

ABSCHNITT 1 – SICHERHEITSMASSNAHMEN – VOR GEBRAUCH LESEN

-  Schützen Sie sich und andere vor Verletzungen – lesen und befolgen Sie diese wichtigen Sicherheitsmaßnahmen und Betriebshinweise und bewahren Sie sie gut auf.

1-1. Symbole

Helmet Cooler_2018-01_ger



GEFAHR! – Weist auf eine gefährliche Situation hin, die – wenn nicht verhindert – zum Tod oder schweren Verletzungen führt. Die möglichen Gefahren sind in den nebenstehenden Symbolen abgebildet oder im Text beschrieben.

 Signalisiert besondere Hinweise.



Diese Symbolgruppe bedeutet Achtung! Vorsichtig sein! Gefahr durch STROMSCHLAG, BEWEGLICHE TEILE und HEISSE TEILE. Siehe Symbole und dazugehörige Anweisungen unten für notwendige Maßnahmen zur Vermeidung dieser Gefahren.



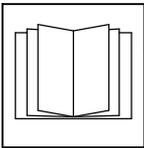
Weist auf eine gefährliche Situation hin, die – wenn nicht verhindert – zum Tod oder schweren Verletzungen führen kann. Die möglichen Gefahren sind in den nebenstehenden Symbolen abgebildet oder im Text beschrieben.

HINWEIS – Weist auf Inhalte hin, die nicht zu Personenschäden führen.

1-2. Gefahren



Lassen Sie alle Arbeiten an diesem Gerät wie Installation, Betrieb, Wartung und Reparaturen nur von qualifiziertem Personal ausführen. Als qualifiziertes Personal gilt eine Person, die anhand eines anerkannten Ausbildungsabschlusses, Zertifikats, oder beruflichen Standes oder durch umfassendes Wissen, Schulung und Erfahrung seine Fähigkeit erfolgreichen nachweisen kann, Probleme hinsichtlich des betreffenden Fachgebiets, der Arbeit oder des Projekts lösen zu können sowie eine Sicherheitsschulung zur Erkennung und Vermeidung der damit in Zusammenhang stehenden Gefahren erhalten hat.



ANLEITUNGEN LESEN.

- Lesen und befolgen Sie alle Aufkleber sowie die Bedienungsanleitung genau, bevor Sie das Gerät installieren, betreiben oder warten. Lesen Sie die Sicherheitsanweisungen zu Beginn der Anleitung und in jedem Abschnitt durch.
- Nur Originalersatzteile vom Hersteller verwenden.
- Installations-, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten gemäß Betriebsanleitungen und geltenden Industrienormen sowie regionalen, nationalen und örtlichen Vorschriften vornehmen.



Der nicht bestimmungsgemäße Gebrauch des Helmküblers ist gefährlich.

Durch das Schweißen entstehen Dämpfe und Gase. Das Einatmen dieser Dämpfe und Gase kann gesundheitsschädlich sein.

- Lesen und beachten Sie diese Anweisungen und die Sicherheitsaufkleber genau. Dieses Produkt ist ausschließlich für den Gebrauch als Kühlgerät bestimmt. Es ist kein Atemschutzgerät und schützt den Benutzer nicht vor Verunreinigungen in der Luft. Lassen Sie die Luft in Ihrem Betrieb von einem industriellen Hygienebeauftragten testen, um zu bestimmen, ob ein Atemschutz für den adäquaten Schutz vor den Schadstoffen in Ihrer Umgebung erforderlich ist. Testen Sie außerdem mit dem Helm mit installierter und laufender Kühleinheit auf dem Kopf die Luft innerhalb des Helms, um zu bestimmen, ob ein Atemschutz erforderlich ist. Wenn Sie wissen möchten, welcher Typ von Atemschutz benötigt wird, wenden Sie sich an Ihren Sicherheitsdirektor und einen zertifizierten industriellen Hygienebeauftragten.
- Verwenden Sie das Produkt nicht bei Brand- oder Explosionsgefahr.
- Benutzen Sie das Produkt nicht unter windigen Verhältnissen oder bei negativem Druck innerhalb der Haube, die Schadstoffe aus der Außenluft nach innen ziehen kann.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht ohne ordnungsgemäß installierten Funkschutz, außer wenn die Einheit für den Betrieb ohne dieses ausgelegt und bestimmt ist. Ohne Funkschutz können Schweißfunken (bei entsprechenden Produkten) den Filter entzünden oder beschädigen.
- Dieses Produkt enthält keine Sauerstoffversorgung. Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn der Sauerstoffgehalt bei 19,5% oder darunter liegt, wenn die Schadstoffmenge nicht bekannt ist oder direkt lebensbedrohend oder gesundheitsgefährdend (IDLH) ist oder wenn die Schadstoffmenge die Vorgaben des Produktes überschreitet.
- Betreten Sie einen Arbeitsbereich erst, wenn Sie sicher sind, dass die Gerät richtig zusammengebaut ist, ordnungsgemäß arbeitet und richtig sitzt.
- Untersuchen Sie das Gerät vor Benutzung auf Schäden und überprüfen Sie, ob sie ordnungsgemäß arbeitet.
- Gefährliche Schadstoffe riechen möglicherweise nicht oder sind unsichtbar. Verlassen Sie den Bereich sofort, wenn Sie Folgendes bemerken:
 - ... Das Atmen wird schwer.
 - ... Sie fühlen sich nicht wohl, sehen nicht klar, oder Augen, Nase oder Mund sind gereizt.
 - ... Die Ausrüstung ist beschädigt.
- Reparieren oder verändern Sie das Produkt nicht, bauen Sie es nicht auseinander und benutzen Sie es nicht mit Teilen oder Zubehör, das nicht vom Hersteller geliefert wurde.
- Betreiben Sie das Gerät nicht ohne installierte ordnungsgemäße Filter. Ersetzen Sie beschädigte oder verstopfte Filter. Filter nicht waschen oder wieder verwenden. Reinigen Sie Filter nicht durch Ausklopfen oder mit Druckluft. Die Filterkomponenten könnten dadurch beschädigt werden.
- Schränken Sie den Luftstrom im Helm nicht ein und ändern Sie diesen nicht. Blockieren Sie den Lufteinlass und den Luftauslass nicht. Achten Sie darauf, dass Sicherheitsbrille, Haare, Schweißhelm und andere Objekte nicht den Luftstrom blockieren.
- Das Produkt enthält elektrische Teile, die von MSHA/NIOSH nicht als Zündquelle in entzündlicher oder explosiver Atmosphäre eingestuft wurden.

1-3. Warnhinweise nach Proposition 65



WARNUNG: Krebsgefahr und Beeinträchtigung der Fortpflanzungsfähigkeit – www.P65Warnings.ca.gov

1-4. Die wichtigsten Sicherheitsnormen

Safety in Welding, Cutting, and Allied Processes, ANSI-Norm Z49.1, als kostenloser Download von der American Welding Society unter <http://www.aws.org> erhältlich oder käuflich bei Global Engineering Documents erwerblich (Tel.: +1 1-877-413-5184, Website: www.global.ihc.com).

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

OM-