



# Trasmittitore Maxi

Progettato per le massime prestazioni

Il modello Maxi è il trasmettitore più avanzato e versatile di Scanreco, con spazio per numerosi elementi di controllo, così come per l'etichettatura delle funzioni. L'alloggiamento ergonomico è disponibile in due versioni di base, con leve lineari oppure joystick. Il trasmettitore Maxi prevede un design modulare, che può essere adattato facilmente alle proprie esigenze specifiche.

Per la maggiore esperienza d'uso possibile per l'operatore, il trasmettitore prevede una serie di impostazioni e funzionalità, sia standard che opzionali. La velocità massima dei movimenti proporzionali può essere regolata per mezzo di un interruttore "lepre/tartaruga" a cinque scatti. Il display a colori ad alte prestazioni, il display monocromatico oppure i LED consentono anche il feedback dell'operatore dalla macchina controllata.

La gestione automatica delle frequenze previene il rischio di interruzioni del lavoro causate dalle interferenze radio da parte di altri dispositivi wireless.

Il trasmettitore comunica con il ricevitore corrispondente per mezzo di un protocollo Scanreco e di un codice identificativo univoco. In questo modo, nessun altro trasmettitore Scanreco o prodotto di qualsiasi marca può attivare accidentalmente la macchina. La funzione di arresto è conforme al performance level "d" (PL d) secondo la norma EN ISO 13849-1, lo standard richiesto dalla legge per i componenti critici per la sicurezza dei sistemi di comando.

Il trasmettitore Maxi è progettato per l'uso pesante e molti dei nostri clienti si affidano a questo prodotto per il grande livello di affidabilità e funzionalità, che noi definiamo Never-Stop Technology™ di Scanreco.

## Il trasmettitore Maxi

- » 1–8 leve lineari oppure 1–4 joystick.
- » Diversi interruttori a levetta, pulsanti e interruttori rotanti.
- » Feedback dell'operatore mediante:
  - LED (diodi a emissione luminosa)
  - Display monocromatico da 2,5", 128x64 px
  - Display a colori da 4,3", 480x272 px.
- » Funzione di arresto a norma EN ISO 13849-1 cat. 3, PL d.
- » Comando via cavo: Lunghezza standard 10 metri.
- » Bande di frequenza: 433–434, 902–928 MHz e 2,4 GHz (altre frequenze disponibili su richiesta).
- » Portata > 100 m.
- » Temperatura di esercizio: da -20°C a +70°C.
- » Classe di protezione: IP65.
- » Dimensioni: (LxA xP): 350x160x190 mm (senza display a colori).
- » Peso: 1,9–2,6 kg, batteria incl.

