



F R A N C E

**AZOTE**



**Matériel de protection et sécurité cryogénique**



CE 0498

EN388

EN511



2422



231

Gants cryogénique imperméables

Isolation intérieure en tissus polaire  
de polyester multi layer (240gr/mp)

Membrane de polyoléfine Porelle®

Longueur totale des gants 40 cm

Piqûres en NYLON®



Taille: 8 - 9 - 10 - 11

# CRYOKIT-400



CE 0498

EN388

EN511



2422



231

Gants cryogéniques en cuire fleur  
hydrofuge

Isolation intérieure en tissus polaire  
de polyester multi layer (240gr/mp)

Membrane de polyoléfine Porelle®

Longueur totale des gants 40 cm

Piqûres en NYLON®



Taille: 8 - 9 - 10 - 11

# CRYO-LITE



CE 0302

USO CRIOGENICO  
CRYOGENIC USE  
WATERPROOF



Taille: 70x90 - 70x110 - 70x120 - 70x135

Tablier pour opérations cryogéniques

Protection contre la pulvérisation de gaz  
cryogéniques

Tissu recouvert de matériel composite durable

Bretelles en polyester avec fermeture à clip

Soumis à des tests spécifiques par  
ANCCP Lab.0302

# T-CRYO-LIGHT



CE 0302

USO CRIOGENICO  
CRYOGENIC USE  
WATERPROOF

DPI di 3a cat.



Taille unique

Couvre chaussures pour opérations cryogéniques

Protection contre la pulvérisation de gaz cryogéniques

Tissu recouvert de matériel composite durable

Fermeture en VELCRO

Soumis à des tests spécifiques par ANCCP Lab.0302

# GUÊTRES-CRYO



Protection pour les yeux contre la pulvérisation de gaz cryogéniques

Demi-calotte ergonomique réalisée en matériel hypoallergénique

Bandeau pour le front anti-sueur

Régulation à 90°

Ecran en polycarbonate

Classe optique 1

DPI de III cat. - CE EN 166

Facile à ajuster

**CLEAR-CRYO<sup>®</sup>**

Masque de protection contre la pulvérisation de gaz  
cryogéniques

Format ergonomique pour une vue à 360° C

Système de ventilation indirect

Champ visuel panoramique

Utilisable avec des lunettes

Protection maximal anti UV

Classe optique 1

DPI de III cat. - CE EN 166



Bandeau réglable

**CLEAR-CRYO<sup>®</sup>**



Mallette pour DPI pour azote liquide et gaz cryogéniques

Protège de la lumière, de la poudre et préserve l'efficacité des DPI

Pour les opérations de travail et transfert de l'azote liquide

Appropriée pour la dotation personnelle

Réalisable à la demande

Pas fournis séparément



- 1 paire de gants
- 1 tablier
- 1 protection pour les yeux
- 1 paire de couvre chaussures

# MALLETTE CRYOKIT



## Capteur de CO<sup>2</sup>

### BW Clip Specifications

Taille	4,1 x 5,0 x 8,7 cm (1,6 x 2,0 x 3,4 po.)
Poids	92 g / 3,2 oz
Température	H <sub>2</sub> S : -40 to +50°C / -40 to +122°F CO : -30 to +50°C / -22 to +122°F O <sub>2</sub> : -20 to +50°C / -4 to +122°F SO <sub>2</sub> : -30 to +50°C / -22 to +122°F
Humidité	5 à 95 % H.R. (sans condensation)
Alarmes	Visuelles, vibrantes, sonores (95 dB) • Basse, haute
Tests	Les détecteurs activés effectuent automatiquement un test de diagnostic interne toutes les 24 heures.
Durée de vie/ autonomie moyenne de la batterie	Deux ans (H <sub>2</sub> S, CO, O <sub>2</sub> ou SO <sub>2</sub> ) ou trois ans (H <sub>2</sub> S ou CO)
Enregistrement des événements	Les 35 événements les plus récents
Ingress Protection Protection étanche	IP 66/67
Certifications et homologations	: Class I, Div. 1, Gr. A, B, C et D Classe I, Zone 0, Gr. IIC II 1G II 1G Ex ia IIC T4 Ex ia IIC T4 DEMKO 14 ATEX 1356 IECEX : Ex ia IIC T4 Ex ia IIC T4 IECEX UL 14.0063
Garantie	Deux ou trois ans à compter de l'activation (en fonctionnement normal) et un an de durée de stockage (6 mois pour les détecteurs d'O <sub>2</sub> ). Jusqu'à trois ans pour les détecteurs de H <sub>2</sub> S et de CO de deux ans lorsqu'ils sont utilisés avec la fonction d'hibernation, limitée à 24 mois d'utilisation du détecteur.

### Caractéristiques techniques des capteurs

Gaz	Plage de mesure	Niveau d'alarme basse	Niveau d'alarme haute
<b>Détecteur 2 ou 3 ans</b>			
H <sub>2</sub> S	0 à 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 à 300 ppm	35 ppm	200 ppm
<b>Détecteur 2 ans uniquement</b>			
O <sub>2</sub>	0 à 25,0 % par vol.	19,5 %	23,5 %
SO <sub>2</sub>	0 à 100 ppm	5 ppm	10 ppm

Les seuils d'alarme sont ajustables par l'utilisateur avant et après l'activation du détecteur.

Les seuils affichés sont les valeurs par défaut du produit tel qu'il a été expédié par le fabricant. Des valeurs par défaut supplémentaires sont disponibles.

# BW CLIP