



# Transmisor Maxi

## Diseñado para un rendimiento máximo

El Maxi es el transmisor más avanzado y versátil de Scanreco, con espacio para numerosos elementos de control y etiquetado de funciones. La ergonómica carcasa se suministra en dos versiones básicas: con palancas lineales o joysticks. El Maxi presenta un diseño modular y puede adaptarse fácilmente a sus necesidades.

El transmisor incluye un conjunto de ajustes y características estándar y opcionales para mejorar la experiencia del operario. La velocidad máxima de los movimientos proporcionales puede regularse en cinco pasos con un conmutador "tortuga/liebre". Una pantalla a color de alto rendimiento, monocromática o unos LED permiten la retroalimentación de operario desde el equipo manejado.

La gestión automática de frecuencias hace posible una operación continuada y exenta de interrupciones por radiointerferencias de otros dispositivos inalámbricos.

El transmisor se comunica con el receptor correspondiente mediante un protocolo Scanreco y un código de identificación único. Ello garantiza que ningún otro transmisor de Scanreco u otro producto pueda activar nunca de forma accidental el equipo. La función de parada cumple con el nivel de rendimiento "d" (PL d) especificado en EN ISO 13849-1, una norma legalmente vinculante que se aplica a componentes de importancia crucial en sistemas de control.

El transmisor Maxi ha sido diseñado para un uso de régimen intensivo y somos conscientes de que nuestros clientes cuentan con nuestra capacidad de ofrecer una funcionalidad fiable. Es lo que denominamos la Never-Stop Technology™ de Scanreco.

### Este es el transmisor Maxi

- » 1-8 palancas lineales o 1-4 joysticks.
- » Diversos selectores rotacionales, pulsadores e interruptores.
- » Retroalimentación de operario a través de:
  - LED (diodos luminosos)
  - Pantalla monocromática de 2,5" con 128 x 64 px.
  - Pantalla a color de 4,3" con 480 x 272 px.
- » Función de parada conforme a EN ISO 13849-1 cat. 3, PL d.
- » Control por cable: Longitud estándar de 10 m/~ 33'.
- » Bandas de frecuencia: 433–434, 902–928 MHz y 2,4 GHz (más frecuencias disponibles bajo pedido).
- » Intervalo operacional: > 100 m/> ~ 330'.
- » Temperatura operacional: -20 a +70 °C/ ~ -4 a +160 °F.
- » Clase de protección: IP65.
- » Dimensiones: (A x H x P) 350 x 160 x 190 mm/~ 13,78 x 6,30 x 7,48" (sin pantalla a color).
- » Peso: 1,9–2,6 kg/~ 4,2–5,7 lbs (pila incluida).

