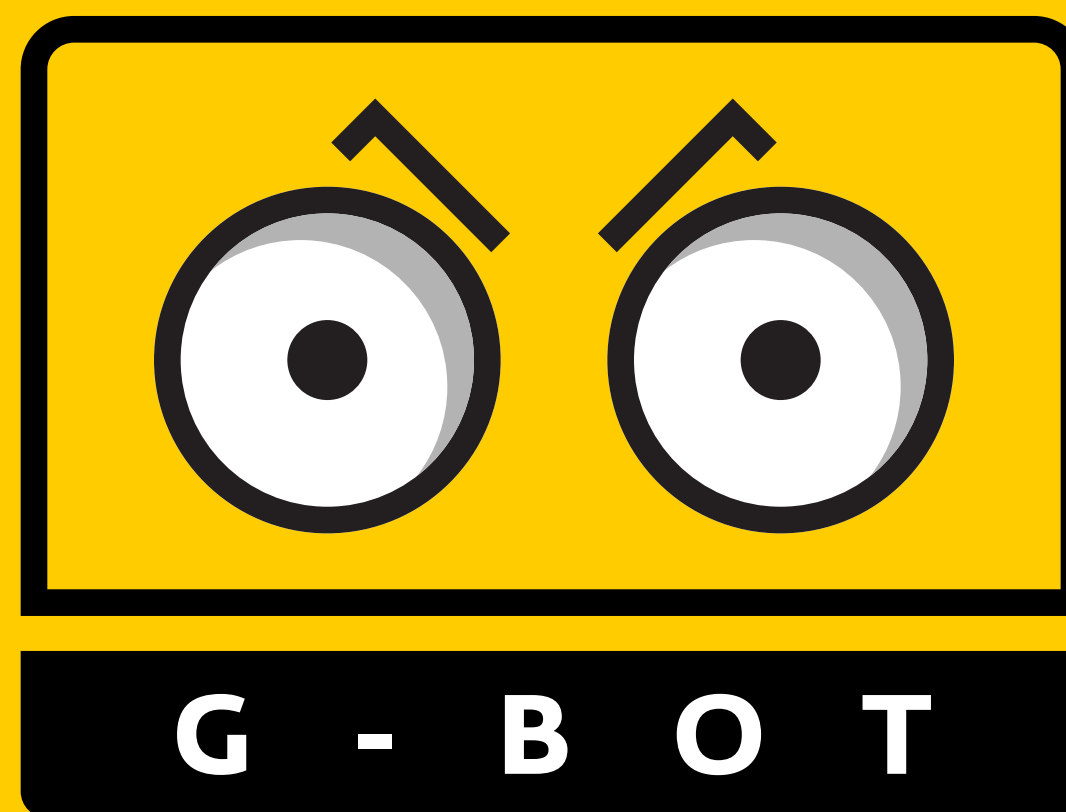
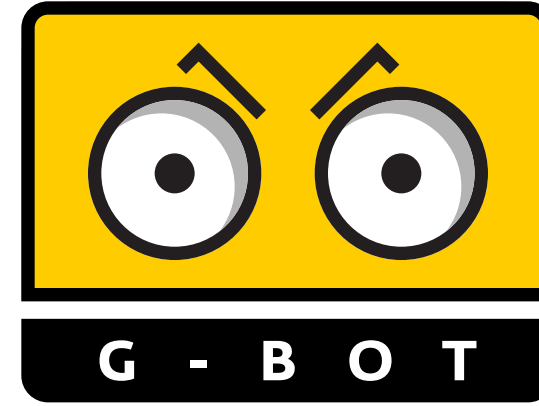


- ☒ INICIO
- ☐ QUÉ ES G-BOT
- ☐ POR QUÉ G-BOT
- ☐ ESPECIFICACIONES
- ☐ CONTACTO

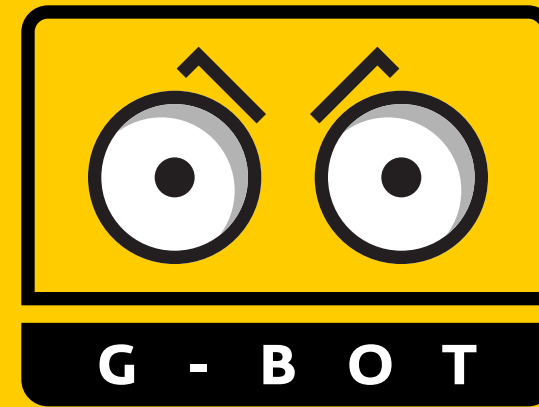




- INICIO
- QUÉ ES G-BOT
- POR QUÉ G-BOT
- ESPECIFICACIONES
- CONTACTO

**G-Bot** nace de la idea del deseo del aplicar la robótica y la inteligencia artificial en los sistemas de transporte de materiales, en donde se pueda dar apoyo de forma instantánea cuando se necesite un ajuste en la productividad, sino que también sea un soporte en la prevención de problemas de seguridad, eficiencia, optimización y calidad de los procesos de transporte de principio a fin.

El sistema permite su adecuación a cualquier tipo de montaje de bandas transportadoras. Se compone de una serie de unidades independientes que van ligadas a la matriz principal (*cerebro central*), el cual va conectado a un servidor local independiente con ciertas características técnicas, que le permiten centralizar la información y apoyar en la “*toma de decisiones*” de las unidades en el momento en que se detecte una falla.



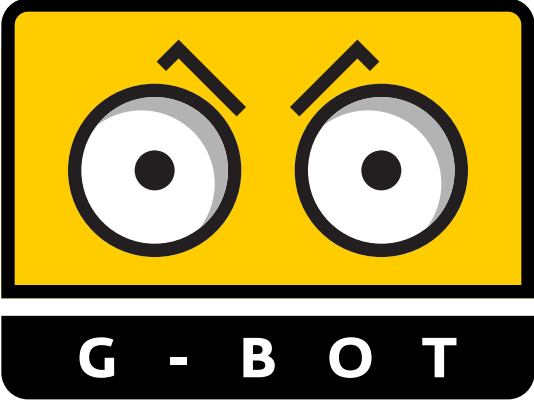
- ☐ INICIO
- ☐ QUÉ ES G-BOT
- ☒ POR QUÉ G-BOT
- ☐ ESPECIFICACIONES
- ☐ CONTACTO

Las bandas transportadoras son un producto usado a nivel global, tanto así que el mercado depende de éstas para optimizar la producción en cuanto a efectividad, tiempo, seguridad y, por ende, ganancias.

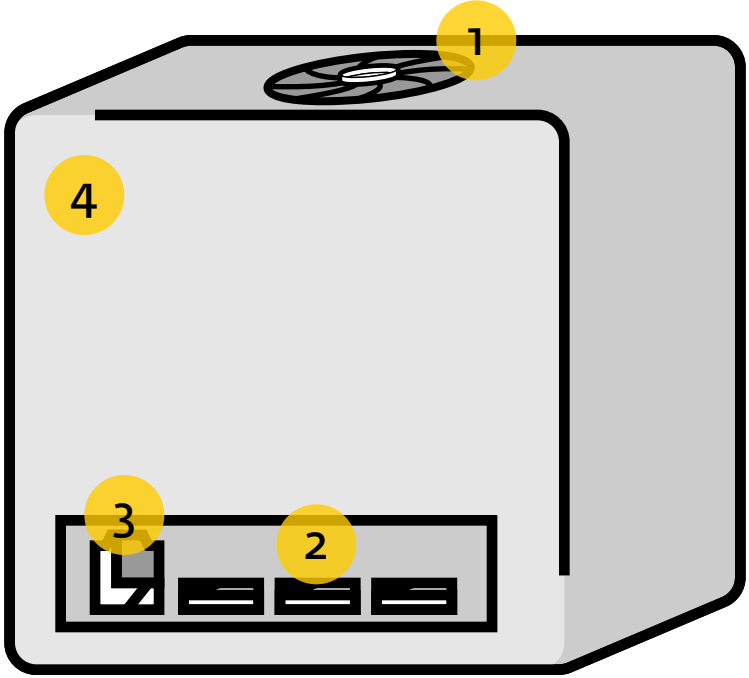
La integridad de las bandas se ve comprometida frecuentemente debido a su utilización continua en transporte de materiales pesados y, en algunos casos, cortopunzantes, afectando en gran medida los procesos productivos, lo que incrementa los costos por mano de obra, reparaciones, paradas de producción, etc. No tan sólo se ven afectadas las ganancias sino que también el producto, la funcionalidad de los componentes de la máquina y, lo más importante, el personal que tiene que interactuar con las mismas.

**G-Bot Conveyor** es una solución diseñada para reducir en un 99% las probabilidades de falla y sus consecuencias en los sistemas de bandas transportadoras de cualquier tipo. **El G-Bot Conveyor** cuenta con un avanzado sistema de *Inteligencia Artificial* el cual le permite aprender continuamente **las texturas, colores, rupturas, desniveles, pérdidas de grosor, etc.**

Su mecanismo avanzado de foto-sensores, sensores inductivos, reveladores, PLC están pensados para optimizar los procesos de transporte de materiales en cualquier medio, de tal forma que se convierte en un sistema preventivo que reduce al máximo cualquier tipo de pérdida.



- INICIO
- QUÉ ES G-BOT
- POR QUÉ G-BOT
- ESPECIFICACIONES
- CONTACTO



1 Ventilador

2 Puertos USB

3 Ethernet

4 Corriente

5 Memoria

- INICIO
- QUÉ ES G-BOT
- POR QUÉ G-BOT
- ESPECIFICACIONES
- CONTACTO

**G-Bot** desea saber sobre usted, contáctenos a los siguientes datos:



**DIRECCIÓN**  
XX XX #XXX - XX

**TELÉFONOS**  
XXX XXX XXXX / XXX XXX XXXX

**CORREO ELECTRÓNICO**  
XXX XXX XXXX / XXX XXX XXXX

