

SECTION 1 – MESURES DE SÉCURITÉ POUR LE REFROIDISSEUR DE CASQUE – À 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

Helmet Cooler_2018-01_fre



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 des instructions spécifiques.



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.

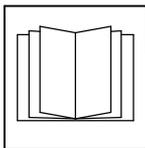
Ce groupe de symboles veut dire Avertissement! Attention! DANGER DE CHOC ELECTRIQUE, PIECES EN MOUVEMENT, et PIECES CHAUDES. Consulter les symboles et les instructions ci-dessous y afférant pour les actions nécessaires afin d'éviter le danger.

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

1-2. Dangers



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.



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.
- N'utiliser que les pièces de rechange recommandées par le constructeur.
- Effectuer l'installation, l'entretien et toute intervention selon les manuels d'utilisateurs, les normes nationales, provinciales et de l'industrie, ainsi que les codes municipaux.



UNE MAUVAISE UTILISATION DU REFROIDISSEUR DE CASQUE peut comporter des dangers.

Le soudage produit des émanations et des fumées qu'il est dangereux de respirer.

- Lire attentivement les présentes instructions et les étiquettes de sécurité. Ce produit est conçu uniquement à des fins de refroidissement. Ce n'est pas un dispositif de protection respiratoire et il n'offre pas de protection à l'utilisateur contre les contaminants en suspension dans l'air. Faire évaluer la qualité de l'air dans votre établissement par un hygiéniste industriel pour déterminer si le port d'une protection respiratoire est requis pour procurer une protection adéquate contre les aérocontaminants présents dans le milieu de travail. Mesurez également l'air à l'intérieur de votre casque, alors qu'il est porté et que le système de refroidissement est en fonction, pour déterminer si une protection respiratoire est nécessaire. Pour toute question à propos du type d'équipement de protection respiratoire requis, consultez votre directeur de la sécurité et un hygiéniste industriel certifié.

- Ne pas utiliser ce produit là où il y a danger d'incendie ou d'explosion.
- Ne pas utiliser ce produit en présence de vents, sinon la pression négative dans la cagoule peut favoriser l'infiltration de contaminants provenant de l'air extérieur.
- Ne pas utiliser ce produit sans pare-étincelles correctement installé, à moins que l'appareil soit conçu pour fonctionner sans pare-étincelles. Sans celui-ci (sur des produits où il est applicable), des étincelles de soudage peuvent enflammer ou endommager le filtre.
- Ce produit ne fournit pas d'oxygène. Ne pas utiliser ce produit lorsque la teneur en oxygène est inférieure à 19,5 %, lorsque les niveaux de contamination sont inconnus, lorsqu'ils présentent un danger immédiat pour la vie ou la santé (IDLH) ou lorsque les niveaux de contamination dépassent les limites de l'appareil.
- Ne pas entrer dans une zone de travail avant d'être certain que l'équipement est correctement assemblé, qu'il fonctionne correctement et qu'il est porté de manière adéquate.
- Avant chaque utilisation, inspecter l'équipement et vérifier qu'il fonctionne correctement.
- Les contaminants dangereux peuvent être inodores et incolores. Quitter immédiatement l'aire de travail en présence des situations suivantes :
 - ... La respiration devient difficile.
 - ... Apparition d'étourdissements, de problèmes de vision ou irritation des yeux, du nez ou de la bouche.
 - ... L'équipement est endommagé.
- Ne pas réparer, modifier ou démonter ce produit ou l'utiliser avec des pièces ou des accessoires non fournis par le fabricant.
- Ne pas faire fonctionner l'unité sans filtres adéquatement installés. Remplacer les filtres bloqués ou endommagés. Ne pas laver ou réutiliser les filtres. Ne pas nettoyer les filtres par chocs mécaniques ou avec de l'air comprimé, ceci pourrait endommager les éléments filtrants.
- Ne pas restreindre ou modifier la canalisation d'entrée du refroidisseur d'air de casque. Ne pas obstruer les bouches d'entrée et de sortie. S'assurer que la circulation d'air n'est pas obstruée par les lunettes de sécurité, les cheveux, le casque de soudeur ou tout autre objet ou vêtement.
- Ce produit est doté de pièces électriques qui n'ont pas été évaluées par NIOSH/MSHAN comme source d'allumage dans les environnements inflammables ou explosifs.

1-3. Proposition californienne 65 Avertissements



AVERTISSEMENT : cancer et troubles de la reproduction – www.P65Warnings.ca.gov

1-4. Principales normes de sécurité

Safety in Welding, Cutting, and Allied Processes, ANSI Standard Z49.1, is available as a free download from the American Welding Society at <http://www.aws.org> or purchased from Global Engineering Documents (phone: 1-877-413-5184, website: www.global.ihs.com).

Safe Practice For Occupational And Educational Eye And Face Protection, ANSI Standard Z87.1, from American National Standards Institute, 25 West 43rd Street, New York, NY 10036 (phone: 212-642-4900, website: www.ansi.org).