

BOSSARD SMARTBIN MOBILE

Inteligencia automatizada sobre ruedas

La solución de probada eficacia SmartBin en forma móvil es ideal para la producción en entornos de montaje de grandes superficies



Este sistema totalmente automático de características únicas con monitoreo de sensores es muy adecuado para el uso móvil. Está concebido para entornos de trabajo cambiantes. Los carros móviles con ruedas están equipados con SmartBin, operación por radio y suministro de baterías. Con ello se hacen más rápidos los procesos, se eliminan los tiempos de inactividad, y se incrementa la flexibilidad.

Estos puntos fuertes distinguen a SmartBin mobile:

- supervisión continua del almacén mediante sensores de peso
 - suministro flexible en puestos de montaje cambiantes
 - carros con ruedas desplazables
 - reconocimiento de requerimientos seguro y confiable
 - generación automática de pedidos
 - reconocimiento automático de resurtidos
 - reconocimiento automático de fallos
 - operación 24/7
- determinación de inventario presionando un botón
 - acceso a la plataforma en línea (ARIMS)
 - estadísticas de pedidos y consumo transparentes
 - reducción de la carga en la adquisición

SmartBin mobile le ofrece los siguientes beneficios:

- absoluta confiabilidad
- máxima seguridad de suministro
- reducción en los tiempos de pedidos y entregas
- reducción en los inventarios, menos requerimientos de espacio
- menor inmovilización del capital
- proceso esbelto sin intervención manual
- reducción de los costos de proceso
- no requiere mantenimiento
- si se dan picos de demanda, se puede reaccionar rápidamente y de manera proactiva
- reducción de los costos de operación totales
- incremento de su eficiencia
- aumento de su rentabilidad
- más tiempo para actividades fundamentales

BOSSARD SMARTBIN MOBILE



Proceso de pedido con Bossard SmartBin mobile

1. Las partes se almacenan en el carro con ruedas lo más cerca posible del puesto de trabajo de montaje. Unos sensores de peso monitorean constantemente el inventario.
2. Los datos se transmiten en línea a Bossard y se procesan automáticamente. Cuando se alcanza el inventario mínimo, se generan automáticamente pedidos de resurtido.
3. Bossard consolida los artículos solicitados en un envío, y lo entrega al cliente.
4. Según el acuerdo con el cliente, entregamos el material en la terminal de entrada de mercancías o directamente en el lugar de trabajo de montaje.
5. SmartBin reconoce los resurtidos automáticamente, ofreciendo así un control de todo el ciclo de recuperación.

Para mayores informes sobre las soluciones Bossard en logística para el cliente, consulte nuestro folleto.

Si tiene preguntas sobre el sistema SmartBin mobile de Bossard, o sobre otros sistemas de logística para el cliente de Bossard, con gusto puede ponerse en contacto con nosotros.

