



Optrel p550

Masque de soudeur personnalisable avec inserts latéraux interchangeables ; cartouche de réglage automatique de l'intensité et sélection de teinte de 9 à 13 ajustable à l'infini à l'aide d'un bouton ; sensibilité et délai de commutation ajustables à l'infini

Vue générale

Caractéristiques principales

Un nouveau concept !

Grâce aux nouveaux masques de la gamme professionnelle, les soudeurs pourront dorénavant personnaliser leur masque. Tous les masques Optrel p500 de couleur sont livrés avec une paire d'inserts latéraux interchangeables et remplaçables. Sperian Protection propose une série d'inserts latéraux pour personnaliser votre masque !

Optrel p550 : Le nouveau masque DIN 4/9-13 de la gamme Sperian Professional répond à toutes sortes de besoins : protection, confort, design personnalisable et qualité irréprochable font de l'Optrel p550 un outil de travail idéal pour les soudeurs professionnels et occasionnels. Avec un indice de teinte variable de 9 à 13, ce masque offre une sensibilité et un délai de commutation ajustables à l'infini. Chaque soudeur bénéficie ainsi d'un maximum de confort et d'une efficacité absolue.

Secteurs d'activité recommandés

- Exploitation minière
- Soudure

Risques

- Impact
- Coup d'arc

Réglementations

- - CE, ECS, ANSI

Marque d'origine

Optrel

Informations de garantie

2 ans à compter de la date d'achat pour l'ensemble des défauts matériels et de fabrication (à l'exception des batteries)

Spécifications

Indice de teinte	indice de teinte 4/9-13
Dimensions du filtre / champ de vision	90 x 110 x 9.5 mm / 50 x 100 mm
Protection oculaire	Protection UV et IR maximale quel que soit le réglage de teinte
Classe optique	1
Lumière diffuse	2
Homogénéité	1
Selon l'angle de vision	2
Réglage de l'indice de teinte	De l'extérieur du masque
Réglage de la sensibilité	Oui
Fonction spéciale	Masque de soudeur personnalisable avec inserts latéraux interchangeables
Délai de passage de sombre à clair	0,220 ms à température ambiante/0,165 ms à 55 °C
Délai de passage de foncé à clair	Variable à l'infini : 0,25 - 0,7 s
Tension d'alimentation	Cellules solaires et batteries, aucun commutateur marche/arrêt n'est nécessaire
Durée de vie de la batterie	2 200 heures (de fonctionnement)

Température d'utilisation	-10 °C à +70 °C
Poids total avec/sans inserts latéraux	520 g/495 g
Utilisation recommandée	Toutes les opérations de soudage à l'arc électrique : soudage à l'électrode (soudage à l'arc avec électrode, SMAW)/MIG/MAG (GMAW, soudage à l'arc sous protection gazeuse)/soudage haute intensité GMAW/soudage avec fil fourré/soudage TIG (GTAW)/soudage au plasma/soudage au microplasma/coupage au jet de plasma. Ne convient pas pour le soudage laser ! Ne convient pas pour le soudage en hauteur !

**Stock keeping units (SKU) &
Informations de commande**

SKUs FR	Details FR
1007.000	Optrel p550 noir (non traité)
1007.010	Optrel p550 noir et vert (inserts latéraux « Reptile »)
1007.020	Optrel p550 noir et blanc (inserts latéraux « Bulldog »)
1007.030	Optrel p550 blanc et noir (inserts latéraux « Tigre »)
5001.650	Coque Optrel p550 noire (non traitée) Coque de casque de remplacement uniquement (sans cartouche)
5001.660	Coque de casque de remplacement pour Optrel p550 noir et vert (inserts latéraux « Reptile ») Coque de casque de remplacement uniquement (sans cartouche)
5001.670	Coque pour Optrel p550 noir et blanc (inserts latéraux « Bulldog ») Coque de casque de remplacement uniquement (sans cartouche)
5001.680	Coque pour Optrel p550 blanc et noir (inserts latéraux « Tigre ») Coque de casque de remplacement uniquement (sans cartouche)
5012.700	Cartouche de réglage de l'intensité pour Optrel p550 Cartouche uniquement
5002.500	Inserts latéraux « Reptile » Optrel Conditionnement : 10 paires par boîte
5002.510	Inserts latéraux « Électronique » Optrel Conditionnement : 10 paires par boîte
5002.520	Inserts latéraux « Tigre » Optrel Conditionnement : 10 paires par boîte
5002.530	Inserts latéraux « Tribal » Optrel Conditionnement : 10 paires par boîte
5002.540	Inserts latéraux « Tête de mort blanche » Optrel Conditionnement : 10 paires par boîte

5002.550	Inserts latéraux « Bulldog » Optrel Conditionnement : 10 paires par boîte
5002.560	Inserts latéraux « Miroir » Optrel Conditionnement : 10 paires par boîte
5000.250	Écran de protection avant pour la gamme Optrel p500 Conditionnement : 5 pièces
5000.001	Écran de protection intérieur pour les gammes Optrel e600 et p500 Conditionnement : 5 pièces
5000.862	Bouton de potentiomètre pour Optrel p550 et OSC Conditionnement : 10 pièces
5002.050	Bouton potentiomètre Optrel Conditionnement : 10 pièces
5003.250	Casque protecteur Optrel Conditionnement : 1 pièce (compatible avec tous les produits des gammes Expert et Professional)
5004.073	Bande antisudoripare Optrel Conditionnement : 2 pièces (convient à tous les produits Expert et Professional)
5011.100	Adaptateur Optrel pour casque de chantier Compatible avec les masques e600, p500 et OSE (Satellite/Orion/Miraplus)
4028.015	Bavette en cuir Optrel
4028.016	Protection de la nuque en cuir Optrel ne convient pas au masque de soudeur Optrel PAPR
5000.011	Écran de protection intérieur Optrel bleu + 1.0 indice de teinte Conditionnement : 5 pièces / unité
5000.012	Écran de protection intérieur Optrel vert clair + 1,5 indice de teinte Conditionnement : 5 pièces
5000.013	Écran de protection intérieur Optrel vert foncé + 2 indice de teinte Conditionnement : 5 pièces
5000.050	Dioptre Optrel 1.00 Conditionnement : 1 pièce
5000.051	Dioptre Optrel 1.50 Conditionnement : 1 pièce / unité

5000.052	Dioptré Optrel 2.00 Conditionnement : 1 pièce
5000.053	Dioptré Optrel 2.50 Conditionnement : 1 pièce

Support technique

info@optrel.com ou appelez au +41 (0) 71 987 42 00

PRODUITS ASSOCIÉS



Voir les autres sites Sperian
© 2010 Sperian Protection