de mantenimiento.

Además, en caso necesario, la localización de la electrónica y su fácil acceso, permite una reparación sin complicaciones, de forma rápida y eficiente.

Guía lumínica y sonora

Para que su uso sea posible para personas con necesidades especiales, se ha diseñado para un manejo sencillo, intuitivo y guiado por voz y un balizamiento inteligente que permite su uso en cualquier entorno. De esta forma podemos guiar a las personas con discapacidad auditiva o visual.

Tránsito de ropa

El tránsito permitido es versátil: carro estándar, bañeras, percheros, sacos manuales o automáticos, etc... Incorpora medidas de seguridad como el encendido mediante llave y ningún elemento queda expuesto al manejo del personal, sino que queda siempre protegido.

Especificaciones

Medidas	2160 Alto x 1500 Ancho x 2160 Largo (entrada/salida mínimo 1100)
Panel PC	Panel PC Industrial Antivandálico
SO	Windows 10 IoT
Balizamiento	Balizamiento Inteligente Visual de Paso y Velocidad y Semáforos de Paso
Formas de lectura	Sistema de Lectura Carro a Carro y Continuo
Medidas de carros	Hasta 960 mm Ancho y 1890 mm Alto Distancia Maxima entre ruedas hasta 660 mm (incluidas las ruedas) Percheros/Bañeras/Carros/Sacos
Protocolos RFID	EPC Gen2 ISO 18000-6C
OTRAS	
Lector de tarjetas Myfare	Lector de tarjetas Myfare (13,56Mhz)

