



**GEN.2.2.1**  
**INSTRUCCIONES DE**  
**SEGURIDAD**

## 1. SEGURIDAD

Las prácticas descritas en este manual pueden tomarse como directrices para operar con seguridad en muchas condiciones y como complemento de las normas de seguridad vigentes y aplicables en su zona o región.

Su seguridad y la de terceros es el resultado de poner en práctica sus conocimientos sobre los procedimientos operativos correctos.

Atención, al realizar los trabajos descritos en estas instrucciones, trabaje siempre de forma segura y utilice los elementos de protección personal necesarios para minimizar o evitar lesiones.

De acuerdo con las ordenanzas regionales, nacionales y mineras, al realizar los trabajos descritos en este documento lleve siempre:



**CASCO DE  
SEGURIDAD**



**GAFAS DE  
PROTECCIÓN**



**PROTECTOR DE  
OÍDOS**



**BOTAS DE  
SEGURIDAD**



**GUANTES DE  
PROTECCIÓN**

Para evitar lesiones a terceros, mantenga al personal presente alejado del punto de operación.

La mayoría de los accidentes relacionados con el funcionamiento, el mantenimiento y la reparación de un producto se producen por no seguir las normas de seguridad o las operaciones básicas.

A menudo, un accidente puede evitarse estando alerta y reconociendo las situaciones potencialmente peligrosas antes de que se produzca un accidente. Las personas encargadas del funcionamiento, el mantenimiento o la reparación de un producto deben tener la formación, las habilidades y las herramientas necesarias para realizar las funciones de forma adecuada y segura. Además, deben llevar los EPI (Equipos de Protección Individual) adecuados y obligatorios para su lugar de trabajo. La información de seguridad presentada en este manual es una guía básica para intentar evitar lesiones o la muerte.

MTG no puede prever todas las circunstancias posibles que puedan implicar un peligro potencial. Por lo tanto, las advertencias que aparecen en esta publicación y en el producto no cubren todas las circunstancias posibles. Si utiliza una herramienta, un procedimiento, un método de trabajo o una técnica operativa que MTG no menciona específicamente, debe comprobar que es seguro para usted y para los demás. Asegúrese de que el producto o la máquina no resultarán dañados o inseguros debido a los procedimientos de funcionamiento, lubricación, mantenimiento o reparación que elija.

En caso de duda sobre el método seguro y correcto para realizar cualquier paso de estos procedimientos, NO lo haga. Busque ayuda experta de una persona cualificada.

Para evitar lesiones oculares, lleve siempre gafas de seguridad o una pantalla protectora cuando utilice cualquier equipo, martillo o herramienta similar. Cuando el equipo está bajo presión o cuando se golpean objetos, pueden salir despedidas virutas u otras partículas. Asegúrese de que nadie resulte herido por las proyecciones que salgan despedidas antes de aplicar presión o golpear un objeto. Lleve protección ocular que cumpla las normas ANSI Z87.1 y OSHA. Utilice también protección auditiva y guantes.

Levantar un objeto pesado puede causar lesiones graves o mortales. NO supere la capacidad nominal máxima de los dispositivos de elevación y posicionamiento: Manténgase alejado del área bajo una carga suspendida.



**GANCHO DE  
ELEVACIÓN**



**CASCO DE  
SEGURIDAD**



### **Instrucciones de servicio**

Las recomendaciones de soldadura así como las instrucciones de montaje/desmontaje actualizadas pueden consultarse en:

[www.mtgcorp.com/manuals](http://www.mtgcorp.com/manuals)

En caso de duda, póngase en contacto con Technical Services:

[technical.services@mtg.es](mailto:technical.services@mtg.es)



---

#### **MTG HEADQUARTERS**

Carrer d'Àvila, 45  
08005 Barcelona (Spain)  
(+34) 93 741 70 00  
info@mtg.es

#### **MTG NORTH AMERICA**

4740 Consulate Plaza Drive  
Houston, TX 77032 (USA)  
+1 (281) 872 1500  
info@mtgcorp.us

#### **MTG AUSTRALIA**

16 – 18 Thorpe Close  
Welshpool, WA, 6106 (AUS)  
+61 8 6248 6513  
Info.australia@mtg.es