

# Remolque con pantalla de señal variable



**EWELLIX** [www.ermec.es/ewellix](http://www.ermec.es/ewellix)  
MAKERS IN MOTION



Remolque con señal luminosa de tráfico

La seguridad en la carretera es imprescindible. La operación remota con movimiento motorizado reduce la exposición al riesgo para los trabajadores de la carretera. Los actuadores electromecánicos de Ewellix, representada por ERMEC, proporcionan un diseño más sencillo controlado por E/S o CAN Bus con diagnóstico y retroalimentación de posición.

**ERMEC,SL BARCELONA**  
Avda.Arraona,85, Nave 4  
08210 Barberà del Vallès  
España  
[bcn@ermec.com](mailto:bcn@ermec.com)  
Tel.: (+34)93.450.16.00

**ERMEC MADRID**  
c/Puerto Rico, 4  
28222 Majadahonda  
España  
[madrid@ermec.com](mailto:madrid@ermec.com)  
Tel.: (+34)91.828.56.51

**ERMEC PORTUGAL**  
Rua Brito Capelo, 807  
4450-068 Matosinhos  
Portugal  
[portugal@ermec.com](mailto:portugal@ermec.com)  
Tel.: (+35)1707509539

**ERMEC BILBAO**  
[bilbao@ermec.com](mailto:bilbao@ermec.com)  
Tel.: (+34)91.828.56.51  
  
[www.ermec.com](http://www.ermec.com)



## CAHB-20A, -20E/S, -21E/S, -22E/S



### Beneficios:

- Mayor productividad con un movimiento rápido y suave.
- Integración fácil y rápida en el equipo del cliente también a través de comunicación CANbus.
- Mayor fiabilidad y protección.
- Rentable y virtualmente libre de mantenimiento.
- Monitoreo y diagnóstico a bordo.

### Características:

- Retroalimentación de posición absoluta o incremental e interruptor final de carrera (opcional)
- Anulación manual (opcional)
- Protección integrada contra sobrecarga y sobrecalentamiento
- Construcción robusta, clase de protección IP69K/66M, amplio rango de temperatura, resistente a la corrosión
- Plataforma SmartX con controlador integrado

Los actuadores lineales CAHB de **Ewellix** están diseñados para operar en entornos severos a temperaturas de -40 a +85°C con un ciclo de trabajo máximo del 25% y consisten en engranajes metálicos robustos con carcasas resistentes a la corrosión.

Todos los actuadores lineales prácticamente no requieren mantenimiento, se autobloquean hasta 2 veces la carga nominal y hasta IP69K/66M, cubren cargas medias y altas para aplicaciones móviles.

Según las versiones, hay disponibles opciones de diseño adicionales como: interruptores final de carrera, retroalimentación de posicionamiento y anulación manual.

Los inteligentes CAHB-20S, CAHB-21S y CAHB-22S ofrecen características únicas a un coste competitivo con controlador integrado y funciones avanzadas.

**ERMEC, SL BARCELONA**  
Avda. Arraona, 85, Nave 4  
08210 Barberà del Vallès  
España  
bcn@ermec.com  
Tel.: (+34)93.450.16.00

**ERMEC MADRID**  
c/Puerto Rico, 4  
28222 Majadahonda  
España  
madrid@ermec.com  
Tel.: (+34)91.828.56.51

**ERMEC PORTUGAL**  
Rua Brito Capelo, 807  
4450-068 Matosinhos  
Portugal  
portugal@ermec.com  
Tel.: (+35)1707509539

**ERMEC BILBAO**  
bilbao@ermec.com  
Tel.: (+34)91.828.56.51  
  
www.ermec.com

