CAGOULE DE SOUDURE PROFESSIONNELLE
Référence : 11743

RESUME

Notre cagoule de soudure professionnelle existe en 2 modèles avec deux teintes différentes : le modèle 1 en teinte fixe 11 et le modèle 2 en teinte foncée variable 9-13.

Le champ de vision est respectivement de 98 x 53 et de 95 x 36 mm.

La cagoule de soudage automatique détient deux capteurs.

Le second modèle possède une fonction meulage permettant de désactiver l'assombrissement automatique du filtre et ainsi pouvoir utiliser le casque lors des opérations de meulage.

Pour une utilisation face à une soudure MMA ou MIG/MAG, vous pouvez opter pour les deux modèles, tandis que pour un procédé TIG, veuillez privilégier le modèle 2.

Les points forts :

- Tous types de soudure
- Norme EN 379
- Garantie 3 ans

DECLINAISONS

Modèle
Modèle 1 - Teinte fixe 11
Modèle 2 - Teinte foncée variable 9/13

DESCRIPTION

Quels sont les avantages de la cagoule de soudure professionnelle (modèle 1) ?

Découvrez le modèle 1 de notre cagoule de soudure professionnelle en teinte fixe 11, idéal pour des procédés de soudages MIG/MAG et MMA sur des intensités moyennes.

Cette cagoule de soudage automatique protège suffisamment contre l'éblouissement tout en laissant une visibilité suffisante du bain de fusion grâce à sa teinte claire DIN 3.

Son champ de vision est de 98 x 35 mm. Son capteur solaire est de 92 x 95 mm, une dimension suffisante pour une bonne captation de la lumière et une optimisation de sa réactivité.

Elle possède deux capteurs, suffisants pour des travaux standards.

Son temps de passage d'état sombre à état clair est de 0,35 seconde, idéal pour enchainer les soudures sans gêne et réduire la fatigue oculaire. À l'inverse, son temps de passage d'état clair à état sombre est de 0,5 milliseconde pour un bon confort visuel.

Pourquoi privilégier la cagoule de soudage automatique (modèle 2) ?

Le modèle 2 de notre cagoule de soudage automatique est idéal pour les travaux de MMA, MIG/MAG et également TIG puisque sa teinte foncée variable 9-13 lui permet de s'ajuster en fonction du travail et du confort visuel.

Son champ de vision mesure 95 x 36 mm et la cagoule possède aussi deux capteurs.

La cagoule de soudage automatique modèle 2 a un temps de

passage de l’état sombre à l’état clair plus court, de 0,25 à 0,8 seconde pour s’adapter à différentes situations de travail. Naturellement, son temps de passage de l’état clair à l’état est aussi plus court, égal à 0,033 milliseconde, une réaction quasi immédiate à la lumière de l’arc de soudage. Cela offre une protection oculaire optimale, un confort visuel et s’adapte parfaitement aux soudures de haute précision comme le procédé TIG.

Le second modèle de la cagoule de soudure professionnelle propose une fonction de meulage, c’est-à-dire qu’il est possible de désactiver l’automatisation de l’assombrissement pour conserver la cagoule même durant des travaux de meulage.

Les deux modèles de la cagoule de soudure professionnelle sont normés EN 379 garantissant une efficacité de protection contre les rayons UV et IR et une qualité optique. Ils sont tous les deux garantis trois ans.

N'hésitez pas à indiquer l'obligation de porter un masque pour souder via notre panneau dédié.

Caractéristiques de la cagoule de soudure professionnelle

	Modèle 1 - Teinte fixe 11	Modèle 2 - Teinte foncée variable 9/13
Teinte	Fixe 11	Foncée variable 9/13
Champ de vision	98 x 35 mm	95 x 36 mm
Capteurs	2	2
Utilisation	MMA - MIG/MAG	MMA - MIG/MAG - TIG
Teinte claire	DIN 3	-
Temps de passage état sombre à clair	0,35 s	0,25 à 0,8 s
Temps de passage état clair à sombre	0,5 ms	0,033 ms
Cellule	110 x 90 x 8 mm	110 x 90 x 9 mm

Capteur solaire	92 x 95 mm	-
Couleur	Noir	Noir
Norme	EN 379	EN 379
Classe optique	1/1/1/1	1/2/1/1
Poids avec cellule	430 g	550 g
Garantie	3 ans	3 ans

Pour une protection oculaire plus légère, nous vous conseillons nos lunettes légères pour soudure.

En complément, pour préserver la sécurité de l'ensemble de l'atelier lors des travaux de soudure, optez pour le paravent de soudure opaque.

Pour en savoir plus, découvrez l'ensemble de nos EPI pour soudeur et de nos postes pour souder !

Optez aussi pour l'établi roulant de soudure.