

ZETA Fresh Air G

PROTECTION RESPIRATOIRE MAXIMALE POUR LE MEULAGE
ET LA FINITION





ZETA Fresh Air G



PROTECTION RESPIRATOIRE MAXIMALE POUR LE MEULAGE ET LA FINITION

Bénéficiez de la meilleure protection respiratoire de sa catégorie avec un **système de protection respiratoire Zeta Fresh Air**. La version de meulage et de finition est livrée avec un écran facial léger et un respirateur certifié Kempfi. **Zeta Fresh Air** donne la priorité à la santé du soudeur avec une protection complète des yeux, du visage et des voies respiratoires tout en restant confortable et facile à utiliser.

Le masque de meulage Zeta Fresh Air avec respirateur offre un large champ de vision avec une zone de vision de 200 mm de haut et un angle de vision de 180°. Installez rapidement une nouvelle visière et sentez-vous à l'aise en sachant que vous disposez d'une protection faciale EN 166 contre les particules à haute vitesse (jusqu'à 120 m/s). **Le Zeta Fresh Air G201x** est équipé d'un respirateur motorisé qui offre une protection respiratoire de niveau TH3 pour vous aider à respirer confortablement.

L'air frais et la protection complète du visage ne sont pas les seuls facteurs d'innovation. **Le Zeta Fresh Air G201x** est également doté de lampes de travail à LED automatiques intégrées qui sont alimentées par l'unité de soufflage - les lampes intégrées s'éteignent ou s'allument automatiquement en fonction des conditions d'éclairage ambiant, et si nécessaire, les commandes manuelles des lampes sont faciles à atteindre avec un seul main. Maximisez la sécurité et réalisez des travaux de meilleure qualité dans un environnement de travail bien éclairé.



PRINCIPAUX AVANTAGES



CONCEPTION LÉGÈRE

Conçu spécifiquement pour un maximum de confort lorsqu'il est porté pendant de longues périodes.



PROTECTION RESPIRATOIRE DE CLASSE TH3

La synergie entre le masque de protection et le respirateur arrête 99,8 % des fumées, gaz et particules.



PROTECTION OCULAIRE EN 166

Une grande visière offre un large champ de vision et une protection contre les particules à haute vitesse.

AVANTAGES

- Conception légère offrant un confort accru
- Forme ajustée facilitant les mouvements dans les espaces restreints
- Boutons et commandes manuelles bien placés facilitant l'utilisation à une seule main
- Livré avec un respirateur offrant une protection respiratoire de classe TH3
- Certifié EN 166 pour la protection intégrale du visage et des yeux
- Lampes LED intégrées pour une visibilité dans
- Les lampes de travail s'allument ou s'éteignent automatiquement afin de faciliter le fonctionnement mains libres



OPTIONS



Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Un système respiratoire complet qui offre une protection du visage, des yeux et des voies respiratoires tout en offrant un maximum de confort et de facilité d'utilisation. Cette version comprend une unité de filtrage motorisée pour une protection respiratoire de niveau TH3, une grande visière facile à changer avec un grand champ de vision, un filtre de soudage à assombrissement automatique de premier ordre et des lampes de travail à LED automatiques intégrées pour une meilleure visibilité pendant l'inspection.



Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Offre la même protection respiratoire de niveau TH3 et la même facilité d'utilisation que le G201x PFU210e. Cette version n'inclut pas les lampes de travail à LED automatiques intégrées.



Zeta Fresh Air G201 RSA230

Livré avec le même écran facial de meulage complet que le G201 PFU210e. Cette version dispose d'une unité d'apport d'air externe montée sur ceinture et elle n'inclut pas les lampes de travail à LED intégrées.



CARACTÉRISTIQUES



Lampes de travail intégrées

Illuminez votre journée avec des lampes de travail à LED automatiques intégrées qui augmentent la sécurité tout en vous offrant la meilleure visibilité pour les tâches importantes. Les lampes sont alimentées par l'unité de soufflage et s'éteignent ou s'allument automatiquement en fonction de l'éclairage ambiant. Les commandes manuelles sont également faciles à utiliser d'une seule main. Les lampes ne sont disponibles que sur le modèle G201x.



Protection respiratoire de classe TH3

Zeta Fresh Air est une solution complète pour les environnements de travail avec des fumées, des particules ou des gaz nocifs. Un masque de meulage Zeta et une unité de filtrage motorisée vous offrent la meilleure protection respiratoire de niveau TH3. La version RSA230 n'offre pas de protection de niveau TH3.



Ergonomie optimisée

Les masques de meulage Zeta Fresh Air facilitent le travail. Une conception ajustée et légère facilite les déplacements dans le magasin tout en minimisant la fatigue du cou à la fin de la journée. Les boutons et les commandes bien placés sont faciles à atteindre d'une seule main, et tous les masques de meulage Zeta Fresh Air offrent une zone de vision de 200 mm de haut et un angle de vision de 180°.



ACCESSOIRES



PFU 210e

Robuste et durable, le PFU 210e offre deux vitesses de ventilateur à sélectionner (160 l/min et 210 l/min), des témoins d'état de la batterie et des filtres, sans oublier la possibilité de choisir entre des batteries standard ou grande capacité.



RSA 230

Unité d'apport d'air externe portée à la ceinture. Elle permet de contrôler la circulation d'air vers le couvre-tête du respirateur et est fournie avec les modèles à apport d'air externe Gamma et Beta. Son réducteur de bruit interchangeable atténue le bruit de la circulation d'air.



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Le multichargeur MC-6 est un dispositif permettant de charger les batteries de l'unité de filtrage Kempki PFU 210e. Jusqu'à 6 batteries peuvent être chargées simultanément avec l'appareil. Les batteries peuvent être à la fois des batteries SD ou HD. Le temps de charge est d'environ 1h50 pour les batteries SD et 3h pour les batteries HD.



PFU 210e

Les filtres suivants sont disponibles pour le respirateur PFU 210e : pare-étincelles, préfiltre, filtre à particules, filtre à odeurs et filtre à gaz. Pour plus d'informations sur les filtres Kempki et leurs références, prière de consulter le catalogue de produits de sécurité.



Gas filter

Le filtre à gaz ABE pour PAPR PFU 210e offre une protection respiratoire maximale.



Particle filter

Filtre à particules pour unité PAPR PFU 210e.



Pre-filter

Préfiltre pour unité PAPR PFU 210e. L'ensemble comprend 10 pièces.



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 Kempki et les équipements de soudage en général.



Zeta Grinding visor

Visière de meulage Zeta G, transparente. Paquet de 5 pièces.



Tear-off film 10 pcs

Film de protection de visière de meulage pour casques de meulage Zeta. Paquet de 10 pièces.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION RESPIRATOIRE

Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Code du produit	P0738 (including LI-ION Battery (HD) 6,4Ah)
Poids	545 g
Température de fonctionnement	-5...+55°C <80 %Hr
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Oui
Unité de filtrage autonome (PAPR)	PFU 210e
Taille de la visière	200 mm de haut, vue horizontale à 180°
EN 166	B
Lampes de travail à LED alimentées par	PFU 210e

Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Code du produit	P0737 (including LI-ION Battery (SD) 3,2Ah)
Poids	515 g
Température de fonctionnement	-5...+55°C <80 %Hr
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Oui
Unité de filtrage autonome (PAPR)	PFU 210e
Taille de la visière	200 mm de haut, vue horizontale à 180°
EN 166	B

Zeta Fresh Air G201 RSA230

Code du produit	9873842
Poids	515 g
Température de fonctionnement	-5...+55°C <80 %Hr
AS/NZS 1716	Oui
AS/NZS 1337.1	Oui
Unité d'apport d'air externe	RSA 230
Taille de la visière	200 mm de haut, vue horizontale à 180°
EN 166	B
EN 14594	3B



ACCESSOIRES

PFU 210e

Code du produit	SP011996
Poids	2510 g
Température de fonctionnement	-5...+55 °C
Débit d'air minimum	160 l/min
Débit d'air maximum	210 l/min
Type de batterie	Li-ion
Temps de charge de la batterie (80 %)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Durée de vie de la batterie (cycles de charge)	500

RSA 230

Code du produit	SP011617
Poids	1600 g
Longueur du tuyau d'apport d'air	10 - 30 m
Pression d'air d'alimentation requise	550 - 600 kPa
Débit d'air minimum	160 l/min
Débit d'air maximum	400 l/min

Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Code du produit	P0730 Multi-Charger 6 with EU plug P0731 Multi-Charger 6 with UK plug P0732 Multi-Charger 6 with DK plug P0733 Multi-Charger 6 with AS/NZS plug P0734 Multi-Charger 6 with CH plug
-----------------	--

Gas filter

Code du produit	SP009934
-----------------	----------

Particle filter

Code du produit	SP015757
-----------------	----------

Pre-filter

Code du produit	SP9320002
-----------------	-----------

Universal leather neck protector

Code du produit	SP015579
-----------------	----------

Zeta Grinding visor

Code du produit	SP022580
-----------------	----------



Tear-off film 10 pcs

Code du produit

SP024085

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.

