# erCan<sup>®</sup> Infinity<sup>®</sup>

CODE PRODUIT: CEA646-001-100

POWERCAP® INFINITY®: LAPREMIÈRE UNITÉ 4 EN 1 DE JSP OFFRANT UNE PROTECTION AU-DESSUS DES ÉPAULES

# FICHE **TECHNIQUE**

**PROTECTION RESPIRATOIRE** 

### **CONSIGNES D'UTILISATION**

Le flux d'air de l'équipement doit être testé avant utilisation

Ajuster le casque sur la tête et serrer la crémaillère pour assurer le maintien

Pour une protection adéquate, le casque doit être porté avec la visière en avant et être ajusté à la taille de la tête du porteur

Pour retirer les filtres saturés, tourner chaque filtre vers le haut, enlever l'ensemble du filtre pour en disposer.

Pour mettre de nouveaux filtres, aligner les filtres à l'emplacement prévu et faire un quart de tour vers le bas

Des précautious dovivent être prises afin de s'asssurer que l'appareil de protection respiratoire adéquat est sélectionné pour le travail à effectuer. En cas de doute, demander um conseil à un proffessionel



#### **BOÎTIER DU FILTRE:**

ABS (Acrylonitrile Butadiene



**ECRAN:** 



#### **PERFORMANCE**

La Powercap® Infinity® offre une protection TH3 avec un Facteur Nominal de Protection de 500 (FPA 40).

L'écran facial grade B offre une protection contre les impacts jusqu'à 270 mph ainsi qu'une classe optique 1 assurant que les utilisateurs sont en mesure de porter l'unité pour le temps nécessaire sans effort. L'écran a également un traitement anti-rayure, une nécessité pour les travaux dans l'industrie et la construction.

L'unité utilise un casque EVO®5, avec une coque en ABS et un harnais intérieur Evolution 3D offrant un confort inégalé pour une utilisation toute la journée.

#### **NETTOYAGE & ENTRETIEN**

Les parties plastique peuvent être nettoyées avec un chiffon humide. Nettoyant chimiques ou abrasifs ne doivent pas être utilisés.

Ne pas immerger l'unité dans l'eau

L'unité doit être stockée à l'abri de la lumière directe du soleil, loin de produits chimiques et non exposée à des températures extrêmes.

MANUFACTURING FOR SAFETY

## CONFORMITÉ

Répond aux exigences de la norme EN 12941: 1998+A2:2008 TH3

en tant que Dispositif de protection respiratoire

EC Type Examination Certificate Number 59716

Ecran facial: EN166:2001 1.B

Casque: EN 397:2012+A1:2012



















# PowerCap<sup>®</sup> Infinity<sup>®</sup>

TECHNIQUE

PROTECTION RESPIRATOIRE

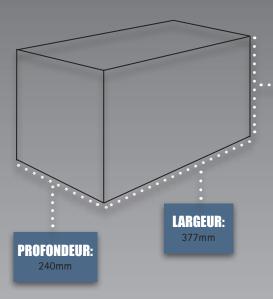
CODE PRODUIT: CEA646-001-100

POWERCAP° INFINITY°: LAPREMIÈRE UNITÉ 4 EN 1 DE JSP OFFRANT UNE PROTECTION AU-DESSUS DES ÉPAULES

### **DIMENSIONS DU PACKAGING**

Quantité: 1

Poids: 1.6kg (Approx)



HAUTEUR: 265mm

#### **DIMENSIONS:**

Hauteur: 300mm (Approx.)

Largeur: 250mm (Approx.)

Profondeur: 350mm (Approx.)

Poids: 1.1kg (Approx.)



### **CARACTERISTIQUE & POINTS FORTS**

L'appareil dispose d'un 'affichage tête haute' et d'avertissements sonores pour la batterie et l'état du filtre, permettant au porteur de gérer leur utilisation efficacement.

PPE intelligent réactif à l'utilisateur: diagnostic en temps réel qui controle le système deux fois par seconde permettant à l'utilisateur d'identifier et différencier les problèmes avec l'équipement.

La batterie est complètement rechargeable, offrant une durée d'utilisation de 8 heures.

Les éléments clés de l'unité sont remplaçables par l'utilisateur, permettant un entretien et nettoyage simple.

Les coquilles anti-bruit Sonis® sont disponibles en accessoire.

Le débit d'air optimal de Powercap® Infinity®, obtenu grâce au travail avec des aérodynamistes de sport automobile, empêche la buée sur la visière ainsi que l'effet secondaire commun des yeux secs, pouvant se produire avec une protection respiratoire à pression positive.

### **LIMITATIONS D'UTILISATION**

La protection ne peut être effective que si la Powercap est ajustée correctement.

Les matériaux, en contact avec la peau, peuvent être cause de réactions allergiques pour des personnes sensibles. Si un cas se présente, quitter la zone de danger, retirer l'équipement et rechercher une aide médicale.

Contrôler le flux d'air avec l'accessoire fournit avant utilisation.

Utiliser dans une zone bien ventilée uniquement, sans déficience en oxygène et/ou atmosphère explosive

S'assurer que la jupe est correctement ajustée autour du visage avant d'entrer dans le zone de danger.

Ne pas utiliser en présence de gaz ou produits chimiques.

La date limite d'utilisation des filtre est imprimée sur l'extérieur du boîtier.

La durée de vie des filtres dépend de nombreux facteurs comme le rythme de travail, le flux d'air et la concentration des contaminants dans l'atmosphère.

Pour obtenir la durée de vie maximale de l'unité, permettre à la batterie de se décharger complètement avant de la recharger.













