

OHE450.

Masque de soudage à assombrissement automatique.



Description

Masque de soudage élégant muni d'un filtre autoassombrissant (ADF) avec une excellente classification optique convenant à la plupart des applications de soudage. Le masque est aussi muni d'un harnais confortable à rochet régulier.

Le plus récent modèle de masque de soudage sous la marque ClearVIEW est vendu avec une coque EN175 classe B et un nouveau filtre autoassombrissant (ADF) 4/9-13 haut de gamme avec mode meulage. Ceci permet à l'opérateur d'utiliser ce masque pour une multitude d'applications de soudage, dont la préparation de surfaces et l'enlèvement d'éclaboussures. Le support pour filtre permet une installation facile de la lentille grossissante. Le masque est fabriqué à partir de nylon hautement résistant aux chocs (PA).

Les teintes recommandées du filtre pour le soudage à l'arc sont les suivantes:

Teinte 10*	Inférieur à 150 A
Teinte 11*	150 à 250 A
Teinte 12*	250 à 300 A
Teinte 13*	300 à 350 A

* Utiliser une teinte plus foncée pour le soudage de l'aluminium.

Réglage de la lentille

Le filtre autoassombrissant du OHE450 s'éteindra automatiquement après 15 minutes d'inactivité afin de préserver la durée de vie utile des piles remplaçables.

Gamme d'applications

- Électrode
- MIG
- MAG
- TIG (>10A OHE450)

Indicateur de faiblesse des piles

La lumière DEL du filtre autoassombrissant du masque OHE450 clignotera lorsque les deux piles solaires CR2450 devront être remplacées; le témoin DEL s'allume lorsqu'il reste une autonomie de pile de 2-3 jours.

Information

Les masques de soudage OHE450 offrent une protection fiable pour les yeux pendant le soudage à l'arc. Ils offrent une protection permanente contre les rayons UV/IR, la chaleur et les étincelles, quel qu'en soit l'état, clair ou foncé. Les niveaux de protection des masques de soudage OHE450 ont été choisis pour écarter tout risque de blessure oculaire lors d'un soudage à l'arc.

Ne pas regarder directement les rayons de soudage sans protection lorsque l'arc entre en contact avec la surface. Ceci entraînerait une inflammation douloureuse de la cornée et des dommages permanents au cristallin, sous forme de cataractes.

Les masques de soudage OHE450 permettent au soudeur de voir le point d'impact de l'arc de façon plus précise. Ceci permet de gagner un temps considérable, dans la mesure où il est inutile de relever et abaisser le masque pendant le soudage, ce qui libère les deux mains. En outre, ce masque est léger, ce qui réduit également la fatigue liée au port.

Marquages sur le filtre autoassombrissant LI 450

CE 4/9-13 LI 1/1/1/1 379	
CE	Marque de conformité
4	Numéro d'échelon à l'état clair
9	Numéro d'échelon à l'état foncé le plus clair
13	Numéro d'échelon de l'état le plus foncé
LI	Initiales du fabricant
1	Classe optique
1	Diffusion de la classe de lumière
1	Variations dans la classe du facteur relative de transmission lumineuse
1	Classification de la dépendance angulaire
379	Numéro de la norme

Spécifications techniques

Type de casque	OHE450
N° de pièce	11312178
Lentille externe	115 x 132 x 1,5mm (4,5 po x 5,25 po x 0,059 po)
Lentille interne	106,6 x 63,8 x 1mm
Champ de vision	61 x 97mm
État teinte claire	4
État teinte foncée	9-13 ajustement externe
Délai de commutation	0,1ms
Délai d'ajustement	0,1-1,0s internal adjustment
Sensibilité	Low-High ajustement interne
Capteurs	4
Alimentation	Piles solaires et pile Li-ion intégrées
Température de service	de -5 à +55 °C
Poids total	550g
Meulage	OHE450 convient aux applications de meulage
Matériau OHE450	PA – Nylon hautement résistant aux chocs
Garantie	24 mois
Normes	EN175, EN166, EN379, AS/NZS 1337
Certificat de conformité	ANSI/ISEA Z87.1-2010; CSA 94.3-07

Marquages sur le masque de soudage OHE450

CE EN 175 B	
CE	Marque de conformité
EN175	Numéro de la norme
B	Impact à moyenne énergie à 120 m/s

Pièces de rechange pour masques de soudage OHE450

N° de pièce	Description
11312178	Masque de soudage OHE450
11303638	TK03 Harnais de tête à rochet régulier
11303639	Bandeau absorban
11312181	Protège-lentille Interne et externe
11312183	Cadre de tenue du filtre et vis de serrage
11312180	LI 450 ADF

Mise au rebut

Le masque de soudage OHE450 doit être traité comme un déchet industriel. Le masque et son harnais peuvent être recyclés.



Messer Canada Inc.

5860 Chedworth Way
Mississauga, ON
L5R 0A2 Canada
Tél 1-888-256-7359
info@messer-ca.com
www.messer-ca.com
www.achats.messer-ca.com

Partie intégrante de Messer Monde



facebook.com/messergasesamericas



linkedin.com/company/messeramericas



twitter.com/messeramericas