

Referencia: SBCM0510069



RCT
Head Office
Unit 1-5/511 Abernethy Rd
Kewdale WA 6105, Australia
sales@rct-global.com

Australia +61 8 9353 6577
Africa +27 83 292 4246
Canada +1 705 590 4001
Central Asia +7 910 411 1174
USA +1 801 938 9214
South America +56 3 5229 9409

Copyright © 2023 Remote Control Technologies Pty Ltd. Images for illustration purposes only. Discover more @ rct-global.com



MAYOR PRODUCTIVIDAD CON TECNOLOGÍAS INTELIGENTES DE CONDUCCIÓN DE MAQUINARIAS

Independent Guidance (Orientación Independiente)

El sistema de Orientación de ControlMaster® fue diseñado para reducir considerablemente los daños que pueden generar las colisiones en las máquinas, a la vez que aumenta la velocidad de traslado para mejorar la eficiencia operacional y la productividad.

Con tecnología de vanguardia para ayudar a evitar los impactos a las paredes de la mina y a los obstáculos de envergadura, prolonga la vida útil de los componentes de la máquina manteniendo el ritmo óptimo de avance.

Considerado como un hito en la productividad y la seguridad mundial, RCT busca continuamente proporcionar mejoras que apunten al cumplimiento de las metas de producción. El sistema de orientación independiente ControlMaster® es la más reciente solución de automatización en la minería subterránea hoy en día.

La facilidad de uso del sistema es evidente, ya que lo único requerido por parte del operador es la pulsación de un botón para activar el sistema de orientación, y dejar a la máquina navegar por sí misma hasta el destino. La conducción, el frenado y la velocidad son controlados automáticamente por el sistema, junto con la tecnología láser que se utiliza para mantener la máquina al centro del camino, evitando obstáculos, así como chocar con las paredes.

Esta innovadora tecnología quita el estrés de operar maquinaria en caminos angostos, difíciles de navegar, resultando en menos fatiga, menos tiempo de inactividad de la máquina, y un aumento significativo de la productividad.

Características

Referencia: SBCM0510069



RCT
Head Office
Unit 1-5/511 Abernethy Rd
Kewdale WA 6105, Australia
sales@rct-global.com

Australia +61 8 9353 6577
Africa +27 83 292 4246
Canada +1 705 590 4001
Central Asia +7 910 411 1174
USA +1 801 938 9214
South America +56 3 5229 9409

Copyright © 2023 Remote Control Technologies Pty Ltd. Images for illustration purposes only. Discover more @ rct-global.com

- El sistema de Orientación V3 responde en tiempo real.
- No requiere de un mapa de la mina, no genera costos por mapeo o por instalar una configuración más amigable para el usuario.
- Aumenta la velocidad de traslado y del tamaño de la maquinaria que opera en la mina.
- Traslado automatizado.
- El sistema de Orientación provee la operación continua y fiable de la maquinaria en forma consistente.
- Incorpora control de velocidad, permite a la máquina trasladarse a la velocidad apropiada conforme a las condiciones particulares de la mina.
- Compatible con distintas marcas.
- Se pueden instalar en máquinas nuevas y usadas.
- Utiliza el sistema de comunicaciones Teleremote existente, no requiere de infraestructura adicional.
- Cuenta con el soporte técnico de servicios nacional e internacional de RCT.

Piezas

🔧 APN: 12875

KIT INDEPENDENT GUIDANCE

Referencia: SBCM0510069



RCT
 Head Office
 Unit 1-5/511 Abernethy Rd
 Kewdale WA 6105, Australia
 sales@rct-global.com

Australia +61 8 9353 6577
 Africa +27 83 292 4246
 Canada +1 705 590 4001
 Central Asia +7 910 411 1174
 USA +1 801 938 9214
 South America +56 3 5229 9409

Copyright © 2023 Remote Control Technologies Pty Ltd. Images for illustration purposes only. Discover more @ rct-global.com