



CATÁLOGO DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

Insumos de Seguridad para la Industria Minera

Certificados · Homologados · Disponibilidad inmediata



Presencia Estratégica en la Cadena de Valor Minera

FC Minería & Servicios es un proveedor estratégico de la cadena de valor minera. Trabajamos con empresas líderes del rubro entregando insumos de seguridad certificados, acero industrial y soluciones logísticas integrales.

Nuestro equipo comprende las exigencias operativas, normativas y de seguridad de cada faena, asegurando continuidad de suministro y cumplimiento de los estándares más exigentes del mercado.

EL ESCUDO MINERO: INTEGRACIÓN ESTRATÉGICA DE SOPORTE



NORMATIVA Y ESTÁNDARES

EPP certificado bajo normativa MINSAL / DS 594 y estándares internacionales (ANSI, EN, NFPA).



STOCK Y DESPACHO

Stock permanente en las tres regiones (Santiago, Concepción, Antofagasta) con despacho rápido a faena.



SOPORTE TÉCNICO

Asesoría técnica especializada en selección de productos según el riesgo laboral específico.



CONDICIONES COMERCIALES

Facturación a 30/60 días para contratos vigentes y homologación disponible para proveedores Codelco y contratistas asociados.

Protección Integral: Anatomía del EPP

20 productos críticos, 100% homologables y certificados.



PROTECCIÓN DE CABEZA, AUDITIVA Y VISUAL



CABEZA



01 | Casco de seguridad industrial.

Certificación: ANSI Z89.1 / NCh461.
Clase G y E, ranura porta-ratch,
opciones ventilado y no ventilado.



AUDITIVA



02 | Protector auditivo tipo fono.

Certificación: ANSI S3.19 / EN352.
NRR 27-33 dB, diadema ajustable,
diseñado para uso prolongado.



03 | Tapón auditivo desechable.

Certificación: ANSI S3.19

NRR 33 dB, espuma PU, par sellado,
presentación en caja x100.



VISUAL Y CARA



04 | Antiparras de seguridad.

Certificación: ANSI Z87.1 / EN166.
Policarbonato antirayaduras, opciones
de ventilación directa/indirecta.



05 | Escudo facial completo.

Certificación: ANSI Z87.1

Visor de policarbonato 8" x 15.5",
adaptable a casco industrial.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: MATRIZ DE SELECCIÓN



06 | Respirador media cara

Norma: NIOSH / NCh1157

Especificaciones: Doble filtro. Totalmente compatible con filtros P100, OV y N95.

Uso recomendado: Exposición continua a material particulado denso y gases en faena.



07 | Mascarilla desechable KN95

Norma: GB2626 / KN95

Especificaciones: 5 capas de filtración, equipada con válvula de exhalación. Caja x20 unidades.

Uso recomendado: Tránsito, zonas de baja exposición o polvo no tóxico.

PROTECCIÓN DE MANOS: CLASIFICACIÓN POR RIESGO OPERATIVO



Riesgo Mecánico General

08 | Guantes de cuero reforzado: EN388 / ANSI A2. Dorso en cuero split, palma en cuero flor, puño de seguridad de 4". Para manipulación de herramientas y abrasión.



Riesgo Químico e Hidrocarburos

09 | Guante nitrilo resistente a química: EN374 / EN388. Espesor de 15 mils. Alta resistencia a ácidos diluidos e hidrocarburos.



Riesgo de Corte Extremo

10 | Guante anticorte Nivel 5: ANSI A5 / EN388-D. Compuesto de HPPE + fibra de acero con recubrimiento de poliuretano para máximo agarre y destreza.

PROTECCIÓN CORPORAL Y VISIBILIDAD



Riesgo Térmico/Fuego

14 | Overall ignífugo (FR) 9 oz

Certificación: NFPA 2112 / ASTM F1506

FR Cotton 88/12, cuello botón.

Disponible en naranja o azul.



Trabajo Estándar

15 | Overall de trabajo drill

Certificación: NCh / ISO 13688

Tela drill de 240 g/m², refuerzos estratégicos en codos y rodillas para máxima durabilidad.



Bajas Temperaturas

16 | Ropa térmica base layer

Certificación: ISO 11092

Mezcla de polipropileno/poliéster. Tallas S-XXL, tecnología de secado rápido.



Visibilidad

13 | Chaleco alta visibilidad Clase 3

Certificación: ANSI 107 / EN471

Cintas retroreflectantes 360°, múltiples bolsillos funcionales. Tallas S-4XL.

Calzado de Seguridad: Mecánico vs. Dieléctrico

Protección Mecánica

11 | Botín punta acero S3

Certificación: EN ISO 20345 S3

Especificaciones: Suela de alta tracción antideslizante, propiedades antiestáticas y plantilla resistente a perforación. Ideal para terreno irregular y riesgo de aplastamiento.



Aislamiento Eléctrico

12 | Bota dieléctrica

Certificación: ASTM F2413 EH

Especificaciones: Construcción 100% sin partes metálicas. Aislamiento comprobado hasta 18.000V. Caña alta para mayor protección.

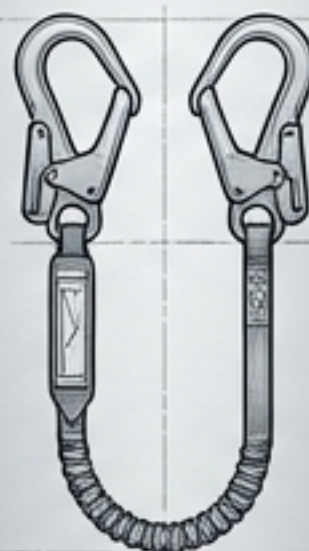


Trabajo en Altura: Sistema Integrado

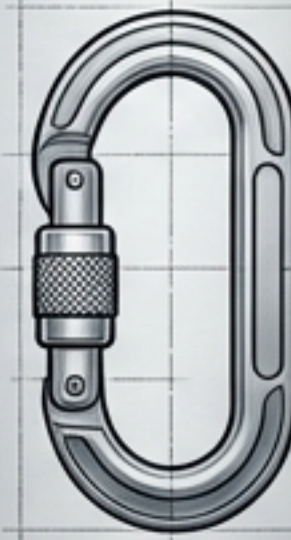
Sistema Integrado anticaídas



17 | Arnés cuerpo completo 5 puntos: ANSI Z359.1 / EN361. Anillas de anclaje en pecho, espalda y laterales. Sistema de ajuste rápido.



18 | Eslinga absorbidora de impacto 1.8 m: ANSI Z359.13 / EN355. Configuración de doble gancho. Diseñada para mantener la fuerza máxima de impacto < 6 kN.



19 | Mosquetón con seguro doble: EN362 / ANSI Z359.12. Fabricado en aluminio ligero y resistente, apertura de 22 mm, capacidad de carga mínima de 25 kN.

Primeros Auxilios y Cumplimiento Normativo

**CUMPLIMIENTO
LEGAL**

20 | Botiquín primeros auxilios DS594

Certificación: MINSAL DS 594.

Diseñado estrictamente según la normativa del Ministerio de Salud. Contiene el equipamiento e insumos completos y requeridos legalmente para la atención inicial de hasta 25 trabajadores en faena.



Flujo Operativo y Condiciones Comerciales





Tu socio estratégico en la cadena de valor minera.

Estamos disponibles para asesorarlo en la selección del EPP más adecuado, homologable y seguro para su faena.

Nuestros Emails:

Raimundo | raimundo@fcmineriayservicios.cl

Fernando | fernando@fcmineriayservicios.cl

Teléfono / WhatsApp:

+569 6604 8511

Web:

www.fcmineriayservicios.cl

Operaciones:

Santiago | Concepción | Antofagasta