



## VarioProtect XXL-W F-TC AIR. Casque de soudure doté d'un système de filtration respiratoire à ventilation assistée.

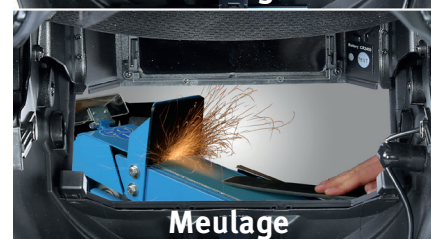
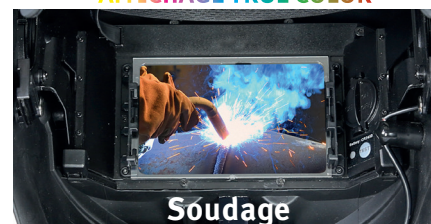
- Masque de type casque, automatique avec respirateur à air purifié à ventilation assistée pour soudage MMA, MIG-MAG, TIG et le meulage
- Technologie True Color garantissant une incroyable fidélité des couleurs pendant le soudage
- Flip-Up System : La cassette se replie dans le casque afin de faciliter l'observation des opérations de meulage
- **Système de filtration et d'alimentation en air très efficace fournissant au soudeur un air propre et filtré empêchant l'inhalation de particules dangereuses, malsaines et de fumées de soudage**
- Choix de 2 vitesses d'apport d'air sain
- Distribution uniforme de l'air dans le casque
- Batterie Li-ION jusqu'à 10 heures d'autonomie
- Utilisation facile même avec des gants de soudure
- Excellentes notes dans l'évaluation de la classe optique, de la classe de diffusion, de la classe de transmission et de la classe des propriétés angulaires
- L'écran XXL procure un champ de vision optimal (100 x 65 mm)
- Casque de soudure avec un centre de gravité à l'arrière, très léger, ménageant la tête et le cou



Meilleures notes  
1/1/1/1 dans la  
Classification

**VarioProtect**<sup>®</sup> solar power  
AFFICHAGE  
TRUE COLOR  
• True color

AFFICHAGE TRUE COLOR



- Flip-Up System facilitant l'observation post-soudure

Modèle	VarioProtect XXL-W F-TC AIR
Code article	165 4105 4
<b>Spécifications techniques</b>	
Zone de visibilité (l x h)	100 x 65 mm
Temps de commutation clair - obscur	0.3 ms
Retard d'état obscur - clair	Variable en continu
Teintes disponibles	DIN 4-13
Protection UV/IR	16 (permanent)
Teinte spéciale meulage	4
Type de batterie	Pile lithium 3V CR2450
Batterie interchangeable	Oui
Capteurs solaires	Oui
Nombre de capteurs d'arc	4
Classes optique	1/1/1/1*
Matériau masque	Polyamide
Débit d'air	Niveau 1 : 180 l/min. Niveau 2 : 220 l/min.
Type de filtre	TH3P R SL
Autonomie de la batterie	Niveau 1 : 10 h Niveau 2 : 9 h
Type de batterie	Li-ON 14.8 V 2.2 Ah
Niveau de bruit	< 60 dB
Dimensions (L x l x h)	194 x 254 x 334 mm
Poids net (brut)	2.60 kg (4.5 kg)

\*Excellentes notes dans l'évaluation de la classe optique, de la classe de diffusion, de la classe de transmission et de la classe des propriétés angulaires



### Matériel fourni VarioProtect XXL-W F-TC AIR :

- Casque de soudure
- Respirateur d'air
- Batterie Li-ion rechargeable 14.8 V / 2.6 Ah
- Chargeur de batterie (230 V)
- Flexible respiratoire 1 m
- Ceinture et double bandoulière
- Sac de rangement pratique

## Les fumées de soudure sont dangereuses pour la santé ! Il existe des solutions pour éviter les fumées de soudure :

**Réduction des fumées de soudure avec un équipement de soudage** approprié comme un casque avec système de filtration ou avec un système d'aspiration

- Une bobine de fil SG de 1 kg produit environ 5.2 g de fumée de soudure, ce qui est très dangereux pour la santé.

### VarioProtect XXL-W F-TC AIR

La solution la plus efficace : Le soudeur reçoit de l'air filtré directement dans le casque

- Pour prévenir les maladies, le VarioProtect XXL-W F-TC AIR est une alternative sûre pour des travaux de soudage



Fig. : Fumées de soudure produites par le soudage de 1 kg de fil SG

### Appareils de filtration ou équipements d'aspiration des fumées

Pour l'aspiration des fumées directement sur le poste de travail

- Les fumées de soudure toxiques représentent un risque accru de cancer du poumon pour le soudeur et son environnement proche. Il faut absolument éviter de les inhaler



- Confort maximal grâce au serre-tête facilement réglable
- Serre-tête et bandeau de transpiration remplaçables



- Grande fenêtre d'observation 100 x 65 mm
- Soudage en couleur réelle grâce à la cassette True Color
- Réglage en continu du niveau de protection sombre et de la sensibilité
- Réglage du temps d'éclaircissement
- Commutation entre les modes de meulage et de soudage



- Réglage en continu du niveau de protection obscur et de la sensibilité possible à l'extérieur du casque avec des gants
- Commutation entre les modes de meulage et de soudage sans enlever le casque



- La protection en tissu protégée des fumées de soudure tout en maintenant l'air frais dans le casque



### Accessoires VarioProtect XXL-W F-TC AIR

Modèle	Code Art.	€ hors TVA
① Écran de protection extérieur	166 2060 ④	39.90
② Écran de protection intérieur	166 2061 ④	15.90
③ Serre-tête complet	166 2032 ④	17.90
④ Bandeau de transpiration frontal	166 2023 ④	0.90
⑤ Filtre Hepa TH3P R SL	166 2065 ④	48.90
⑥ Préfiltre	166 2066 ④	12.90
⑦ Pare-étincelles	166 2067 ④	6.90
⑧ Batterie Li-Ion	166 2068 ④	142.90
⑨ Sangle	166 2069 ④	51.90

Modèle	Code Art.	€ hors TVA
⑩ Tuyau d'air	166 2070 ④	56.90
⑪ Chargeur (230 V)	166 2071 ④	48.90
⑫ Lentille grossissante 2.0	166 2036 ④	8.90
⑬ Pile lithium 3V CR2450	166 2034 ④	4.10
⑭ Carter de filtre	166 2072 ④	20.90
Cassette filtrante	166 2073 ④	119.00
Bandeau de transpiration sur le dessus de la tête	166 2050 ④	1.95
Bandeau de transpiration nuque	166 2051 ④	1.95