

**3M**

# Speedglas 9100V

« La nouvelle génération des masques Speedglas »

Le masque de soudage Speedglas 9100V en quelques mots ...

- *Amorçage en teinte indice 3*
- *Teinte sombre variable : 5,8 et 9 à 13*
- *Modes pointage, teinte claire constante ou teinte foncée constante*
- *Coiffe développée au niveau des oreilles*
- *Harnais ergonomique pour un excellent confort de port*
- *Centre de gravité abaissé*
- *Molette de serrage pivotante*
- *Eloignement au visage réglable*
- *Façade argentée élargie*
- *Obscurcissement automatique en 0.1ms*
- *5 niveaux de réglage de la sensibilité pour traiter tous les types de soudage à l'arc*
- *Délai 5 et « 6 » pour un retour en teinte claire en deux temps*
- *Champ de vision 45 x 93 mm*
- *3 capteurs à la lumière indépendants*
- *Panneaux solaires*

## Les Applications Types

- \* *Adapté à tous les types de soudage: électrode enrobée, MIG/MAG, TIG et plasma.*
- \* *Utilisation possible pour le meulage (teinte claire constante).*



## Caractéristiques Techniques

Poids, masque complet	410g sans SideWindows 435g avec SideWindows
Matériau, coiffe	PPA, PA, PP, TPE et PE
Couleur, coiffe	Noir / Argenté
Agréments Protection des yeux Protection du visage	Conforme à EN379 EN175
Classe Optique	1/1/1/2
Temps de commutation Clair/Sombre	0.1ms (+23°C)
Protection UV/IR	Teinte 13 (permanent)
Champ de vision	45 x 107 mm
Position claire	Teinte 3
Positions foncées	Teintes 5, 8 et 9 à 13 (variable)
Teinte de sécurité	Teinte 5
Type de pile	2 x CR2032 (Lithium 3 Volts)
Durée de vie des piles	2800 heures
Température d'utilisation	Entre -5°C et +55°C

**Remarque:** Le filtre de soudage Speedglas 9100V ne peut pas être installé sur les masques Speedglas 9000, SL ou Utility. Le masque Speedglas 9100 n'est pas disponible avec les systèmes respiratoires à ventilation assistée ou à adduction d'air.

**3M**

3M France  
Département 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  
Email : 3m-france-epi@mmm.com

**Speedglas™**