



FOTO : UNIDAD PORTÁTIL

SISTEMA DE LLAMADA DIGITAL DEL MONTACARGAS

MICROCAGE® es un sistema de llamada digital via radio funcionando a través de un sistema de cable radiante (leaky feeder) instalado en el pozo. Concebido para asegurar la comunicación entre el usuario de la jaula y el operador del montacargas, la MicroCage® verifica igualmente de manera continua la extensión del cable, el estado de las puertas y otros contactos de seguridad. Este sistema permite que se notifique al operador de la jaula, gracias a un sistema

de señalización de campana ubicado dentro de la jaula. Una campana de señal situada en el interior de la jaula garantiza la seguridad del operador de la jaula. Las campanas de nivel aún permanecen en su lugar para la llamada de la jaula. Un conjunto móvil integrado en un estuche resistente está diseñado para facilitar la inspección de los pozos. Este sistema también se utiliza en todo el mundo para apoyar las operaciones de hundimiento de pozos.

CARACTERISTICAS

- Llamada a la jaula desde el interior
- Señales inalámbricas para la inspección de los pozos
- Monitoreo de las posiciones de las puertas y otros contactos de bloqueo de seguridad
- Verificación continua la extensión del cable
- Teclado automatizado (opcional) para hacer las operaciones de la jaula como las de los ascensores.

VENTAJAS

- Elimina la necesidad de campanas intermedias dentro del pozo
- Sistema extremadamente seguro
- Reduce los costos de instalación y mantenimiento de las líneas de campana en el pozo
- Aumenta la disponibilidad de la jaula
- Simplifica la operación de la jaula
- Rápido retorno de la inversión



UNIDAD DE LA JAULA

- Caja de acero inoxidable y conectores herméticos
- Funciona con el sistema de « leaky feeder » de VHF o UHF
- 2 entradas digitales para sensores de puerta
- 1 entrada digital para comprobar la holgura del cable
- 2 salidas digitales para el control de encendido/apagado
- Otras opciones disponibles



BASE DE COMUNICACIÓN

- Opción de comunicación Modbus
- Funciona con el sistema « leaky feeder » VHF o UHF
- 2 salidas digitales para la comprobación del estado de la puerta
- 1 salida digital para el control de la holgura cable
- 1 salida digital para comprobar el estado de la batería
- 1 salida digital para confirmación de estado comunicativo

OPCIONES

Las funciones relacionadas a medida están, disponibles para satisfacer sus necesidades específicas.

Una unidad de jaula portátil está disponible.

Control de interfaz de jaula

La interfaz personalizada está disponible para mostrar las condiciones en tiempo real y la posición de la jaula.

Teclado digital

Para una automatización segura y completa, la selección de nivel se realiza desde el interior de la jaula desde el teclado digital.

PRODUCTOS RELACIONADOS

RED DE TELECOMUNICACIONES | TECLADO | ALIMENTADOR CON FUGAS
(LEAKY FEEDER)

ORDENAR | Contacta con nosotras en orders@meglab.ca



1 877 833-7710 • 819 824-7710 • INFO@MEGLAB.CA
281, 19^e RUE VAL-D'OR, QUÉBEC J9P 0L7

MEGLAB.CA