

MINGE

Catálogo general

Ferretería industrial & suministro para minería

Marcas · Productos · Materiales para tuberías y cañerías

Contacto: WhatsApp +56 9 3039 3079 | www.minge.cl

01 · Materiales para minería

Materiales que trabajamos

Acero al carbono

Aleación de hierro y carbono, muy utilizada para fabricar tuberías de alta resistencia.

USOS EN MINERÍA

Agua, aire comprimido, pulpas, relaves, concentrados y líneas de proceso.

VENTAJAS PRINCIPALES

Alta resistencia mecánica, soporta presiones elevadas, fácil de soldar y reparar, amplia disponibilidad y costo relativamente bajo.

Acero inoxidable

Acero con alto contenido de cromo, lo que genera una capa protectora contra la corrosión.

USOS EN MINERÍA

Plantas de procesamiento, soluciones químicas, agua corrosiva y procesos hidrometalúrgicos.

VENTAJAS PRINCIPALES

Excelente resistencia a la corrosión, larga vida útil, buena resistencia mecánica y facilidad de limpieza.

Acero aleado

Acero al que se agregan elementos como cromo, níquel, molibdeno o manganeso para mejorar sus propiedades.

USOS EN MINERÍA

Alta presión, alta temperatura y procesos especialmente exigentes.

VENTAJAS PRINCIPALES

Muy alta resistencia mecánica, térmica y al desgaste; permite trabajar en condiciones extremas.

Hierro dúctil

Hierro fundido modificado para obtener mayor ductilidad y resistencia al impacto.

USOS EN MINERÍA

Redes de agua industrial, agua de proceso y conducción de fluidos.

VENTAJAS PRINCIPALES

Alta resistencia, buena durabilidad, soporta golpes y presiones importantes y tiene buena vida útil.

HDPE / PEAD

Polietileno de alta densidad. Es un plástico técnico muy utilizado en minería.

USOS EN MINERÍA

Relaves, agua, pulpas, soluciones químicas, agua de mar y líneas de impulsión.

VENTAJAS PRINCIPALES

Excelente resistencia a la corrosión, flexible, liviano, resistente a impactos, buena resistencia a abrasión y pocas uniones.

PVC

Termoplástico rígido utilizado para transportar determinados fluidos.

USOS EN MINERÍA

Agua, drenajes, ventilación y determinados productos químicos.

VENTAJAS PRINCIPALES

Muy económico, liviano, fácil de instalar y con buena resistencia química.

PP / Polipropileno

Termoplástico con buena resistencia química y térmica.

USOS EN MINERÍA

Plantas químicas, soluciones corrosivas, agua y procesos hidrometalúrgicos.

VENTAJAS PRINCIPALES

Excelente resistencia química, relativamente liviano y soporta temperaturas superiores a PVC.

FRP / PRFV

Material compuesto de fibra de vidrio y una resina, normalmente poliéster, viniléster o epoxi.

USOS EN MINERÍA

Plantas químicas, ácido, agua, soluciones corrosivas y estructuras de proceso.

VENTAJAS PRINCIPALES

Muy resistente a la corrosión, liviano, buena relación resistencia/peso y bajo mantenimiento.

Caucho

Puede utilizarse como revestimiento interno de una tubería metálica.

USOS EN MINERÍA

Pulpas minerales, relaves y fluidos con partículas abrasivas.

VENTAJAS PRINCIPALES

Excelente resistencia a la abrasión, reduce impactos de partículas y protege la tubería metálica.

Cerámica

Generalmente se utiliza como revestimiento o piezas internas, no como tubería estructural convencional.

02 · Ferrería

Marcas con las que trabajamos

- | | | |
|-------------------------|------------------------|---------------|
| • La Gotita | • Poxipol | • Dremel |
| • Hoffens | • Tesa | • Rex |
| • Lexo | • ODIS | • Dynal |
| • Minge | • Passol | • MegaBright |
| • Stanley | • Total | • Bercatti |
| • Éccole | • Elán | • Hemic |
| • Hela | • Hyundai Welding | • Indura |
| • Kalop | • Klingspor | • Metalhsa |
| • Nexxo | • Soudal | • Stretto |
| • Tajamar | • VKB | • Wesser |
| • Yanes | • Prema | • Melón |
| • 3M | • IPEN | • Bahco |
| • Bartex | • Becton | • Bemis |
| • Cleantex | • Cobra | • Dura |
| • Duracell | • Fanalosa | • Fluidmaster |
| • G-Star | • Gavil | • Gammerdia |
| • Henkel | • Imer | • Iromo |
| • K-Lon | • KP | • Lioi |
| • M&H; | • Madesa | • Marisio |
| • Marson | • Masprof | • Norton |
| • Olympic | • Orac Decor | • Pegatanke |
| • Petroflex | • Poli | • Raigmaro |
| • Rasta | • Scannavin | • Seal |
| • Tramontina | • Ustools Professional | • Versalchem |
| • Wagner Brake Products | • Ingco | • Tasbel |
| • M Casa Electrónica | • Yato | • Force |
| • Hella | | |

02 · **Ferretería**

Catálogo de productos

Guantes (20)

- Guante Multi-Protec Flex Nitril L
- Guante Thermal Light L
- Guante Multi-Protec Flex Nitril Foam
- Guante Master Flex L
- Guante cabritilla sin forro L
- Guante desechable nitrilo caja 100 unidades
- Guante de látex albañil
- Guante soldador rojo L
- Guante Thermal Flex
- Guante quirúrgico desechable látex caja 100
- Guante Multi-Protec Flex Negro L
- Guante Heavy Duty Nitrile L
- Clip porta guante
- Guante cabritilla con forro L
- Guante soldador hilo Kevlar L
- Guante cabritilla electricista L
- Guante Multi-Protec Flex L-1202
- Guante PVC Flex
- Guante nitrilo flocado
- Guante de látex doméstico

Protección (2)

- Rodilleras
- Coderas

Protección visual (12)

- Antiparra Extreme Pro
- Lente Cobra
- Lente Cóndor
- Sobrelente Oberglasses III
- Lente L-300
- Lente L-600 Pro
- Lente Combate
- Lente Lancer
- Sobrelente Oberglasses XL
- Lente L-200
- Lente L-400
- Lente L-700

Chalecos (8)

- Chaleco geólogo Canvas
- Chaleco Orbit
- Chaleco Orbit Pro
- Chaleco geólogo Canvas 360 Flúor
- Chaleco geólogo Poplin
- Chaleco Orbit Plus
- Chaleco reflectante estándar
- Chaleco geólogo Poplin 360 Flúor

Impermeables (5)

- Traje impermeable verde flúor chaqueta/pantalón
- Traje antiácido PU
- Capa de agua impermeable azul
- Traje impermeable ejecutivo
- Traje impermeable amarillo chaqueta y jardinería

Seguridad (2)

- Cascos de seguridad
- Protectores auditivos de seguridad

Overoles (5)

- Coverall blanco Ultralight 35 g
- Overol con cintas reflectantes
- Coverall blanco 45 g
- Overol flúor reflectante
- Coverall bicolor

Calzado (26)

- Botín PU-850
- Zapatilla LI-523 K Carbono
- Botín mujer LI-512 Lenga
- Bota PVC 100
- Bota PVC 102
- Botín PU-101
- Botín PU-907 K
- Botín G.W.
- Botín G.W. LI-700
- Botín LI-502
- Botín LI-500
- Botín LI-505
- Botín Orbit
- Bota de seguridad minera
- Botín LI-522 K Onix
- Botín mujer LI-511 Acacia
- Bota PVC 101
- Botín PU-102
- Botín PU-301 Pro
- Botín PU-902 K Pro
- Botín LI-710
- Botín LI-510
- Botín LI-501
- Botín LA-202
- Botín LA-201
- Botín LI-513 Rauli

Altura (10)

- Amortiguador de caída corto KL-8300
- Amortiguador en Y cinta tubular KL-9800
- Arnés 4 argollas KL-8000-4
- Bolso porta equipos de altura KL-9900
- Cabo de vida en cinta gancho KL-8500
- Amortiguador en Y cinta plana KL-8400
- Arnés 3 argollas KL-8000
- Arnés 5 argollas KL-9001 Pro
- Cabo de acero gancho escala KL-920
- Cabo de vida en cinta posicionamiento en Y KL-8700

Rescate (2)

- Camilla de rescate de madera
- Camilla de rescate tipo canasto

Seguridad vial (6)

- Cono de seguridad con luz
- Huincha de peligro rollo 350 m
- Balizas LED
- Cono de seguridad sin luz
- Cinta reflectante 2" rollo 45 m
- Triángulos de seguridad LED solar

Minería (9)

- Pértiga de fibra de vidrio 12 ft / 3,60 m
- Pértiga Full LED 10-30 V – 2,4 m
- Pértiga Full LED 10-30 V – 3,6 m
- Pértiga de fibra de vidrio 10 ft / 3 m
- Pértiga Full LED 10-30 V – 3 m
- Cuñas mineras

- Porta cuñas mineras
- Seguro indicador tuerca reforzado

- Seguro rueda 6 hoyos

Incendios (7)

- Extintor certificado 1 kg
- Extintor certificado 4 kg
- Extintor certificado 10 kg
- Locker porta extintor 9-12 kg

- Extintor certificado 2 kg
- Extintor certificado 6 kg
- Locker porta extintor 6-10 kg

Izaje (14)

- Eslinga plana 1.000 kg – 2 m × 30 mm
- Eslinga plana 3.000 kg – 2 m × 90 mm
- Eslinga plana 50 mm – 2 m
- Eslinga plana 75 mm 2C × 4 m
- Eslinga plana 75 mm 2C × 4 m
- Eslinga plana 50 mm 2C × 6 m
- Eslinga plana 2.000 kg – 6 m × 60 mm

- Eslinga plana 2.000 kg – 2 m × 60 mm
- Eslinga plana 2.000 kg – 3 m × 60 mm
- Eslinga plana 50 mm 2C × 4 m
- Eslinga plana 2.000 kg – 4 m × 60 mm
- Eslinga plana 3.000 kg – 4 m × 90 mm
- Eslinga plana 75 mm 2C × 6 m
- Eslinga con tensor para camión 5.000 kg – 2" × 9 m

Higiene (2)

- Mascarilla KN95

- Alcohol gel 1 litro 70%

Corporativo (1)

- Ropa corporativa con logo