

# Masque de Soudage

## Série 9100

*Caractéristiques  
Avantages  
Bénéfices*



Masque de soudage conforme aux normes:

- EN 175 pour la résistance mécanique
- EN 379 pour la protection oculaire individuelle des soudeurs
- Marqué CE

#### Cible:

- Soudeurs à l'arc professionnels
- Besoin d'une couverture étendue des oreilles, du dessus de la tête et du haut du cou
- Polyvalence: masque de soudage adapté à la plupart des procédés de soudage à l'arc et doté d'un mode meulage
- Utilisateurs qui portent le masque sur de longues périodes

#### Conditionnement:

Masques disponibles: - avec ou sans cassette optoélectronique  
- avec ou sans Side Windows

#### Comment le reconnaître:

- Formes arrondies
- Façade argentée plus développée
- Harnais doté de deux serre-têtes
- Teintes 5-8 et 9 à 13
- Mode pointage
- Teintes claire et foncée permanentes

CARACTERISTIQUES	AVANTAGES	BENEFICES
Couverture agrandie aux oreilles et au-dessus de la tête	Meilleure protection contre les projections	PROTECTION SECURITE
Façade argentée thermoréfléchissante élargie	Meilleur renvoi de la chaleur vers l'extérieur, pour limiter l'accumulation de chaleur au niveau du visage	CONFORT EFFICACITE
Harnais conçu pour éviter les zones d'acupression, et réglable en 4 points principaux	Adaptabilité à la morphologie de chacun	CONFORT DUREE DE PORT
Axe de pivotement centré au-dessus des oreilles	Poids mieux réparti sur la tête - s'élève modérément en position haute	SECURITE CONFORT
Rotule de serrage à l'arrière réversible	S'adapte au port de casquette et au soudage réalisé la tête penchée en arrière	CONFORT
Cassette optoélectronique marquée 1/1/1/2	Excellente qualité optique. La seule cassette optoélectronique à passer le test de la dépendance angulaire	SECURITE FIABILITE
Mode pointage	Permet un retour en teinte claire progressif	CONFORT SECURITE
Teintes claire et fixe verrouillables	Permet le meulage (teinte claire) et le soudage continu sans flash de la cassette	SECURITE CONFORT
Champ de vision élargi (la cassette extra large XX) et vision périphérique optimisée (Sidewindows)	Vision intégrale du poste de travail et de l'environnement extérieur - meilleure anticipation des dangers alentours	CONFORT SECURITE
Canaux de ventilation	Meilleure respirabilité à l'intérieur du masque - limite la formation de buée sur la cassette optoélectronique	CONFORT

Nous vous rappelons que l'utilisateur est responsable du choix de son appareil de protection et doit toujours s'assurer qu'il est adapté à sa situation de travail. Une analyse de risque au poste de travail permettra de choisir l'EPI parfaitement adapté. Pour plus de renseignements contactez 3M.

Les protections respiratoires proposées sont des systèmes filtrants. Dans certaines situations de travail, l'utilisation de systèmes isolants peut être requise. Pour plus de détails, reportez-vous à nos documentations produits ou contactez 3M.



3M France  
Produits pour l'Hygiène et la Sécurité

Boulevard de l'Oise  
95006 Cergy-Pontoise Cedex  
Tél : 01 30 31 65 96  
Fax : 01 30 31 65 55

■ Pour contacter notre département :  
Adresse internet : 3m-france-epi@mmm.com  
■ Pour mieux connaître les solutions de notre département :  
Site internet : www.3m.com/fr/securete