

Cagoule de soudage

Cagoule ventilée



Les +

- *Visière de meulage ergonomique
- *Flip-up automatique
- *Vision Latérale
- *4 capteurs d'arc
- *Teinte Variable DIN 5 à DIN 13
- *Mode Auto-Shade
- *Technologie True Colors
- *Filtration Particules
- *Arrivée d'air latérale
- *Etanchéité TH3
- *2 débits d'air
- *Affichage digital

VERSIONS DISPONIBLES

Réf.	Version
CR96SR	-



DESCRIPTION

La cagoule Radikal combine une sous-visière incolore et ergonomique à une face avant relevable. Cette face avant incorpore la cellule automatique et les visions latérales, et est aisément relevable grâce à une gâchette latérale et une semi-assistance automatique. Le réglage de la teinte est variable de la teinte DIN 5 à la teinte DIN 13. Désactivable, le Mode Auto-shade permet la sélection automatique d'une teinte foncée en fonction de l'intensité de soudage. La Radikal est dotée d'un champ de vision XXL associée à la vision latérale en polycarbonate teinté DIN 5. La cellule automatique est classée 1/1/1 en qualité optique et dispose de la technologie True Colors pour une parfaite restitution des couleurs et des contrastes. Combinée à l'Airkos, la cagoule Radikal assure une filtration des Particules Solides et Liquides (PRSL), avec une étanchéité classée TH3. L'Airkos dispose de 2 débits d'air avec une arrivée d'air latérale dans la cagoule Radikal et un double diffuseur d'air interne. Associé à 2 alarmes sonores distinctes, l'affichage digital informe l'opérateur du niveau de colmatage du filtre et du niveau de charge de la batterie. Opérant sur batterie Lithium-Ion, la Radikal Airkos procure 9-10h d'autonomie. Sac Premium avec renforts et poches intérieures inclus.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	1180g (unité+batterie+ceinture+filtre)	Alimentation	Solaire / Piles
Autonomie	9-10 h	Champ de vision	100x70mm
Batterie	Standard	Classes optiques	1/1/1/1
Débit d'air	180/220 l/m	Nombre de capteurs	4
Étanchéité	TH3	Meulage	
Vision TrueColors - Restitution Couleurs/Contrastes		Utilisations	Arc , Coupage , Meulage , MicroTig , MIG/MAG , TIG
Vision latérale	DIN 5	Teinte de soudage	3/5-13
Alarme sonore	Colmatage de filtre , Faible charge	Performances	PRSL
Réglage sensibilité	Continu		
Réglage retour	5 levels		
Temps de réaction	0,1ms		

NORME(S)



EN166:2001

Spécification (qualité optique, résistance aux risques courants, risques mécaniques, résistance aux chocs/impacts)

EN175:1997

Équipement pour les travaux de soudage

EN379:2003 + A1:2009

Filtres de soudage à échelon de protection variable ou à double échelon de protection

EN12941:1998+A2:2008

Appareils de protection respiratoire - Appareils filtrants à ventilation assistée avec casque ou cagoule - Exigences, essais, marquage

EN 207:2017

Protection individuelle de l'œil - Filtres et protection de l'œil contre les rayonnements laser

PIECES DETACHEES