

for TRABAJO EN LÍNEA ENERGIZADA:



Foto de aplicación

**Solución de modernización
con control remoto por radio**

**SE ATONILLA A SU
BANCO DE VÁLVULAS
EXISTENTE**

Y generalmente

CUESTA MUCHO MENOS que un sistema OEM
de control remoto

¡No tiene que seguir viviendo con una grúa manual!

Lo que necesita saber: UNA SOLUCIÓN COMPLETA

¿Qué es el sistema ProMOVIMIENTO?

Una solución electrohidráulica totalmente integrada, con controles remotos, sistemas hidráulicos y cableado de arnés, en un paquete personalizado listo para instalar.

PRECISIÓN

- ✓ Controles proporcionales de alta precisión
- ✓ Menos de 1 mm por actuación para un posicionamiento de cesta de hombre extremadamente preciso
- ✓ Un sistema bien comprobado que transformará su grúa nueva o usada en un compañero de trabajo altamente eficiente
- ✓ Nuestro sistema único de circuito cerrado proporciona retroalimentación excepcional para movimientos consistentes, precisos y repetibles
- ✓ Rendimiento excepcional en clima frío/ aceite frío

Más SEGURO, Más RÁPIDO

- ✓ No conectado a tierra: El uso remoto mantiene las manos alejadas del camión durante la operación y el movimiento
- ✓ Mueve al operador fuera del camión y más cerca del área de trabajo
- ✓ Permite la operación en solitario sin necesidad de un señalero o equipo de trabajo múltiple
- ✓ Maximiza la productividad y eficiencia

SE PAGA SOLO

- ✓ El ahorro en mano de obra y las ganancias en productividad generalmente pagan el costo del kit de modernización rápidamente.
- ✓ Cuesta sustancialmente menos que un sistema OEM, y es mucho más fácil de mantener

**Sistema de control proporcional electrohidráulico
con control remoto por radio**

Integrado a medida para cumplir con sus necesidades específicas de aplicación y rendimiento



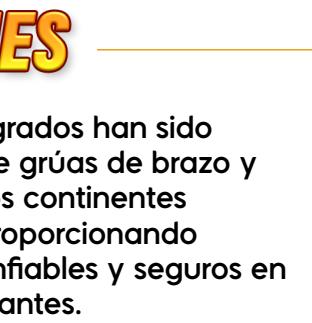
Control remoto por radio



Receptor, cableado y actuadores



Se monta en su banco de
válvulas existente



Trabajo en línea energizada
más rápido y seguro

Además, conserva todos los controles manuales.

COMPROBADO EN MÁS DE MIL APLICACIONES

Foto de aplicación



Nuestros sistemas completamente integrados han sido probados en más de mil aplicaciones de grúas de brazo y articuladas en todo Canadá y en ambos continentes americanos durante más de 25 años, proporcionando sistemas de control remoto seguros, confiables y seguros en situaciones operativas diversas y desafiantes.

Transforma su grúa, nueva o usada, en una máquina de control remoto soñada, manteniendo su banco de válvulas y controles manuales existentes

CARACTERÍSTICAS DEL CONTROL REMOTO



HETRONIC®
NOVA L - SEIS PALAS

HETRONIC®
NOVA L - DOBLE JOYSTICK

El sistema completamente proporcional de transmisor/receptor HETRONIC® ofrece un movimiento y colocación suaves y precisos.

► Libre de ruidos e interferencias, con salto de frecuencia RF de 900 MHz para garantizar la seguridad y el rendimiento en cualquier entorno.

► No se requiere licencia de operador de radio.

► Batería externa de NiMh fácilmente intercambiable, con hasta 20 horas de operación continua.

► De 4 a 6 funciones bidireccionales, además de opciones como...

+ Encender / Apagar

+ RPM +/-

+ Bocina

+ Luces

+ Otras funciones personalizadas



EXCELENTE OPCIONES

► Sensores opcionales de 'interruptor de seguridad' (dead man's switch)

+ Sensores inductivos de 'toque por proximidad' en barras de protección

+ Sensor de inclinómetro de 'tilt'

El movimiento se detiene si no se tiene el control remoto

La unidad se apaga si se inclina más de 45°

► Respaldo por cable con alimentación y controles

CITY OF VANCOUVER

BC Hydro
Power smart

CARGOTECNICA

Manitex

COMMERCIAL

STRONGCO

Hydro Québec

entre muchos otros

ventas@customcontrolsinc.com

+1 604-854-3000

multiflow.ca