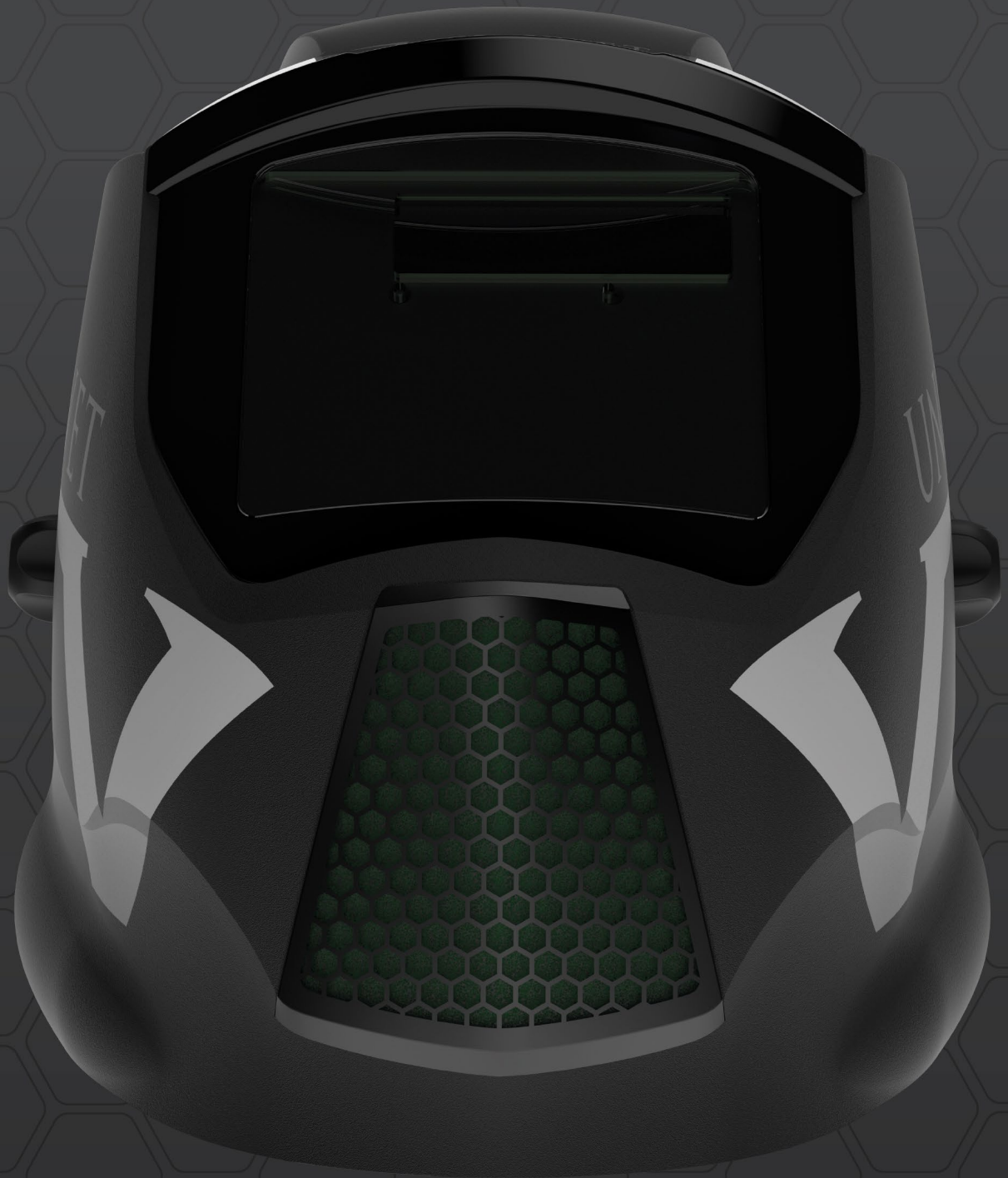


UNIVET



**MASTR**

CASQUE DE SOUDAGE AU LASER

UNIVET

# MASTR

## Casque de Soudage au Laser

### UNIVET INNOVE ET RÉVOLUTIONNE LA SÉCURITÉ DU SOUDAGE

Univet est fier de vous présenter MASTR., le casque de soudage laser qui redéfinit les normes de sécurité et de protection dans l'industrie du soudage. MASTR. ne se contente pas d'être un casque de soudure ordinaire ; MASTR est le PREMIER, l'UNIQUE et l'EXCLUSIF casque de soudage laser certifié selon les normes de sécurité laser et de soudage, offrant une protection intégrale du visage et des yeux.

#### Protection intégrale du visage et des yeux

Spécialement conçu pour protéger contre la lumière intense émise lors des processus de soudage effectués avec des systèmes laser portatifs fonctionnant dans le spectre infrarouge, MASTR. offre une protection complète contre le rayonnement laser diffusé par la source laser ainsi que la lumière incohérente générée par le processus de soudage.



EYES AND FACE LASER PROTECTION



AUTO DARKENING FILTER



ADJUSTABLE SENSITIVITY AND DELAY



ADJUSTABLE HEADGEAR



WEIGHT 500 GR

## Une solution complète

MASTR EST UNE SYNERGIE DE COMPOSANTS DE POINTE :

### COQUE DE CASQUE FABRIQUÉE À PARTIR D'UN COMPOSÉ SPÉCIAL

Durabilité, confort & légèreté sont assurés pour permettre aux soudeurs de travailler avec facilité. Ce matériau exclusif a été développé pour se prémunir contre les radiations laser, sa protection étant certifiée selon les normes de sécurité laser.

### ECRAN DE PROTECTION LASER

Conçue pour bloquer les émissions laser nocives, elle protège votre vision.

### FILTRE ELECTRO OPTIQUE D'ASSOMBRISSEMENT AUTOMATIQUE

Le filtre électro-optique à teinte variable améliore la visibilité en offrant une clarté optimale pendant le soudage.

### PRODUCTIVITÉ ET SÉCURITÉ INÉGALÉES

L'engagement d'Univet envers l'innovation a abouti au MASTR. Ce casque n'améliore pas seulement la productivité des soudeurs, mais offre également une protection optimale pour leurs yeux et leur visage. Avec MASTR., vous disposez d'une solution unique garantissant aux soudeurs de travailler en toute confiance et efficacité, sans compromettre leur bien-être.

### L'EXCELLENCE BREVETÉE

Fièrement breveté, MASTR témoigne de sa conception unique et de l'esprit pionnier qui anime Univet dans sa volonté de repousser les limites de la sécurité et de la performance dans le domaine du soudage.



# MASTR

Explorez le futur de la sécurité en soudage avec MASTR., le casque qui redéfinit les normes et offre aux soudeurs la possibilité d'optimiser leur performance. Fiez-vous à Univet, la référence en innovation et en excellence dans le domaine des équipements de protection contre les lasers.

LE MASTR. D'Univet est certifié selon les normes européennes. EN166, EN175, ISO16321-2, EN207

Préparez-vous à améliorer votre expérience de soudage avec mastr. et participez à la révolution du soudage!  
#MASTRSafety #UnivetInnovations #WeldingRevolution



# MASTR | CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

UNIVET

## CASQUE

Matériau :	Composé plastique spécial
Coiffe entièrement réglable :	Oui
Écran frontal remplaçable :	Oui
Poids:	500g
Dimension de la boîte complète :	320 x 260 x 250 mm (H x L x P)

## ADF - FILTRE ELECTRO-OPTIQUE D'OBSCURCISSEMENT AUTOMATIQUE

Dimensions du filtre :	110 x 90 x 9 mm
Champ de vision :	100 x 53 mm
Classification CE :	W3 / 4-8 / 9-13 V2
Capteurs :	4
Numéro d'échelon (teinte claire) :	3 <sup>(*)</sup> 4 lorsque le filtre laser est monté
Numéro d'échelon (teinte foncée) :	Variable, 4-8 / 9-13
Contrôle de l'obscurcissement :	Digital
Temps de commutation :	40 µs
Contrôle de la sensibilité :	Digital
Contrôle du temps de retard :	Digital. Réglable de 0,04 à 2 s
Fonction de meulage :	Oui
Indicateur de batterie faible :	Oui
Alimentation électrique :	Cellule solaire, pile remplaçable (CR2032, 1 pièce)

## PROTECTION LASER

### Marquage EN207 (DISPOSITIF COMPLET - CASQUE ET FILTRE) :

840-1250 DIR LB4  
870-1190 DIR LB5  
890-1160 DIR LB6  
915-1140 D LB6 IR LB7

## CERTIFICATIONS

CE, acc. Reg.2016/425/EU: EN166, EN175, ISO16321-2, EN207  
ANSI Z87.1  
CSA Z94.3

## CODE DU PRODUIT

695L.00.00.00	Casque Complet
695L.00.00.98S	Harnais de rechange
3PA358KIT	Kit de 5 écran pc de protection
041660S	Filtre electro-optique de rechange
3PA359KIT	Kit de 5 bandeaux anti-sudation

## UNIVET France SAS

18, Avenue Charles de Gaulle 39400 Morez - France  
+33.3.84.33.67.99 · fax +33.3.84.60.09.86 · france@univet-optic.com  
[www.univetlaser.com](http://www.univetlaser.com)

cod. 3ET777/FR - Rev.00\_12/2023

