

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

OPERAMAQ EMPRESA SpA

ubicado en Los Morenos N°239, Los Andes

ha sido acreditado en el Sistema Nacional de Acreditación del INN,
como

**Organismo de Inspección
Tipo A
según NCh-ISO 17020:2012**

en el área Equipos y maquinarias, con el alcance indicado en
anexo.

Vigencia de la Acreditación Desde : 28 de noviembre de 2024
Hasta : 28 de noviembre de 2029

Santiago de Chile, 28 de noviembre de 2024

Este Certificado tiene firma electrónica. Ver última página de este documento.
Para una adecuada visualización del documento en formato PDF o para su
impresión, se recomienda abrirlo utilizando un navegador.

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION OI 410

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE OPERAMAQ EMPRESA SPA, LOS ANDES, COMO ORGANISMO DE INSPECCION, TIPO A

AREA : EQUIPOS Y MAQUINARIAS

Producto	Norma/Especificación	Método de inspección
Equipos de movimiento de tierras superficiales: Retroexcavadora, Excavadora, Minicargador, Cargador frontal, Bulldozer, Motoniveladora, Compactadora, Pala, Scoop, Whelldozer, Miniexcavadora, Miniretroexcavadora.	PR-INSP-02-V2 Basado en: Manual del operador y mantenimiento del fabricante DS 132 Reglamento seguridad minera Art. 51 14-06-2013	Inspección visual de: Documentación, Cabina, Aire acondicionado, Tablero de instrumentos y sistemas, Carrocería exterior, Rotulaciones, Estructura de trabajo, Neumáticos, Motor, Luces, Sistema de dirección, sistema de frenos, Sistema de transmisión, Rodado, Sistema hidráulico, Elementos de desgaste. Prueba operacional.
Equipos estacionarios: Compresor, generador, Moto soldadora, Torre de iluminación, Moto bomba, Bomba y equipo de sondaje.	PR-INSP-03-V2 Basado en: Manual del operador y mantenimiento del fabricante DS 132 Reglamento seguridad minera Art. 51 14-06-2013	Inspección visual de: Documentación, Tablero de instrumentos y sistemas, Rotulaciones, Estructura del equipo, Motor, Sistema hidráulico/opcional. Prueba de funcionamiento en vacío.
Equipos de transporte de Carga: Camión plano, Tracto camiones, Camión tolva, Camión aljibe, Camión bomba hormigón, Camión Dumper, Camión de extracción, Camión betonera, Camión lubricador, Camión basura, Camión Supersucker, Camión de bomberos, Camión plataforma hidráulica.	PR-INSP-04-V2 Basado en: Manual del operador y mantenimiento del fabricante DS 132 Reglamento seguridad minera Art. 51 14-06-2013	Inspección visual de: Documentación, Cabina, Aire acondicionado, Tablero de instrumentos y sistemas, Carrocería exterior, Rotulaciones, Estructura de trabajo, Neumáticos, Motor, Luces, Sistema de dirección, sistema de frenos, Sistema neumático, Sistema de transmisión, Freno auxiliar/ opcional, Sistema hidráulico. Prueba operacional y de ruta.
Vehículos livianos: Taxi, Camioneta 4x2 y 4x4, Camión hasta 3500 Kg peso bruto vehicular, Furgón.	PR-INSP-05-V2 Basado en: Manual del operador y mantenimiento del fabricante DS 132 Reglamento seguridad minera Art. 51 14-06-2013	Inspección visual de: Documentación, Cabina, Aire acondicionado, Tablero de instrumentos y sistemas, Carrocería exterior, Rotulaciones, Estructura de trabajo, Neumáticos, Motor, Luces, Sistema de dirección, sistema de frenos, Sistema neumático, Sistema de transmisión. Prueba operacional y de ruta.
Vehículos de transporte de pasajeros: Bus, Minibús, Taxibus.	PR-INSP-06-V2 Basado en: Manual del operador y mantenimiento del fabricante DS 132 Reglamento seguridad minera Art. 51 14-06-2013	Inspección visual de: Documentación, Cabina, Aire acondicionado, Tablero de instrumentos y sistemas, Carrocería exterior, Rotulaciones, Estructura de trabajo, Neumáticos, Motor, Luces, Sistema de dirección, Sistema de frenos, Sistema neumático, Sistema de transmisión, Freno auxiliar/opcional, Sistema hidráulico. Prueba operacional y de Ruta.

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN