

DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA

PROTECTION RESPIRATOIRE DANS LES ZONES OÙ LE PORT
DU CASQUE DE CHANTIER EST OBLIGATOIRE



DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA



PROTECTION RESPIRATOIRE DANS LES ZONES OÙ LE PORT DU CASQUE DE CHANTIER EST OBLIGATOIRE

Les modèles Delta 90 SFA et Delta+ 90 XFA offrent une protection complète pour le soudage en conditions extrêmes comme la construction navale, les structures lourdes, les mines et les chantiers de construction.

Les respirateurs Delta guident l'air respirable jusqu'au visage du soudeur à partir d'un système de filtrage sur batterie Li-Ion rechargeable ou d'une source d'air respirable externe. Le joint facial réglable et la pression d'air positive créent une zone de respiration confortable certifiée conforme aux normes européennes TH2, assurant que 98% de l'air contaminé reste à l'extérieur de la zone de respiration.



PRINCIPAUX AVANTAGES



PROTECTION MAXIMALE

Protection intégrée de la tête, du visage et des voies respiratoires pour les soudeurs et constructeurs.



VISION EXCEPTIONNELLE

La visière de soudage intelligente, articulée séparément, offre une vision exceptionnelle.

AVANTAGES

- Casque de protection rigide avec visière de soudage
- Unité de filtrage sur batterie Li-Ion ou par adduction d'air comprimé respirable
- Conception à pression positive pour une respiration aisée
- Possibilité de monter des protections auditives de grande qualité (en option)
- Certification EN 397, EN 175 B, AS/NZS 1801 et AS/NZS 1337.1
- Filtre à assombrissement automatique (ADF) SA60B densité de 9 à 13, pour SFA
- Filtre à assombrissement automatique (ADF) XA47, densités 5 / 9-13 / 14-15 pour XFA
- Une protection permanente derrière la grande visière anti-impacts (XFA)



OPTIONS



Delta+ 90 XFA

Masque de soudage Delta+ 90 XFA, filtre à assombrissement automatique XA 47, tuyau d'air, unité FA Flow Control, batterie Li-ion avec chargeur, débitmètre, ceinture de confort.



Delta 90 SFA

Masque de soudage Delta 90 SFA, filtre à assombrissement automatique SA 60B, unité FA Flow Control, tuyau d'air, batterie Li-Ion avec chargeur, débitmètre, ceinture de confort.



Delta+ 90 XFA Airline

Masque de soudage Delta+ 90 XFA, filtre à assombrissement automatique XA 47, unité FA Pressure Flow Control, débitmètre, ceinture pour FA Pressure Flow Control, visière de meulage.



Delta 90 SFA Airline

Masque de soudage Delta 90 SFA avec filtre à assombrissement automatique SA 60B, unité FA Pressure Flow Control, débitmètre, ceinture pour FA Pressure Flow Control.



ACCESSOIRES



XA 47

Filtre de soudage à assombrissement automatique doté de la technologie d'ADF LiFE+ Color offrant une vision plus claire.
Densités : 5, 8, 9-13 et 14, 15.



SA 60B

Filtre de soudage à assombrissement automatique doté d'une large zone de vision (100x60 mm) et de la technologie d'ADF LiFE+ Color offrant une vision plus claire.
Densités : 5, 9-13.



FA Flow Control

Le FA Flow Control est une unité de filtrage autonome avec vitesses de ventilation réglables de 140 à 210 litres/mn. Alimenté par une batterie au lithium-ion et offrant une bonne protection contre les particules contaminantes liées aux opérations de soudage et de fabrication, le FA Flow Control assure une excellente liberté de mouvement parallèlement à la protection respiratoire.



FA Pressure Flow Control

Le système de contrôle de débit FA Pressure Flow Control garantit un contrôle et une surveillance faciles et fiables du flux d'air pour les respirateurs à casque rigide Delta et Delta+. Monté à la ceinture, le robinet de réglage permet d'adapter le débit d'air dans la zone respirable. C'est une solution idéale et économique pour les emplacements et applications statiques.



Ear defenders

Les modèles Delta et Delta+ peuvent recevoir des coquilles de protection.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Delta+ 90 XFA

Code du produit	9873320
Poids	1103 g
Température de fonctionnement	-5 à +55 °C <80 % Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Filtre de soudage	XA 47
Dimensions	97 X 47 mm
Dimensions du filtre	110 X 90 mm
Indice d'obscurcissement	9-15
État de transparence de l'ADF	4
Classification ADF - CE	1/1/1/2
Temps de commutation de l'ADF	0,1 0,1
LiFE+ Color (oui/non)	Oui
Fonction de meulage (oui/non)	Oui
Unité de filtrage autonome (PAPR)	FA Flow Control

Delta 90 SFA

Code du produit	9873310
Poids	634 g
Température de fonctionnement	-5 à +55 °C <80 % Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Filtre de soudage	SA 60B
Dimensions	97 X 47 mm
Dimensions du filtre	110 X 90 mm
Indice d'obscurcissement	9-13
État de transparence de l'ADF	4
Classification ADF - CE	1/1/1/1
LiFE+ Color (oui/non)	Non
Fonction de meulage (oui/non)	Oui
Unité de filtrage autonome (PAPR)	FA Flow Control



Delta+ 90 XFA Airline

Code du produit	9873321
Poids	1103 g
Température de fonctionnement	-5 à +55 °C <80 % Rh
EN 175	B
Filtre de soudage	XA 47
Dimensions	97 X 47 mm
Dimensions du filtre	110 X 90 mm
Indice d'obscurcissement	9-15
État de transparence de l'ADF	4
Classification ADF - CE	1/1/1/2
Temps de commutation de l'ADF	0,1
LiFE+ Color (oui/non)	Oui
Fonction de meulage (oui/non)	Oui
Unité d'apport d'air externe	FA Pressure Flow Control

Delta 90 SFA Airline

Code du produit	9873311
Poids	918 g
Température de fonctionnement	-5 à +55 °C <80 % Rh
EN 175	B
Filtre de soudage	SA 60B
Dimensions	97 X 47 mm
Dimensions du filtre	110 X 90 mm
Indice d'obscurcissement	9-13
État de transparence de l'ADF	4
Classification ADF - CE	1/1/1/1
Temps de commutation de l'ADF	0,1
LiFE+ Color (oui/non)	Non
Fonction de meulage (oui/non)	Oui
Unité d'apport d'air externe	FA Pressure Flow Control

ACCESSOIRES

SA 60B

Code du produit	SP9873064
-----------------	-----------



FA Flow Control

Températures recommandées	10...40 °C
Poids	980 g
Débit d'air minimum	140 l/min
Débit d'air maximum	210 l/min
Type de batterie	Li-ion
Temps de charge de la batterie (80 %)	4 - 5 hours
Durée de vie de la batterie (cycles de charge)	500

FA Pressure Flow Control

Températures recommandées	10...60 °C
Poids de l'unité	250 g
Plage de pressions d'alimentation	300 - 1000 kPa
Débit d'air minimum	170 l/min
Débit d'air maximum	400 l/min

Ear defenders

Code du produit	W007517
-----------------	---------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi fait figure de leader en matière de conception au sein de l'industrie du soudage à l'arc. Par l'optimisation continue de l'arc de soudage et par nos efforts en faveur d'un monde plus respectueux de l'environnement et plus juste, nous nous engageons à améliorer la qualité et la productivité du soudage. Kemppi propose des produits durables, des solutions numériques et des services pour les professionnels, des sociétés de soudage industriel aux entrepreneurs individuels. La facilité d'utilisation et la fiabilité de nos produits constituent nos principes directeurs. Afin de rendre disponible notre expertise à un niveau local, nous travaillons avec un réseau de partenaires hautement qualifiés couvrant plus de 70 pays. Basé à Lahti, en Finlande, Kemppi emploie près de 800 professionnels dans 16 pays et réalise un chiffre d'affaires de 195 millions d'euros en 2022.

