

SECCIÓN 1 – PRECAUCIONES DE SEGURIDAD - LEA ANTES DE USAR

⚠ Protéjase usted mismo y a otros contra lesiones — lea, cumpla y conserve estas importantes precauciones de seguridad e instrucciones de utilización.

1-1. Uso de símbolos

⚠ PELIGRO! – Indica una situación peligrosa que, si no se la evita, resultará en muerte o lesión grave. Los peligros posibles se muestran en los símbolos adjuntos o se explican en el texto.

⚠ Indica una situación peligrosa que, si no se la evita, podría resultar en muerte o lesión grave. Los peligros posibles se muestran en los símbolos adjuntos, o se explican en el texto.

AVISO – Indica precauciones no relacionadas a lesiones personales.

👉 Indica instrucciones especiales.



Este grupo de símbolos significa ¡Advertencia!, ¡Cuidado! CHOQUE O DESCARGA ELÉCTRICA, PIEZAS QUE SE MUEVEN, y peligros de PARTES CALIENTES. Consulte los símbolos y las instrucciones relacionadas que aparecen a continuación para ver las acciones necesarias para evitar estos peligros.

AugArc 2020-02_spa

1-2. Peligros del sistema de entrenamiento en soldadura

⚠ Se usan los símbolos mostrados abajo por todo éste manual para llamar la atención e identificar a peligros posibles. Cuando usted vea este símbolo, tenga cuidado, y siga a las instrucciones relacionadas para evitar el peligro. La información de seguridad proporcionada a continuación solo es un resumen de la información de seguridad más completa que se encuentra en las normas de seguridad principales. Lea y cumpla con todas las normas de seguridad.

⚠ Solamente personal cualificado debe instalar, utilizar, mantener y reparar este equipo. La definición de personal cualificado es cualquier persona que, debido a que posee un título, un certificado o una posición profesional reconocida, o gracias a su gran conocimiento, capacitación y experiencia, haya demostrado con éxito la capacidad para solucionar o resolver problemas relacionados con el trabajo, el proyecto o el tema en cuestión, además de haber asistido a una capacitación en seguridad para reconocer y evitar los peligros que implica el proceso.

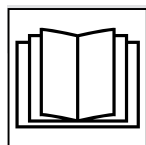
- No utilice el sistema de entrenamiento hasta que esté seguro de que está bien instalado y funcionando correctamente.
- Antes de cada uso, inspeccione el sistema de entrenamiento para verificar la ausencia de daños y comprobar que es seguro y está correctamente instalado.
- Utilice el sistema de entrenamiento exclusivamente como se especifica en el manual.



Una DESCARGA ELÉCTRICA puede matarlo.

No toque piezas con electricidad; pueden causarle una descarga o quemaduras graves.

- No toque piezas con electricidad.
- Desconecte la alimentación eléctrica antes de instalar o dar servicio a este equipo.
- Mantenga los cordones secos, limpios de aceite y grasa y protegidos contra piezas de metal calientes y chispas.
- Inspeccione con frecuencia el cable de alimentación y el cable de tierra de los equipos. Si observa daños o conductores a la vista - reemplace inmediatamente el cable completo - pues un alambre desnudo puede matarlo.
- Utilice únicamente equipos bien mantenidos. Repare o reemplace las piezas dañadas inmediatamente. Mantenga la unidad de acuerdo con lo indicado en el manual.
- Mantenga todos los paneles y cubiertas asegurados en su sitio.
- No use el sistema de entrenamiento durante una tormenta eléctrica. Apague el equipo y desconecte el cable de alimentación hasta que los riesgos ocasionados por los rayos hayan pasado.
- Revise siempre la tierra del suministro eléctrico. Revise y asegúrese de que el enchufe del cable esté conectado a una toma de corriente con tierra bien conectada.
- No utilice los equipos en lugares húmedos o mojados.



LEA LAS INSTRUCCIONES.

- Lea y siga cuidadosamente las instrucciones contenidas en todas las etiquetas y en el Manual del usuario antes de instalar, utilizar o realizar tareas de mantenimiento en la unidad. Lea la información

relacionada con la seguridad que encontrará al comienzo del manual y en cada sección.

- Use únicamente piezas de repuesto genuinas del fabricante.
- Los trabajos de instalación y mantenimiento deben ser ejecutados de acuerdo con las instrucciones del manual del usuario, las normas del sector y los códigos nacionales, estatales y locales.
- No repare, modifique o desmonte el sistema de entrenamiento. No lo use con piezas o accesorios no suministrados por el fabricante. Utilice únicamente componentes y accesorios aprobados enviados por el fabricante.
- Asegúrese que todos los herrajes estén correctamente apretados.

1-3. Advertencias de la Proposición 65 del estado de California

⚠ ADVERTENCIA – Cáncer y daños reproductivos — www.P65Warnings.ca.gov.

1-4. Estándares principales de seguridad

Safety Requirements for Electrical Equipment for Measurement, Control, and Laboratory Use — Part 1: General requirements, CAN/CSA Standard C22.2 No. 61010-1-12, from Canadian Standards Association. Website: www.csagroup.org.

Audio/Video, Information And Communication Technology Equipment - Part 1: Safety Requirements, CSA C22.2#62368-1:2014 Ed.2 from Canadian Standards Association. Website: www.csagroup.org.

Audio/Video, Information And Communication Technology Equipment - Part 1: Safety Requirements, UL 62368-1:2014 Ed.2 from Underwriters' Laboratories. Website: www.ul.com.