

Cagoule de soudage

Cagoule ventilée



### Les +

- \*Flip-up automatique
- \*Vision Latérale
- \*4 capteurs d'arc
- \*Mode Auto-Shade
- \*Technologie True Colors
- \*Filtration ABEP
- \*Arrivée d'air latérale
- \*Étanchéité TH3
- \*2 débits d'air
- \*Affichage digital

### VERSIONS DISPONIBLES

Réf.	Version
KMHD96SRABEP	Side Vision



### 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'unité de filtration Airkem ABEP, la cagoule Radikal assure une filtration des Particules Solides et Liquides (PRSL) et une filtration des gaz A1B1E1, avec une étanchéité classée TH3. L'Airkem ABEP dispose d'un affichage digital, de 4 débits d'air, d'une alarme de colmatage de filtre et d'une alarme de faible charge de batterie. Opérant sur batterie Lithium-Ion, la Radikal Airkem ABEP procure 9-10h d'autonomie. Sac inclus.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	1395g (unité+batterie+ceinture+filtres)	Alimentation	Solaire / Piles
Autonomie	9-10h	Champ de vision	100x70mm
Batterie	Standard	Classes optiques	1/1/1/1
Débit d'air	180-220l/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	A1B1E1PRSL
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

## PIECES DETACHEES