


DONNÉES GÉNÉRALES

Division : Protection de la Tête
Famille de Produit : Protection Faciale et Oculaire
Gamme : Soudure
Ligne : Masques de soudure optoélectroniques
Sub Sub Sub Family : Professionnel
Ancienne marque : OPTREL
Pays
 France
Secteurs d'activité :
 Soudure


Utilisation du produit :

Tous les types de soudages à l'arc électrique

Soudage à l'électrode (Soudage à l'électrode enrobée, SMAW) / Soudage MIG / MAG (GMAW) / Soudage haute intensité GMAW / Soudage fil-fourré / Soudage TIG (GTAW) / Soudage à l'arc Plasma / Soudage à l'arc par Micro-plasma / Coupage au jet de Plasma

Inadapté au soudage au laser!

AVANTAGES PRODUIT
Caractéristiques :

Optrel p500 est une nouvelle gamme de masques optoélectroniques destinée aux soudeurs professionnels et occasionnels, alliant protection, confort, qualité et design.

Nouveau design de la coque

Moderne et attrayant, ergonomique et léger, le masque Optrel p500 a été conçu pour répondre aux exigences les plus élevées en terme de confort. Il offre en plus tous les avantages du serre-tête Optrel. Le serre-tête et la coque légère optimisent la répartition du poids du masque sur la tête et limitent les tensions sur le cou et la nuque.

Caractéristiques et avantages

- La sensibilité du filtre auto-obscureissant peut être réglée en fonction du procédé de soudage et des conditions de travail.
- Ecran de garde optimisé pour garantir une protection optimale contre les projections et les fumées.
- Bouton de réglage permettant de contrôler la vitesse de transition de l'état foncé à l'état clair après le soudage.
- Champ de vision du masque Optrel p500 optimisé grâce à l'écran LCD plus large, pour un confort supplémentaire.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Indice de teinte :

4/11

Réglage de la Sensibilité :

Oui

Protection :

Protection anti-UV & IR maximale à l'état clair et à l'état sombre

Temps d'ouverture : Yes**Rapide :**

Variation: 0.25 - 0.7s

Switching Time Light to Dark :

0,22ms / 23°C

Fenêtre de Vision :

50 x 100 mm

Capteur :

2 au-dessus des yeux

Classe Optique :

1

Diffusion de la Lumière :

2

Homogénéité :

1

Alimentation :

Solar cells and batteries

Température de fonctionnement**De :**

- 10°C

À :

+ 70°C

Taille de la Cartouche**Longueur :**

110mm

Hauteur :

90mm

Poids :

105g

Poids Total :

485g

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Accessoires :

Ecran de protection intérieur bleu + niveau d'obscurcissement 1.0

Ecran de protection intérieur vert clair + niveau d'obscurcissement 1.5

Ecran de protection intérieur vert foncé + niveau d'obscurcissement 2

Protection poitrine en cuir

Protection tête/cou en cuir

Pièces Détachées :

Serre-tête

Bandeau absorbant

Ecran de protection facial

Ecran de protection intérieur

Bouton excentrique

Code EAN :
7640127611791

CERTIFICATION ET CONFORMITÉ

Catégorie d'EPI* CE : Classe 2

Normes :
EN379

Assurance Qualité :
ISO 9001 / 2000

Laboratoire :
ECS

*EPI : Equipements de Protection Individuelle