

Agilizar y mejorar la productividad de tu almacén es posible.

Gracias a **Brave**, arco de lectura RFID, podrás registrar las entradas y salidas de tus artículos de forma desatendida.

Se caracteriza por emitir diferentes **señales visuales y acústicas, según el estado de carga de la mercancía**. Facilitando al operario la gestión y registro de todos los movimientos.

Da un paso más y convierte tu almacén en un centro inteligente. Porque Brave integra la aplicación Connect, que permite registrar cada movimiento de mercancía al instante en tu sistema central.



*Brave*, el arco de lectura inteligente que mejorará tus procesos logísticos.

## Funcionalidades



### Diseño curvado

Posibilidad de redireccionar el campo de lectura RFID.



### Flexible

Integra un **tubo telescópico** adaptable, que permite encajarlo en diferentes anchuras.



## Sensores luminosos y acústicos

**Avisos al instante para el operario**, evitando errores y agilizando el proceso de gestión.



Carga correcta y completa



Carga incompleta



Carga incorrecta

# Arco de lectura RFID

## Especificaciones técnicas

### Características físicas

Medidas	2003mm.(alto)x 450mm.(ancho) x260mm. (profundidad).Base: 323,84mm.
Peso	50Kg aprox.
Montaje	Incluido
Material	Hierro y policarbonato
Soporte	Incluidos todos los elementos de sujeción
Señalización	Luminosa y acústica: lectura incorrecta, lectura correcta y completa, lectura correcta, pero no completa.

### Características ambientales

Temperatura de funcionamiento	-20°C a 50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 70°C
Humedad	5 - 95% sin condensación
Nivel de IP	50

### Características RFID

Tecnología	UHF
Polarización	Circular
Protocolo aéreo	EPC Global UHF Class 1 Gen 2 / ISO18000-63 RFID
Frecuencia (North America)	902-928MHz
Frecuencia (Europa)*	865-868MHz
Ganancia	5,5dbiC typical a 9,3dbiC typical
Potencia de salida	0dBm a +33,0 dBm

### Características eléctricas

Consumo eléctrico	4,2A - 3,5A
Alimentación	100 - 240 Vca (50/60Hz)

### Comunicaciones

Software	Tecnipesa Connect, conecta los datos leídos por Brave con el sistema central
Conectividad	Ethernet 10/100 (RJ45)
Protocolo de comunicación	REST API

\*Con la nueva normativa en algunos países de la UE es posible usar la frecuencia 915-921MHz.

