

BROCHURE COMERCIAL AÑO 2022



Inversiones Río Calle Calle Ltda.

| TECNOLOGÍA INNOVACIÓN Y SERVICIO





VISIÓN

Nuestra visión están orientados a resolver problemáticas habituales en la industria, usando tecnología certificada e innovación, generando lazos permanentes de confianzas con nuestros clientes.



MISIÓN

Ser empresa líder en la presentación de servicios tanto, en el mercado nacional e internacional, siempre acompañando a nuestros clientes y ser reconocidos por la calidad de nuestros servicios, innovación y confiabilidad de sus procesos.

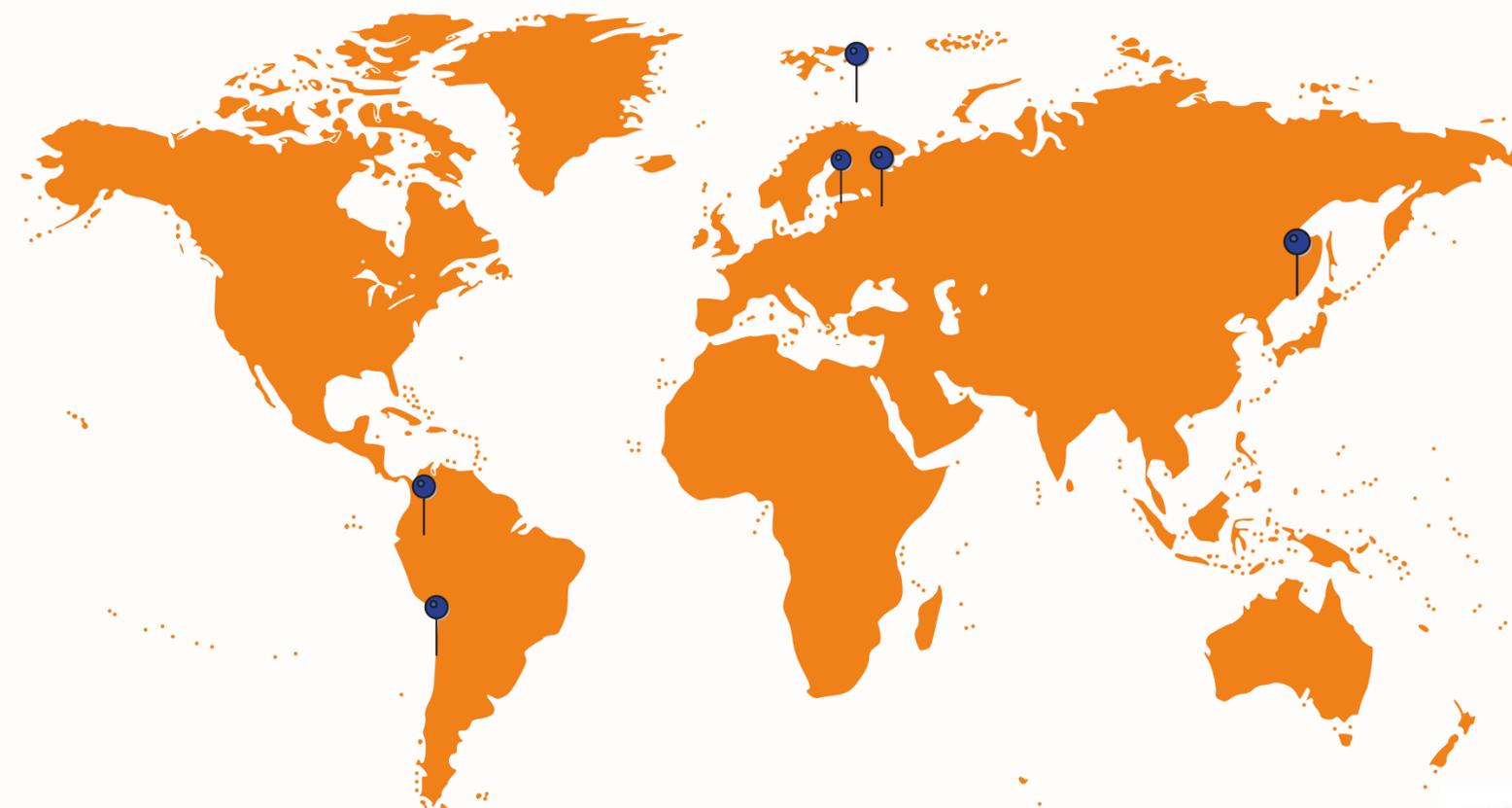


SOMOS TU APOYO

Lo que nos diferencia es nuestra experiencia y conocimiento en terreno nos permite realizar inspecciones, evaluar las condiciones y los riesgos potenciales de los equipos, solucionado problemas in situ para mantener los equipos operativos. Todo esto con el soporte y respaldo constante desde fábrica.

Hoy en día contamos con la representación oficial de empresas de innovación provenientes de Finlandia, Alemania, Japón y Republica Checa.

Nuestros servicios están presentes tanto Chile como en Perú.





NOSOTROS

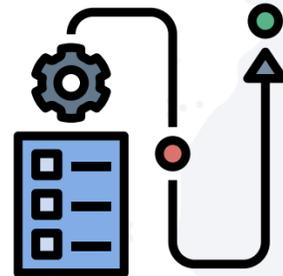
2013

Inversiones Río Calle Calle Ltda nace el 2013 con el servicio de arriendo de camiones y entrega de carga.



2015

Comienza con área de servicios, en el tratamiento de aguas y lodos, dando vida a nuestra sala de proceso.



2016

Se suma a nuestros proyectos el área de servicios integrales para grúas a mineras tanto en Chile como en Perú.



2021

Se suma a nuestros proyectos el área de servicios integrales para Romperrocas a mineras tanto en Chile como en Perú.

Presente



Hoy en día tenemos 6 líneas de servicios. Junto a lo anterior, IRCC se ha planteado como objetivo la innovación tecnológica, la eficiencia energética y cuidado por el medio ambiente, lo que nos permite hoy proponer soluciones adecuadas a las diversas necesidades de nuestros clientes.

Ir  Servicios Integrales para grúas y romperrocas

Ir  Servicio remediación en deshidratado de lodos

Ir  Servicio de soluciones hidráulicas

Ir  Servicios de transporte de carga en carretera

Ir  Servicios de remediación de hidrocarburos

Ir  Servicios de sanitización de ambientes

LÍNEAS DE NEGOCIOS



Tecnología



Innovación



Servicio





SERVICIOS INTEGRALES PARA GRÚAS Y ROMPERROCAS

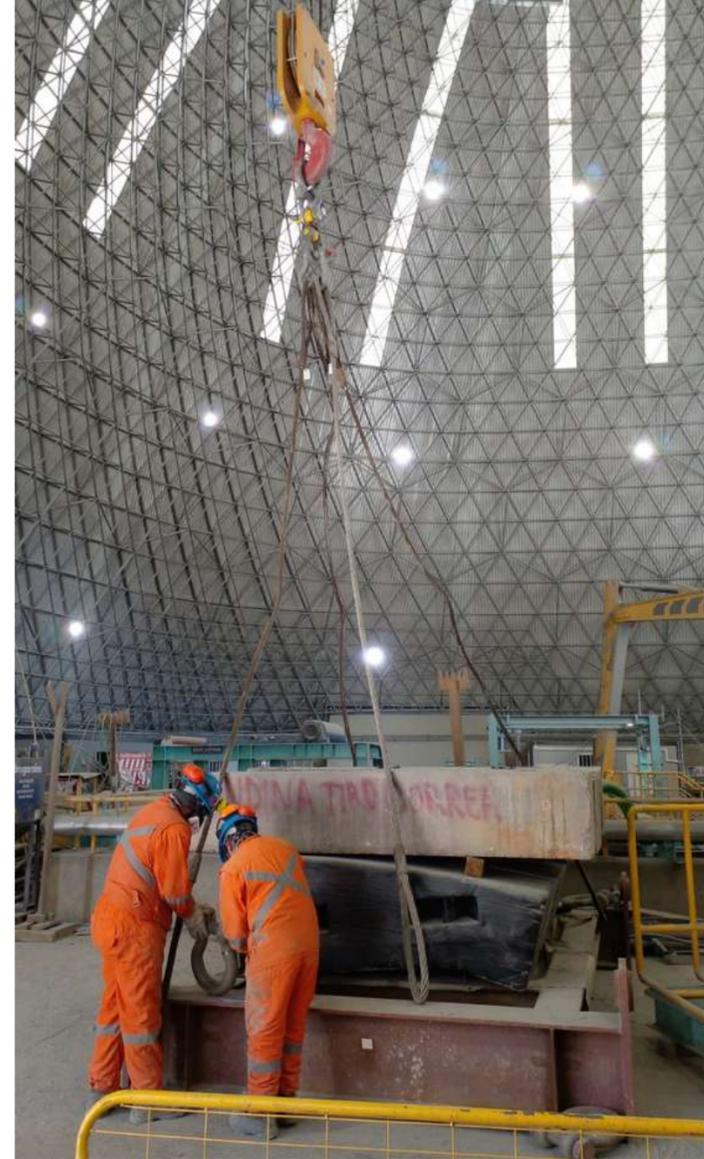
Asistencia técnica en el diagnóstico e inspección de Grúas y Romperrocas.

La actividad se concentra en visitas periódicas pre establecidas por contrato o ante la necesidad específica de los usuarios, para evaluar en terreno sus equipos, en base a las especificaciones de mantenimiento o diseño de los fabricantes de cada Grúa o Romperrocas.

Actualmente tenemos representación oficial de HMB LINTEC marine GmbH y de DAVON s.r.o.

DAVON

HMB
LINTECmarine



Servicio integral de inspección & diagnóstico (I&D) de Grúas Pedestal de Alto Tonelaje y Romperrocas comisionamiento y mantención de proyectos en mineras tanto en Chile como Perú.

El Equipo técnico en terreno se basa en 3 disciplinas. Mecánica Estructural- Hidráulica y Eléctrica.

Para cada Proyecto y/o Servicio se requiere contar con instrumental especializado tales como:

- Flujómetro hidráulico digital,
- Manómetro hidráulicos digital,
- Contador de partículas de aceite digital,
- Dinamómetro inalámbrico (55t y 200 t) de medición de carga, tracción y fuerza que se utilizan para el pesaje durante pruebas de elevación.

Herramientas y equipos que en terreno nos permiten diagnosticar, calibrar (de ser necesario) y probar de manera integral las condiciones operacionales de los equipos (hidráulicos, mecánicos y eléctricos).





SOLUCIONES EN DESHIDRATADO DE LODOS

Dentro de las actividades de Ircc en el área de tratamientos de agua, se realizan servicios In-Situ de desaguamiento de lodos de diferentes procedencias, los que permiten a la compañía generadora de éstos residuos, hacer de forma eficiente la separación de la parte sólida de la líquida (Utilizando un polímero también llamado floculante).

Con su unidad desaguadora de lodos portátil, también llamada SALA DE PROCESOS. IRCC a la fecha ha logrado producir de forma exitosa la separación del sólido del líquido con diferentes tipos de lodos.





IRCC y la Sala de Procesos " Plug & Play"

Para llevar esta tecnología a terreno IRCC integra varios componentes que permiten tratar los lodos industriales. Así nace el prototipo Sala de Procesos "Plug & Play": equipo desaguador de lodos industriales, autónomo y móvil.

El resultado se traduce en lodo desaguado con un porcentaje de humedad de un 75% a 85%. Con este tipo de lodo su manipulación y tratamiento para su disposición final es evidentemente más económica.





SERVICIO DE SOLUCIONES HIDRÁULICAS

Servicio especializado en soluciones de TDF disponibles para la mayoría de las máquinas, vehículos y barcos. La tecnología Powerplant toma energía hidráulica donde las máquinas móviles no pueden, estas soluciones de TDF convierten la potencia mecánica en potencia de fluido para el equipo hidráulico.

Permite que las excavadoras compactas proporcionen el mismo rendimiento que las excavadoras más grandes.



SERVICIOS DE TRANSPORTE DE CARGA EN CARRETERA

Nuestros colaboradores cuentan con las competencias y experiencia para entregar un servicio de calidad.

Nuestros servicios son variados en cuanto a tamaño de la carga, todo dependerá del requerimiento del Cliente.

Contamos actualmente con una flota de 4 camiones como son:

- Camión Volkswagen Worker 15.190 equipado con grúa Fassi F165
- Camión Volkswagen Constellation 26.280, con carrocería minera BMaq, equipado con Grúa FASSI 315 A 2.25
- Camión Tracto Volvo FMX 500 Modelo: VOLVO FMX 500, Tracto, 8×4, equipado con Grúa Fassi F1300
- Camión Iveco Eurotech 470.
- Equipo Camión JAC, modelo Urban 1061, equipado con grúa HYVA 60e.

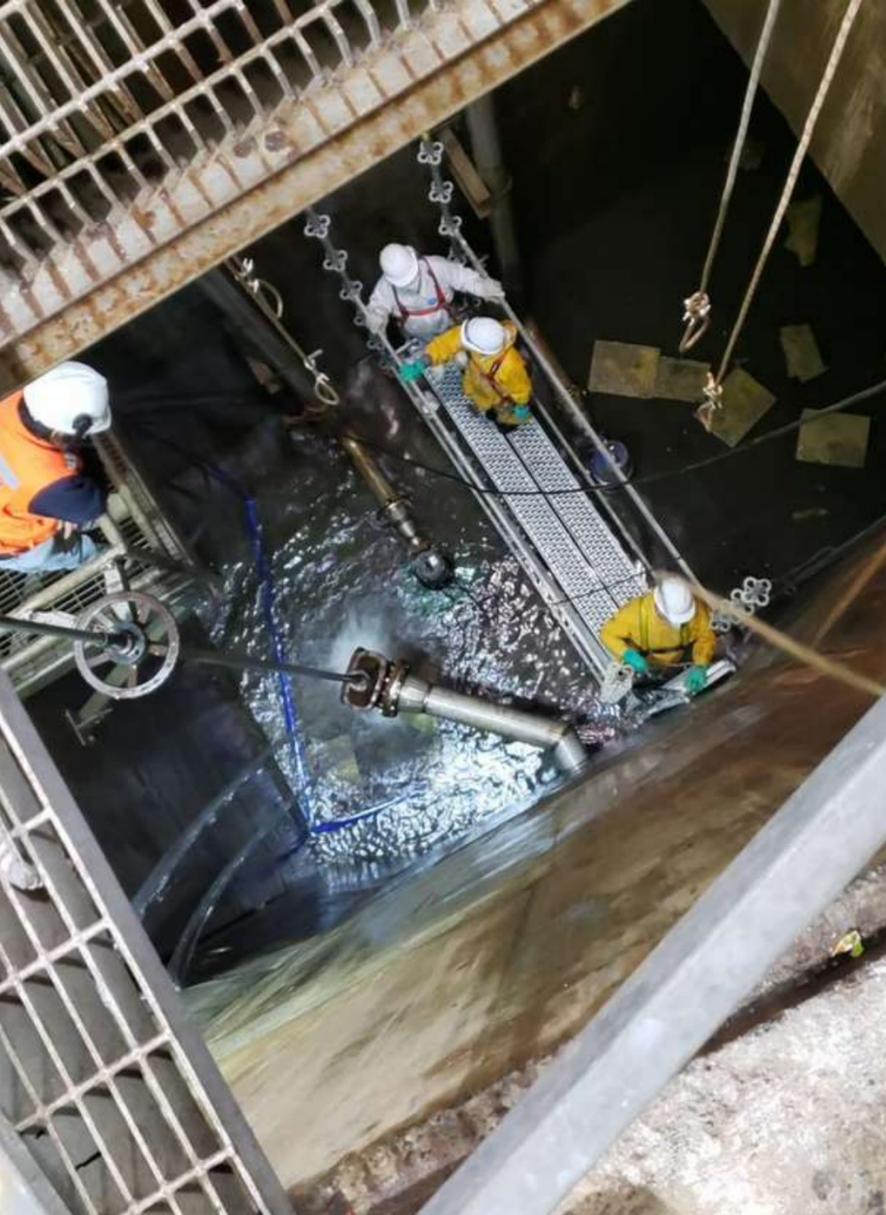


SERVICIOS DE LIMPIEZA Y REMEDIACIÓN

- Servicio de lavado de fosos de hormigón diseñados para la separación de agua y aceite.
- Sistema de vaciado de la unidad y sistema de drenaje.
- Evacuación y tratamiento de aguas servidas.
- Servicio de limpieza mecánica por hidro-lavado.
- Servicio de limpieza de suelos.
- Servicios de limpieza y remediación de hidrocarburo por medio de nuestros productos de la línea absorbentes: bioGRASS EXTRA, Terra Absorber y Sea Absorber.



Absorbentes



bioGRASS EXTRA®, Terra Absorber, Sea Absorber, permiten una variada gama de respuestas en los distintos escenarios que se presentan por derrames de hidrocarburos entre otros.

Promovemos valores como sostenibilidad en la producción y el cuidado del medio ambiente, a través de la innovación tecnológica y ética medioambiental.

Nuestros productos absorbentes están calificados para garantizar resultados óptimos en cada aplicación solicitada.



Absorbentes



| TECNOLOGÍA INNOVACIÓN Y SERVICIO



SERVICIOS DE SANITIZACIÓN DE AMBIENTES

Solución de esterilización por luz ultravioleta y Ozonización de tres capas de los aires los cuales puede inactivar microorganismos como virus, bacterias y hongos con un 99% de efectividad ya que destruye el ADN de diversas bacterias, virus y microorganismos para evitar su proliferación en el ambiente. Con el fin de entregar espacios seguros que generen la reducción de contagios y brindar toda la seguridad en espacios públicos de alta concurrencia.

esterilizatuspacio.cl



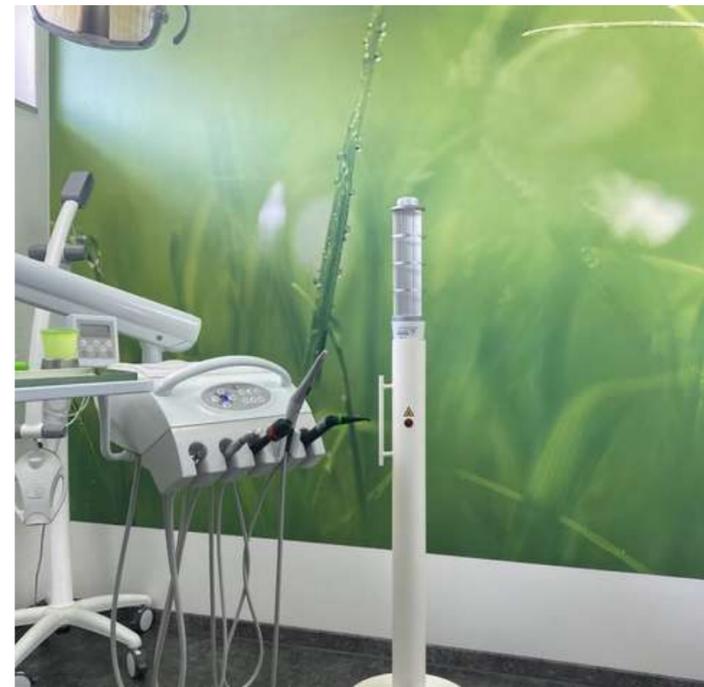
Contamos con la mejor tecnología para mantener espacios seguros, libres de virus y bacterias.

Todo gracias a la tecnología UV-C y la esterilización de aire, lo que permite eliminar el 99,9% de virus, bacterias y hongos.

La Luz Ultravioleta tipo C (UVC) es producida naturalmente por el sol, pero la mayor parte de ella no atraviesa la capa de ozono.

En la longitud de onda entre los 200 y 300 nanómetros se encuentra su poder germicida. En pocos segundos es capaz de destruir el ADN de los microorganismos anulando su capacidad de reproducción y causando su muerte.

Nuestros equipos están certificados bajo las mas exigentes normas internacionales.



esterilizatuspacio.cl

Ir



Ventas de componentes GINO-AKA SAS

Ir



Ventas de componentes Dynaset

Ir



Ventas de productos de limpieza y remediación

Ir



Ventas de productos para sanitización de ambientes

VENTAS PRODUCTOS ASOCIADOS A ESTOS SERVICIOS



Tecnología



Innovación



Servicio



GINO-AKA SAS es un fabricante líder mundial de resistencias para aplicaciones industriales y de ingeniería de transporte.

Cuenta con representación en más de 15 países en todo el mundo, GINO-AKA SAS suministra a clientes de renombre con resistencias eléctricas en el rango de rendimiento de 50 vatios a 360 megavatios.

Durante los más de 40 años desde su creación en 1977, la fábrica de ingeniería eléctrica GINO-AKA SAS a marcado tendencia en el campo del desarrollo, fabricación y ventas de resistencia de alto rendimiento.

Su impresionante catálogo de productos muestran los distintos uso de resistencias y como las distintas versiones se pueden personalizar para tecnologías específicas.

GINO-AKA SAS entrelaza tu aplicación con su tecnología con conseguir resistencias de alto rendimiento.



Para arrancar motores de rotor bobinado de gran potencia a menudo se utilizan resistencias externas denominadas “reóstatos líquidos” las cuales son fáciles de controlar y tienen una gran capacidad térmica.

En la Industria del Cemento: Utilizadas generalmente en los Molinos de Bolas y en los separadores.

En la Minería: Utilizadas generalmente en las plantas concentradoras.

Resistencia de frenado es un elemento que permite detener un motor sin rozamiento ni elementos mecánicos forzados.

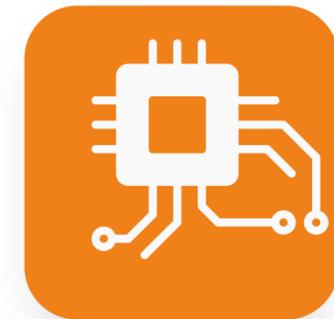
La resistencia se conecta en el momento de la parada del motor, y absorbe toda la energía eléctrica que éste genera para disiparla en forma de calor.

Los primeros bancos de carga de nuestra nueva serie COMPACT 100kW salen hoy de nuestra fábrica en Bonn.

Hoy en día, los requisitos de compacidad, fácil manejo y alta flexibilidad a través del diseño móvil se han vuelto muy importantes, especialmente en lo que respecta a los bancos de carga para centros de datos y operaciones de servicio.



VENTAS COMPONENTES GINO AKA SAS





Dynaset es el líder mundial en la producción de generadores, equipos de lavado a presión y compresores hidráulicos. La tecnología de la empresa aumenta la productividad de maquinaria móvil, desde vehículos compactos a maquinaria pesada. Ayudar al cliente a aprovechar las nuevas soluciones tecnológicas es el objetivo prioritario de la empresa.

Los productos se fabrican en Finlandia por personal experimentado. El diseño y la fabricación de la mayor calidad, así como la selección de subcontratistas y piezas, garantizan el equipamiento hidráulico más compacto, fiable y potente. La mejor relación entre potencia y tamaño garantiza la instalación más sencilla posible en todas las máquinas móviles.



Electricidad

El generador hidráulico HG de DYNASET convierte la potencia hidráulica de una máquina móvil, vehículo o buque en electricidad de alta calidad para cualquier aparato alimentado por CA.



Agua De Alta Presión

La bomba hidráulica de agua a alta presión HPW de DYNASET convierte la potencia hidráulica de una máquina móvil, vehículo o buque en agua a alta presión para varias aplicaciones.



Aire Comprimido

El compresor hidráulico de tornillo HKR de DYNASET convierte la potencia hidráulica de una máquina móvil, vehículo o buque en aire comprimido.



VENTAS COMPONENTES DYNASET





bioGRASS EXTRA®

Remediador, desengrasante, degradante y limpiador de alto impacto. Su uso se orienta a cuerpos terrestres e hídricos contaminados con hidrocarburos. Incluyen instalaciones metálicas de plantas industriales químicas, petroquímicas y similares.

BIOGRASS EXTRA® descompone la cadena molecular de los hidrocarburos, lo que permite realizar las funciones de limpieza y remediación de cuerpos afectados por hidrocarburos de origen mineral, vegetal o animal.

Terra Absorber

Absorbe y retiene aceites, grasas animales y vegetales, hidrocarburos, ácidos, petróleo y sus derivados.

Trabaja sobre tierra.

Fuerte capacidad de absorción.

Ecológico

Se utiliza a cualquier temperatura y sobre todo tipo de superficies. Fácil de aplicar y retirar. Puede almacenarse indeterminadamente.

Sea Absorber

Fibras orgánicas desnaturalizadas.

Absorbe, retiene y degrada aceites e hidrocarburos, petróleo y combustibles.

Trabaja sobre suelo o sobre agua. Absorbe más de 7 veces su peso. Fácil de aplicar y retirar. Puede almacenarse por tiempo indeterminado.



Absorbentes

VENTAS PRODUCTOS DE LIMPIEZA Y REMEDIACIÓN





LuSaCov 2

Protección dual incorporada de inducción de microondas e inducción PIR, que puede apagar automáticamente la lámpara UVC cuando alguien pasa. Una variedad de interfaces está reservada para la conexión a la red, y se pueden usar cables con doble aislamiento o mangueras metálicas para el cableado.



LuSaCov Tubo

Es una nueva generación de productos UV, que se puede conectar directamente a la fuente de alimentación principal. La base de la lámpara es compatible con E27 y se puede instalar de acuerdo con varios estilos de aplicación.

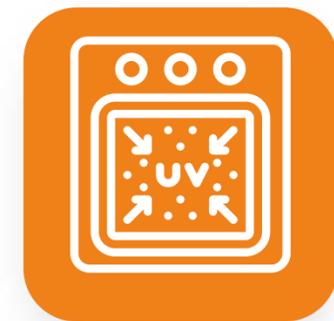


Thaya

Potente esterilizador de aire médico que permite una triple esterilización de aire, sin consumibles y sin emisión de ozono. Mata hasta un 93.26% las bacterias en el aire; Mata hasta un 99,98% los Staphylococcus albus.

esterilizatuespacio.cl

VENTAS DE PRODUCTOS PARA SANITIZACIÓN DE AMBIENTES



SERVICIO INTEGRALES PARA GRÚAS, ROMPERROCAS Y HUINCHES



Tecnología



Innovación



Servicio

Ir



Servicios Integrales para grúas, romperrocas y huinches



VISITAS A TERRENO

Con 7 años de experiencia, el equipo técnico especialista de IRCC ha realizado apoyo constante y continuo a las mineras, en especial a aquellos clientes que han sufrido incidentes catastróficos con sus equipos de Grúa Pedestal y/o Roperrocas, prestando servicios físicos tanto como remotos de: Inspección, Diagnóstico, Mantenimiento, Reparación, Servicio de Emergencia, Apoyo a Certificación, Apoyo a Capacitación, Auditoría Procesos de Mantenimiento y Overhaul.



SERVICIOS INTEGRALES PARA GRÚA Y ROMPERROCAS

Inspección

Revisión inicial del estado del equipo a la fecha de inspección. Ircc emite un informe técnico (IOS) a todos su clientes con los resultados de las actividades desarrolladas para su análisis.

Diagnóstico

Post inspección se realiza el diagnóstico en donde nuestros técnicos se centran en:

- Cable principal
- Huinche cabezal
- Poleas
- Gancho principal
- Gancho auxiliar
- Pluma, Brazo
- Cilindros hidráulicos
- Trizuras o anomalías que puede presentar el equipo.

Mantenimiento

El mantenimiento se realiza de acuerdo a los parámetros de recomendaciones del fabricante, parámetros de lubricación, recambio de componentes y esto se coteja con el libro de vida del equipo.

Reparación

Los cambios de equipos, piezas, cables, o de cualquier otro componente se realizan de acuerdo a las observaciones realizadas in situ por nuestros técnicos profesionales y en conjunto con fabrica.

Servicio de Emergencia

Nuestros técnicos especialistas están disponibles para subsanar cualquier problema. La asistencia técnica puede ser:

- In Situ.
- Vía Remota.

Apoyo a Certificación

Nuestros técnicos especialistas revisan los equipos y trabajan de la mano con un inspector de una casa certificadora autorizada, aplicando las normativas vigentes de acuerdo a los requerimientos del cliente.

Apoyo a Capacitación

Como representante de HMB LINTEC marine GmbH y DAVON s.r.o. contamos con los conocimientos necesarios para realizar capacitaciones a los operadores de las grúas como a los operadores del romperroca.

Auditoria a Procesos de Mantenimiento

Realización de auditoria de acuerdo a los parámetros indicados por fábrica y la experiencia calificada de nuestros especialistas.

Overhaul

El objetivo del overhaul es que los sistemas y equipos estén en condiciones idóneas para prestar un servicio. Las inspecciones y diagnósticos ayudan a prevenir todo tipo de daños simples o complejos en componentes y/o equipos.



ALGUNOS ERRORES COMUNES QUE SE DETECTAN EL SERVICIO A TERRENO



Algunas empresas por desconocimiento de protocolos de mantención y especificaciones técnicas del fabricante, no cuentan con la facultad de tomar decisiones con respecto a la mantención de sus equipos críticos.



Pueden Identificar las desviaciones que se generen durante la mantención de un equipo de alto tonelaje, pero no saben el **potencial riesgo** que se pueda generar.



Contar con conocimiento genérico pero no **competencias específicas** de Grúas Pedestal y Romperrocas al no tenerla se genera un potencial riesgo de que la grúa a mediano y largo plazo presente una condición **errática** de funcionamiento.



Esto genera un costo imprevisto en la operación, más paradas de planta inesperadas durante el proceso de mantenimiento del chancado y potencial riesgo de accidentes.

Como empresa, brindamos servicios que mejoran tanto los aspectos técnicos como comerciales, y en los 7 años que llevamos representando equipos de alto tonelaje, hemos desarrollado y fortalecido nuestra línea de negocio.

Vamos de la mano con el cliente para poder auditar el trabajo de la empresa contratista o los grupo de mantenedores, esto significa dar pautas claras de cómo abordar los equipos, grúas (HMB LINTEC marine GmbH) y Romperrocas (DAVON s.r.o), esto significa saber cómo poder **mantener y sacar el mejor partido al equipo**, sobre todo hacer una **operación segura** cuya confiabilidad no sólo sea del equipo sino también del área de trabajo.

Es fundamental que los operadores aprendan a leer los manuales de los equipos, para que comprendan su correcto funcionamiento y operación, es por ello que dentro de nuestras actividades es la capacitación al personal de operaciones del mandante.

Otra actividad es, junto a la operación misma es asistir de **forma remota y/o asistir de manera presencial** cuando se hace un movimiento del equipo, para tomar todas las precauciones correspondiente en el caso de un imprevisto.

Post inspección técnica realizamos un informe (IOS), ese informe va con conclusiones y recomendaciones. En recomendaciones nuestros técnicos especialista hacen valer su **experiencia** y lo que vieron en terreno como por ejemplo: se recomienda cambio de cable, la lubricación no es la correcta no llegado a todos los puntos de la grúa, entre otras variables. Las recomendaciones son parte de nuestra actividad, y esto genera que se reduzca las posibilidades de que aparezca una falla dentro de los equipos y que con eso se puedan realizar operaciones sin contratiempo, **optimizando tiempos y recursos**.



ACUERDOS COMERCIALES

HMB LINTECmarine

CERTIFICATE / CERTIFICADO

Service and resell of spare parts for HMB products

Primery Crusher Maintenance Cranes

INVERSIONES RIO CALLE CALLE LIMITADA,
Chile

Herewith it is confirmed that the above named Company is authorized to offer and perform service on HMB LINTEC marine GmbH products.

The company is approved to act as Purchaser and Reseller for OEM spareparts of HMB LINTEC marine GmbH and is qualified for assembling, exchanging and maintenance of components, parts and assembling groups.

All performed work, maintenance and services will be executed in the name of a/m company and on full risk of itself.

This certificate is limited to service accomplished on the continent of South-America

Validity: 31.03.2023

HMB LINTEC marine GmbH
Alter Postweg 34
21614 Buxtehude
Germany

Buxtehude, 30.03.2021

HMB LINTEC marine GmbH
Alter Postweg 34
21614 Buxtehude
Phone: 04151-5550170
Info: info@lintec-marine.de

Dominik Drees
-Managing Director-

CERTIFICATE

Service and resell of spare parts for DAVON products

ROCKBREAKER
BOOM SYSTEM

INVERSIONES RIO CALLE CALLE LIMITADA, Chile

Herewith it is confirmed that above named company is authorized to offer and perform service on DAVON products.

The company is approved to act as purchaser and reseller for OEM spare parts of DAVON and is qualified for assembling, exchanging and maintenance of components, parts and assembling groups.

All performed work, maintenance and services will be executed in the name of a/m company.

This certificate is limited to service accomplished in Chile and within Spanish language territory, located in the America continent.

Ing. JIRÍ SINCL
CED DAVON s.r.o.

Validity: 31.12.2023

Šumperská 1353 | 783 91 Uničov | Czech Republic

DAVON

Digitálně podepsal
Ing. Jirí Sineš
Datum: 2021.10.22
15:00:51 +02'00'

GINO AKA **GINO ESE**

Authorization of Representation

between:

Gino AG
Elektrotechnische Fabrik
Friedrich-Woehler Strasse 65
D-53117 Bonn

&

Gino-AKA
ZAC du Bois Chaland
15 rue des Pyrenees
FR - 91090 Lisses

and

IRCC
Inversiones Río Calle Calle Ltda
Ignacio Carrera P. #070
Villa Alemana City
Chile

We, Gino AG & GINO-AKA SAS hereby confirm that IRCC has been appointed as our sales representative in the territory of Chile and Peru for our complete product line.

This appointment will be effective from the date hereof for a period of two years starting from 01.08.2021.

Michael Hahn
General Manager GINO AG

Ingo Hartmann
Sales Director GINO AG

Kevin Phillips
General Manager GINO-AKA SAS

Debidos a los servicios que se han prestado a mineras cumpliendo a cabalidad con el requerimiento del cliente, se han extendido los contratos con las diferentes empresas las cuales representamos como son la empresa alemana HMB LINTEC marine GmbH con las grúas, de la empresa Checa DAVON s.r.o con sus romperroncas y con la venta de Resistencias GINO-AKA, hasta el año 2023.

SOMOS TUS OJOS FRENTE A EMPRESAS CERTIFICADORAS

Nuestros especialistas cuentan con todo el expertiz que se requiere para poder brindar un informe certero sobre el estado de las grúas y el romperrocas.



ESPECIALISTA

Somos especialistas en equipo de apoyo en el chancador donde se encuentran las grúas y el romperrocas.



REPRESENTANTES OFICIALES

Al ser representante oficial en la región tenemos todo el know how en conjunto con los especialistas.



PREVEEMOS ERRORES

El chancado detenido son millones de pesos en perdidas es por eso que una buena mantención en conjunto con una buena certificadora es clave para evitar estos problemas.



AUDITAMOS

Para que las grúas y romperrocas actúen en condiciones normales y así evitar condiciones erráticas.

NUESTRA INSPECCIÓN

La experiencia de nuestros técnicos permiten determinar en que condiciones se encontraron cada parte de componentes en las diferentes grúas que se inspeccionan en el área de chancado, estas inspecciones abarcan 3 áreas principales como son: eléctrica, hidráulicas y mecánicas.

Algunos de los componentes que se inspeccionan son:

- Polispasto auxiliar y principal
- Barandilla
- Pluma
- Plataformas y escalerillas
- Cabrestantes principal y auxiliar
- Caja de la grúa
- Tipo limite de carrera
- Sistema de mando local o remoto
- Tablero de fuerza-control
- Sirena y baliza
- Bomba Hidráulica
- Block Control
- Válvulas
- Cilindros Hidráulicos
- Motor Hidráulico
- Mangueras Hidráulicas
- _ Brazo
- _ Mecanismo de palanca
- _ Cilindro hidráulico de la Pluma
- Cilindro hidráulico del brazo
- Cilindro de inclinación del martillo
- Marco principal
- Acoplamientos
- _ Entre otros.

NUESTROS TÉCNICOS



Se componen por especialistas en el área mecánica, estructural y hidráulica. Cada uno de ellos cuenta con todos los conocimientos y elementos técnicos para poder generar una visita exitosa a cada minera.



Años de experiencia

Nuestros especialistas poseen 10 años de experiencias trabajando en diferentes áreas tanto como en minería como construcción, marítima, siendo altamente calificados.



Altamente calificados

Nuestros especialistas son altamente calificados, cuentan con todo el conocimiento técnico de su área para poder subsanar algún tipo de dificultad.



Know How

Know How interviene y acompaña al cliente durante todas las fases de ingeniería, construcción y puesta en marcha, realizando un análisis detallado de todas las instalaciones necesarias.



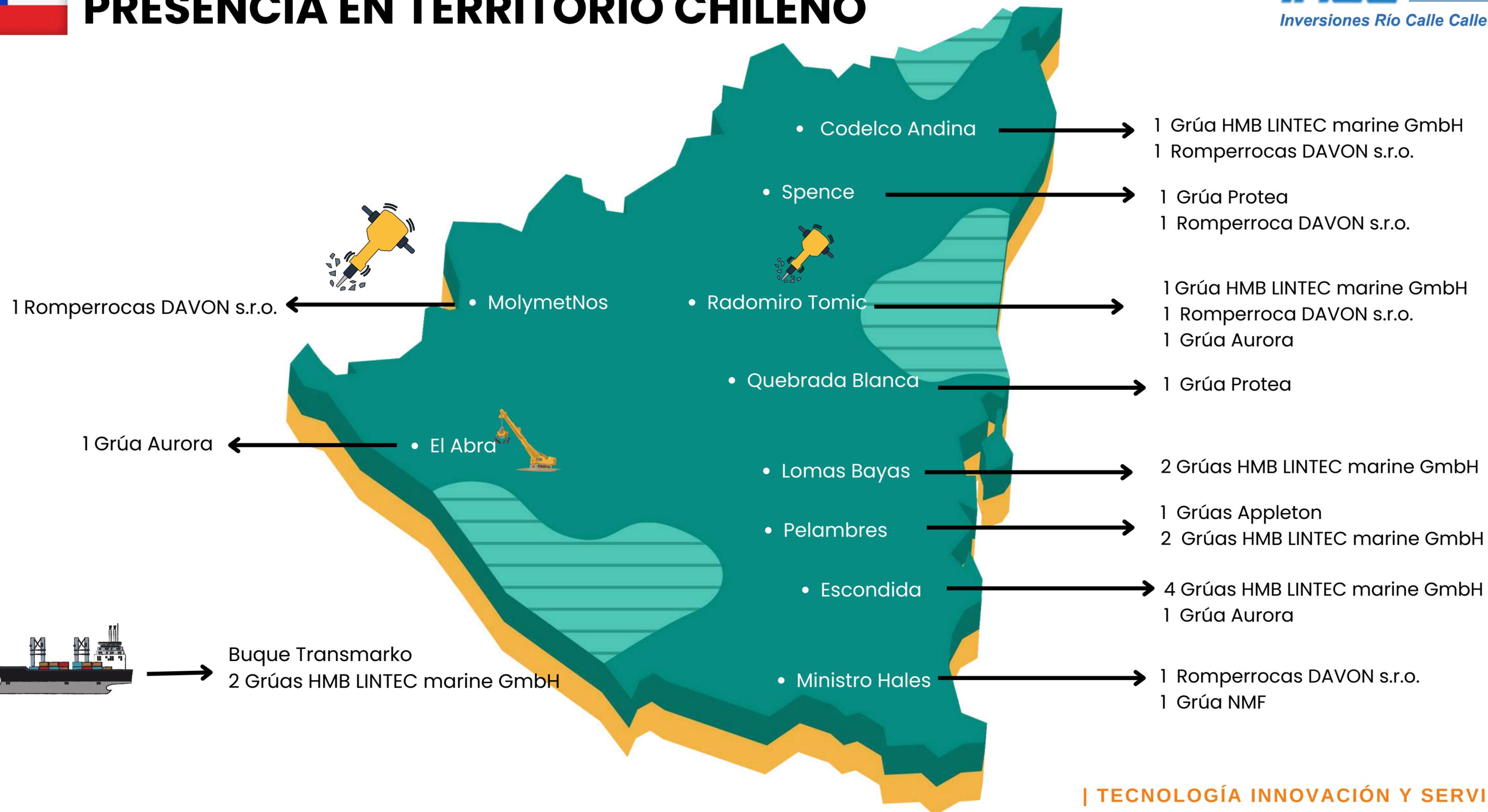
Capacitaciones y Cursos

Se están constantemente capacitando con diferentes cursos certificados para poder mejorar.



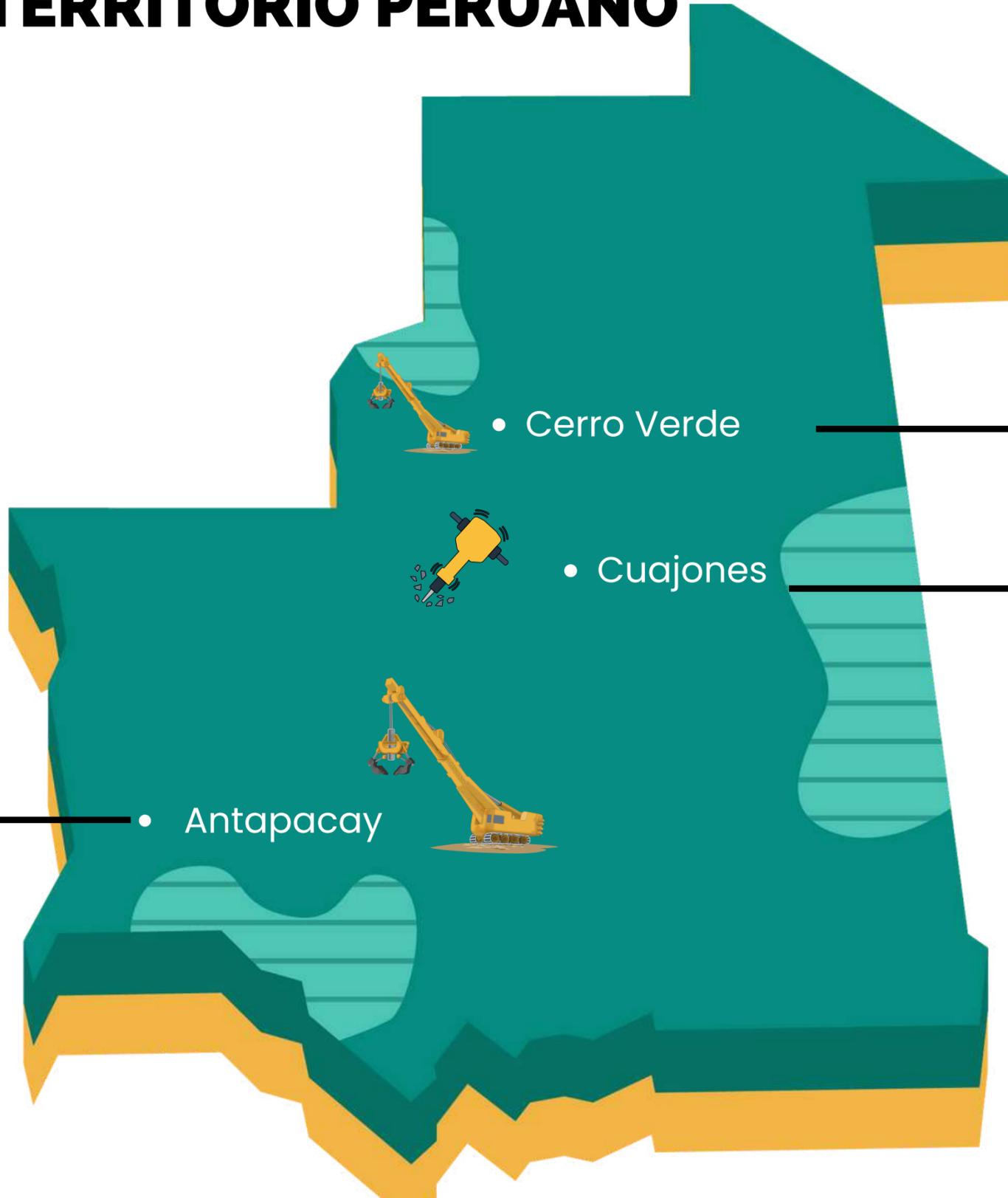


PRESENCIA EN TERRITORIO CHILENO





PRESENCIA EN TERRITORIO PERUANO



• Cerro Verde

3 Grúas HMB LINTEC marine GmbH

• Cuajones

1 Grúa HMB LINTEC marine GmbH
1 Romperroca DAVON s.r.o.

• Antapacay

1 Grúa HMB LINTEC marine GmbH



Inversiones Río Calle Calle Ltda

Somos tecnología, innovación y servicio.



Ignacio Carrera Pinto
#070
Villa Alemana



+56 32 2953714



www.ircc.cl