

CleanAIR® Verus air

Cagoule de soudage



Description

Fournit une protection des yeux et du visage de l'utilisateur contre les rayonnements nocifs, notamment la lumière visible, les rayons ultraviolets (UV), infrarouges (IR), les étincelles chaudes et les éclaboussures résultant du soudage et du découpage à l'arc. Il est adapté pour être utilisé avec les respirateurs à épuration d'air propulsé ou avec les appareils respiratoires à air comprimé à débit continu CleanAIR®.

Application

Casque de soudage professionnel adapté à la plupart des procédés de soudage tels que MIG/MAG, SMAW, TIG, soudage et coupage à l'arc plasma, gougeage à l'arc au carbone, soudage et coupage au gaz. Ne convient pas au soudage au laser.

DA-106_-_703001_-_Verus_-_FR

FICHE TECHNIQUE

CleanAIR® Verus air

Cagoule de soudage



Spécifications techniques

| | |
|--|---|
| Product code | 703001 |
| Masse | 793 g (casque complet) |
| Raccordement du tuyau | QuickLOCK™ |
| Matériel | Polyamide (PA) |
| Modèle ADF | AerTEC™ S60+ |
| Dimensions ADF | 110 x 90 x 7 mm |
| Zone de vision | 98 x 62 mm |
| Masse (ADF) | 108 g |
| Sélection du niveau de nuance | état sombre, variable 5-8 / 9-14 état de la lumière 3 |
| UV/IR protection | nuance 14 (permanent) |
| Temps de commutation | 0,00015 s - clair à foncé (de 23°C) 0,1 - 0,9 s - sombre à clair (retard) |
| Les fonctions | Contrôle de l'ombre - interne Contrôle de sensibilité - interne (1-6) Mode broyage - externe (teinte DIN 3) Contrôle de retard - interne |
| Cours d'optique | 1 – qualité optique 1 – diffusion de la lumière 1 – homogénéité 1 – dépendance angulaire |
| Vue en vraies couleurs | Oui |
| Nombre de capteurs | 4 |
| Source de courant | Cellules solaires, Lithium 3V type CR2450 1x |
| Contrôle de puissance | Automatique - marche et arrêt automatiques (après 30 minutes si vous ne vous en servez pas) |
| Des conditions de fonctionnement | -5°C á +55°C |
| Conditions de stockage | -10°C á +55°C, 20 - 95 % Rh |
| Certification - protection des yeux et du visage | casque de soudage - EN 175 B filtre de soudage - EN 379 (1/1/1) |
| Certification / NPF* - protection respiratoire | respirateurs à épuration d'air motorisés - EN 12941, TH3 / NPF 500 systèmes d'aération (air soufflé) - EN 14594 (3B) / NPF 200 |

* NPF = Le facteur de protection nominal représente le niveau de protection fourni par un respirateur dans des conditions standard de test en laboratoire

Avis de non-responsabilité

Toutes les informations contenues dans ce document sont considérées comme exactes et sont sujettes à changement sans préavis. Les utilisateurs doivent évaluer indépendamment l'adéquation de chaque produit à leurs propres applications.

FICHE TECHNIQUE

CleanAIR® Verus air

Cagoule de soudage



Accessoires et pièces de rechange compatibles

Code produit

| | |
|--|-----------|
| Coque externe de masque CleanAIR® Verus sans casque, sans ADF | 403097 |
| Coque externe de masque CleanAIR Verus air sans coiffe, sans ADF, avec kit de fixation | 703097 |
| Coiffe VariGEAR Standard sans bandeau, sans rembourrage anti-transpiration | 720009 |
| Coiffe VariGEAR Comfort avec bandeau et rembourrage, sans kit de fixation | 720010 |
| Bandeau antitranspirant VariGEAR (lot de 2) | 720015 |
| Rembourrage arrière VariGEAR | 720014 |
| Rembourrage supérieur VariGEAR | 720016 |
| Ensemble VariGEAR confort (ensemble de bandeau antitranspirant et rembourrages) | 720017 |
| Pile 3 V pour AerTEC S60 ADF | 135160 |
| Tuyau flexible léger QuickLOCK | 710060 |
| Filtre de soudage auto-obscurecissant AerTEC™ S60+, 3/5-8/9-14 | 405162 |
| Joint du visage CleanAIR Verus air, Omnira air | 703060 |
| Protection de la tête, ignifuge (Verus, Omnira) | 703071 |
| Protection du cou, ignifuge (Verus, Omnira) | 703072 |
| Protection de la tête et de la nuque, ignifuge (Verus, Omnira) | 703073 |
| Partie externe de plaque de protection (Verus, Omnira COMBI, CA-40), lot de 10 | 704080 |
| Partie interne de plaque de protection (Verus, Omnira COMBI, SUMMIT), lot de 10 | *100/65/1 |

Appareils de protection respiratoire à épuration d'air motorisés / systèmes de compagnies aériennes compatibles

Norme / Classe

| | |
|--------------------------------|--------------|
| CleanAIR® AerGO® | EN 12941 TH3 |
| CleanAIR® Chemical 2F Plus | EN 12941 TH3 |
| CleanAIR® Basic | EN 12941 TH3 |
| CleanAIR® Pressure | EN 14594 2A |
| CleanAIR® Pressure Flow Master | EN 14594 3B |

Avis de non-responsabilité

Toutes les informations contenues dans ce document sont considérées comme exactes et sont sujettes à changement sans préavis. Les utilisateurs doivent évaluer indépendamment l'adéquation de chaque produit à leurs propres applications.