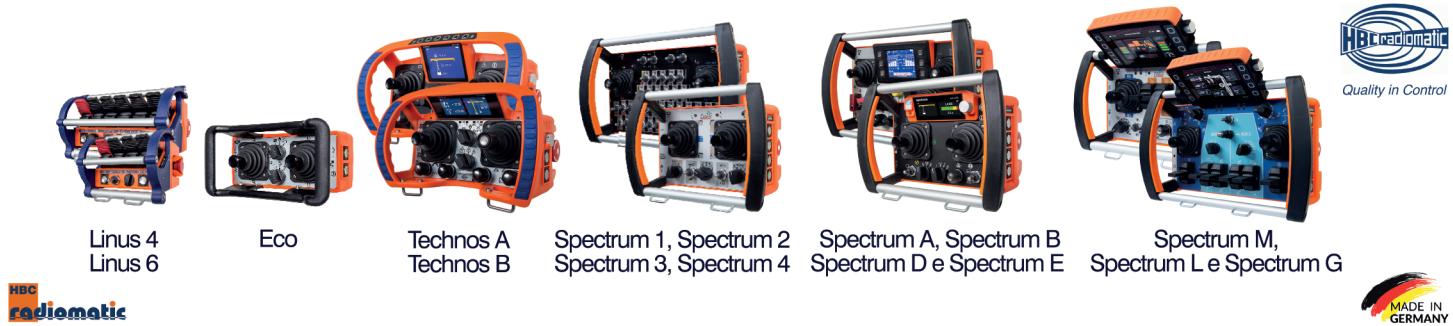


## Rádio controle - linha joystick



A ACR fornece produtos de segurança e soluções para movimentação de cargas há mais de 23 anos com o propósito de aumentar a segurança e preservar a vida de trabalhadores e patrimônio de nossos clientes. A linha de rádio controle comercializada pela ACR é fabricada e desenvolvida há mais de 75 anos pela HBC-radiomatic®, empresa sediada na Alemanha e líder mundial em sistemas de rádio controle. No Brasil é distribuído exclusivamente pela ACR, que oferece suporte técnico ininterrupto 24/7, projetos sob medida que auxiliam a segurança de suas operações.

### Benefícios

- Tecnologia 2,4 GHz com troca 100% automática
- LED para exibição do estado de operação/da bateria
- Radiomatic® iLOG - Chave eletrônica que armazena, o endereço do sistema de transmissão via rádio.
- Resistência à temperaturas extremas
- Grau de proteção IP65
- Bateria de substituição NiMH / lão de Lítio com duração de 20 horas contínua

### Funcionalidades HBC



#### **Enable Switch**

O botão de confirmação de dois níveis é um elemento de controle especial, que deve ser ativado para o desbloqueio de funções definidas.



#### **Radiomatic® touch-to-activate**

Permite a liberação de elementos de comando através do toque do botão do interruptor mestre ou da barra de segurança. Protege o operador contra movimentos involuntários da máquina.



#### **Merlin® TUC (Transmitter User Card)**

Serve como chave para habilitar o uso do controle de rádio.



#### **Radiomatic® report - HBC data logger**

Permite a gravação de diversos dados operacionais do controle de rádio, gerando relatórios da operação realizada, para análise preventiva de manutenção e operação.



#### **Adaptive Frequency Hopping**

O gerenciamento de frequência totalmente automático avançado da HBC é padrão em todos os rádio de 2,4 GHz.



#### **Radiomatic® shock-off / zero-g / inclination switch**

Detecta diferentes situações de perigo e reage de diferentes maneiras, ex: desliga geral, desativa funções relevantes, aciona sirene.



#### **radiomatic® infrakey**

O operador só poderá ativar o sistema de rádio quando houver previamente o reconhecimento do equipamento a ser operado através de conexão infravermelha.



#### **Feedback via LED / Feedback via VIBRAÇÃO**

Notificações de status, erros e alarmes. Alarmes luminosos e sonoros para notificação de falhas.

### Aplicações

