




# SECTION 1 – CONSIGNES DE SÉCURITÉ - LIRE AVANT UTILISATION

 Pour écarter les risques de blessure pour vous-même et pour autrui — lire, appliquer et ranger en lieu sûr ces consignes relatives aux précautions de sécurité et au mode opératoire.

## 1-1. Symboles utilisés

 **DANGER!** – Indique une situation dangereuse qui si on l'évite pas peut donner la mort ou des blessures graves. Les dangers possibles sont montrés par les symboles joints ou sont expliqués dans le texte.

 Indique une situation dangereuse qui si on l'évite pas peut donner la mort ou des blessures graves. Les dangers possibles sont montrés par les symboles joints ou sont expliqués dans le texte.


**AVIS** – Indique des déclarations pas en relation avec des blessures personnelles.


 Indique des instructions spécifiques.




Ce groupe de symboles veut dire Avertissement! Attention! DANGER DE CHOC ELECTRIQUE, PIECES EN MOUVEMENT, et PIECES CHAUDES. Reportez-vous aux symboles et aux directives cidessous afin de connaître les mesures à prendre pour éviter tout danger.

## 1-2. Tableau de dangers concernant le soudage

 Les symboles représentés ci-dessous sont utilisés dans ce manuel pour attirer l'attention et identifier les dangers possibles. En présence des symboles, prendre garde et suivre les instructions afférentes pour éviter tout risque. Les consignes de sécurité présentées ci-après ne font que résumer les consignes de sécurité plus complètes contenue dans les Normes de sécurité principales. Lire et suivre toutes les normes de sécurité.

 L'installation, l'utilisation, l'entretien et les réparations ne doivent être confiés qu'à des personnes qualifiées. Une personne qualifiée est définie comme celle qui, par la possession d'un diplôme reconnu, d'un certificat ou d'un statut professionnel, ou qui, par une connaissance, une formation et une expérience approfondies, a démontré avec succès sa capacité à résoudre les problèmes liés à la tâche, le travail ou le projet et a reçu une formation en sécurité afin de reconnaître et d'éviter les risques inhérents.

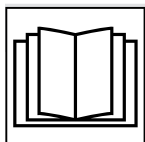
 Aucune personne, et particulièrement les enfants, ne doit se trouver à proximité du poste de soudage pendant le fonctionnement.

● Un équipement installé ou mis à la terre de manière incorrecte ou impropre constitue un danger. Installer le poste correctement et le mettre à la terre convenablement selon les consignes du manuel de l'opérateur et les normes nationales, départementales et locales. Lisez également la norme Z49.1 de l'American National Standard Institute (ANSI), *Safety in Welding, Cutting, and Allied Processes*, (Règles de sécurité en soudage, coupage et procédés connexes) de l'American Welding Society ([www.aws.org](http://www.aws.org)).



### Risque D'INCENDIE OU D'EXPLOSION.

- Ne pas placer l'appareil sur, au-dessus ou à proximité de surfaces inflammables.
- Ne pas installer l'appareil à proximité de produits inflammables.
- Utilisez la table de soudage uniquement pour l'application recommandée. N'utilisez pas la table de soudage pour des tâches qui ne sont pas liées à la soudure, comme la peinture, la coupe du bois ou toute autre activité qui pourrait produire des matières inflammables.
- Avant chaque utilisation, vider les débris du plateau collecteur dans un contenant à l'épreuve des flammes.



### LIRE LES INSTRUCTIONS.

- Lire et appliquer les instructions sur les étiquettes et le Mode d'emploi avant l'installation, l'utilisation ou l'entretien de l'appareil. Lire les informations de sécurité au début du manuel et dans chaque section.
- Utiliser exclusivement les pièces de rechange du fabricant.
- Effectuer l'installation, la maintenance et l'entretien conformément aux manuels de l'utilisateur, aux normes de l'industrie et aux codes nationaux, provinciaux et locaux.
- Ne réparez pas, ne modifiez pas et ne démontez la table à souder et n'utilisez pas de pièces ou d'accessoires non fournis par le fabricant. Utilisez uniquement des composants et accessoires approuvés par le fabricant.
- S'assurer que toute la quincaillerie est bien serrée.
- Ne pas utiliser la table à souder avant d'être certain qu'il est bien monté et qu'il fonctionne correctement.
- Avant chaque utilisation, inspectez la table à souder pour détecter tout signe de dommage et assurez-vous qu'il est correctement installé et entretenu.



### UN CHOC ELECTRIQUE peut tuer.

Le contact d'organes électriques sous tension peut provoquer des accidents mortels ou des brûlures graves.



### LA CHUTE DE L'ÉQUIPEMENT peut provoquer des blessures.

- Ne pas dépasser les limites de poids de la table de soudure, des tiroirs ou des étagères (se reporter Distribuer le poids de manière uniforme sur la table de soudure, dans les tiroirs et sur les étagères Ne pas utiliser la table de soudure, le plateau, les tiroirs ou les étagères pour soutenir de l'équipement.
- Utilisez les procédures correctes et des équipements d'une capacité appropriée pour soulever et supporter l'appareil.
- En utilisant des fourches de levage pour déplacer l'unité, s'assurer que les fourches sont suffisamment longues pour dépasser du côté opposé de l'appareil.
- Ne pas déplacer ou installer le système à un endroit où il pourrait se renverser. Installer le système sur une surface ferme et de niveau, loin des matières inflammables. Verrouiller les roues pour maintenir la table en position.
- Suivre les consignes du Manuel des applications pour l'équation de levage NIOSH révisée (publication № 94–110) lors du levage manuel de pièces ou équipements lourds.

### 1-3. Proposition californienne 65 Avertissements

 **AVERTISSEMENT – Cancer et troubles de la reproduction —**  
[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

### 1-4. Principales normes de sécurité

*Safety in Welding, Cutting, and Allied Processes*, American Welding Society standard ANSI Standard Z49.1. Website: [www.aws.org](http://www.aws.org).

*Safety in Welding, Cutting, and Allied Processes*, CSA Standard W117.2 from Canadian Standards Association. Website: [www.csa-group.org](http://www.csa-group.org).

*Applications Manual for the Revised NIOSH Lifting Equation* from the National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH). Website: [www.cdc.gov/NIOSH](http://www.cdc.gov/NIOSH).

Weld Table\_cfr 2026–02