BETA

UNE MEILLEURE VISIBILITÉ, UNE MEILLEURE PROTECTION



29.03.2024

KEMPPI

Designed for welders

BETA



UNE MEILLEURE VISIBILITÉ, UNE MEILLEURE PROTECTION

Conçus pour les soudeurs professionnels et certifiés EN175 B pour les opérations de soudage, découpe et meulage, les trois nouveaux modèles de masques de soudage Beta série e peuvent être équipés de verres filtrants passifs ou à assombrissement automatique. Très légers, tous les modèles Beta série e assurent une superbe protection des yeux et du visage. Avec leur coque à la fois légère et robuste, ils sont dotés d'un bandeau confortable, d'une visière articulée à contrôle d'ouverture partielle GapView et d'un cadre pour verre grossissant.

Le Beta e90X est le modèle haut de gamme de la gamme Beta. Il est équipé d'un filtre à assombrissement automatique XA 47 doté d'une optique LiFE+ Color destinée à améliorer la précision du travail, réduire la fatigue oculaire et protéger la vue. Le porte-cassette de filtre est rabattable, avec trois positions fixes : entièrement fermé, entièrement ouvert, ou position GapView offrant une vue dégagée limitée de la zone de travail. Cette position est idéale pour le réglage et le soudage par points.

La série Beta e90 comporte des modèles équipés d'un filtre de soudage passif ou à assombrissement automatique. Fiables et légers, ces masques de soudage offrent une protection exceptionnelle aux soudeurs et fabricants professionnels.

PRINCIPAUX AVANTAGES



PROTECTION ET CONFORT EXCELLENTS

Les masques de soudage de la série Beta e offrent un niveau élevé de protection individuelle, avec une coque profonde assurant une meilleure protection du visage et du cou.



MEILLEURE PROTECTION DES YEUX

Les masques de soudage de la série Beta e offrent une excellente qualité optique. Ils protègent mieux les yeux et garantissent une excellente vision sur le site, améliorant ainsi la précision du travail et réduisant la fatigue oculaire.



CONVIENT POUR UN USAGE MULTIPLE

Protection supérieure pour les processus de soudage, de meulage et d'inspection

AVANTAGES

- Ils sont adaptés au soudage MIG/MAG, TIG, MMA, plasma, ainsi qu'à la découpe et au meulage
- Filtre de soudage à assombrissement automatique XA 47 permettant de choisir entre les densités 5, 9-13 et 14-15 pour le soudage à courant très élevé (Beta e90X)
- Filtre de soudage à assombrissement automatique SA 60B LiFE+ Color, avec zone de visualisation de 60 cm² et densités de 9 à 13 (Beta e90A)
- La forme profonde de la coque assure une meilleure protection des côtés du visage
- La cassette de visière relevable comporte une fenêtre d'inspection résistant aux impacts
- Robuste bandeau très réglable et confortable
- Position GapView très pratique dans la visière relevable
- Protection contre les impacts EN175 B
- Option de verre grossissant
- La conception légère assure un excellent confort de soudage

OPTIONS



Beta e90P

Le masque de soudage Beta e90P avec filtre de soudage passif assure une excellente protection des yeux, du visage et du cou dans les applications courantes de soudage et de fabrication. Ce modèle est équipé d'une coque légère mais très résistante. Le Beta e90P est également doté d'un serre-tête confortable, d'une visière articulée à contrôle d'ouverture partielle GapView et d'un cadre pour verre grossissant.



Beta e90A

Le masque de soudage Beta e90A avec filtre à assombrissement automatique SA 60B assure une excellente protection des yeux, du visage et du cou dans les applications courantes de soudage et de fabrication. Ce modèle est équipé d'une coque légère mais très résistante. Le Beta e90A est également doté d'un serre-tête confortable, d'une visière articulée à contrôle d'ouverture partielle GapView et d'un cadre pour verre grossissant.



Beta e90X

Le masque de soudage Beta e90X avec filtre à assombrissement automatique XA 47 assure une excellente protection des yeux, du visage et du cou dans les applications courantes de soudage et de fabrication. Ce modèle est équipé d'une coque légère mais très résistante. Le Beta e90X est également doté d'un serre-tête confortable, d'une visière articulée à contrôle d'ouverture partielle GapView et d'un cadre pour verre grossissant.



Beta Art e90A

Une édition spéciale de nos célèbres masques de soudage Beta e-series. Choisissez parmi deux modèles uniques : « Forest » reflète les détails d'un magnifique pin du Nord, tandis que « Ice » capture les détails incomparables d'un paysage nordique gelé. Le e90A est doté d'une protection oculaire auto-assombrissante SA 60B et d'une coque robuste et légère. Ce masque dispose également d'un serre-tête confortable, de la fonction de visière articulée GapView et d'un cadre de lentille grossissant.



Beta Art e90P

Une édition spéciale de nos célèbres masques de soudage Beta e-series. Choisissez parmi deux modèles uniques : « Forest » reflète les détails d'un magnifique pin du Nord, tandis que « Ice » capture les détails incomparables d'un paysage nordique gelé. Le e90P est doté d'un filtre de soudage passif pour une protection oculaire fiable et d'une coque légère mais solide. Il dispose également d'un serre-tête confortable, de la fonction de visière articulée GapView et d'un cadre de lentille grossissant.

CARACTÉRISTIQUES



Confort et adaptabilité de qualité

Les masques de soudage Beta sont légers et biens équilibrés. Le serre-tête du masque BETA est parfaitement ajustable et facile à adapter à vos préférences. Il offre un niveau de confort inédit. Le verre-loupe du masque peut être rapidement mis en place pour les travaux de précision : il coulisse à l'intérieur de son cadre et s'ajuste parfaitement, offrant un excellent confort optique quelle que soit la position de soudage.

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.



Leather welding bib

Protection intégrée du cou (en option) pour les modèles Alfa et Beta de la série e. Les boutons-pression facilitent le retrait et la fixation.



Universal leather neck protector

Destinée à protéger le cou et les épaules des projections de soudage et de meulage, la protection cervicale universelle en cuir peut être utilisée avec tous les équipements de protection individuelle Kemppi et les équipements de soudage en général.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Beta e90P

Code du produit	9873022
Poids	440 g
Température de fonctionnement	– 5 à + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
Filtre de soudage	Passive
Dimensions	100 X 78 mm
Dimensions du filtre	110 X 90 mm
Indice d'obscurcissement	11
LiFE+ Color (oui/non)	Non
Fonction de meulage (oui/non)	Non

Beta e90A

Code du produit	9873023
Poids	470 g
Température de fonctionnement	– 5 à + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
Filtre de soudage	SA 60B
Dimensions	100 x 60 mm
Dimensions du filtre	110 X 90 mm
Indice d'obscurcissement	9-13
État de transparence de l'ADF	3,5
Classification ADF - CE	1/1/1/1
Temps de commutation de l'ADF	0,1 ms
LiFE+ Color (oui/non)	Oui
Fonction de meulage (oui/non)	Oui

Beta e90X

Code du produit	9873024
Poids	525 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 ms
LiFE+ Color (oui/non)	Oui
Fonction de meulage (oui/non)	Oui

Beta Art e90A

Code du produit	9873023AF – Beta e90A Art Forest 9873023AI – Beta e90A Art Ice
Poids	470 g
Température de fonctionnement	– 5 à + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
Filtre de soudage	SA 60B
Dimensions	100 x 60 mm
Dimensions du filtre	110 X 90 mm
Indice d'obscurcissement	9-13
État de transparence de l'ADF	3,5
Classification ADF - CE	1/1/1/1
Temps de commutation de l'ADF	0,1 ms
LiFE+ Color (oui/non)	Oui
Fonction de meulage (oui/non)	Oui

Beta Art e90P

Code du produit	9873022AF – Beta e90P Art Forest 9873022AI – Beta e90P Art Ice
Poids	440 g
Température de fonctionnement	– 5 à + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
Filtre de soudage	Passive
Dimensions	100 X 78 mm
Dimensions du filtre	110 X 90 mm
Indice d'obscurcissement	11
LiFE+ Color (oui/non)	Non
Fonction de meulage (oui/non)	Non

ACCESSOIRES

SA 60B

Code du produit	SP9873064

Leather welding bib

Code du produit	SP015177

Universal leather neck protector

Code du produit	SP015579

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.

KEMPPI