

# ZETA Fresh Air G

MAXIMALE ADEMBESCHERMING BIJ SLIJPEN EN FINISHEN





## ZETA Fresh Air G



### MAXIMALE ADEMBESCHERMING BIJ SLIJPEN EN FINISHEN

Haal de beste adembescherming in zijn klasse in huis met een **Zeta Fresh Air-adembeschermingssysteem**. De slijp- en finishingsversie wordt geleverd met een lichtgewicht gelaatsscherm en een gecertificeerd Kemppi-verseluchtstelsel. Bij **Zeta Fresh Air** staat de gezondheid van de lasser op de eerste plaats, met uitgebreide oog-, gezichts- en adembescherming, zonder comfort en gebruiksvriendelijk op te offeren.

**De Zeta Fresh Air-slijphelm met verseluchtstelsel** biedt een breed gezichtsveld met een kijkgebied van 200 mm hoog en een kijkhoek van 180°. Klik in een handomdraai een nieuw vizier op zijn plaats en voel u comfortabel in de wetenschap dat u EN 166 gezichtsbescherming hebt tegen snelle deeltjes (tot 120 m/s). **De Zeta Fresh Air G201x** is voorzien van een gemotoriseerd verseluchtstelsel dat adembescherming op TH3-niveau biedt om u te helpen comfortabel te ademen.

Verse lucht en bescherming van het gehele gezicht zijn slechts een deel van het verhaal. **De Zeta Fresh Air G201x** is tevens voorzien van ingebouwde automatische led-werklampen die worden gevoed door de motorunit. De ingebouwde lampen gaan automatisch aan of uit op basis van de lichtomstandigheden in de omgeving. En indien nodig zijn de lampen dankzij de handmatige bedieningselementen gemakkelijk met één hand te bedienen. Maximaliseer de veiligheid en lever uw beste werk af in een goed verlichte werkomgeving.



## BELANGRIJKSTE VOORDELEN



### LICHTGEWICHT ONTWERP

Speciaal gebouwd voor maximaal comfort bij langdurig dragen.



### ADEMBESCHERMING OP TH3-NIVEAU

De synergie tussen het gelaatsscherm en verseluchtsysteem houdt 99,8% van de dampen, gassen en deeltjes tegen.



### EN 166-OOGBESCHERMING

Een groot vizier biedt een breed gezichtsveld en bescherming tegen snelle deeltjes.

---

## VOORDELEN

- Lichtgewicht ontwerp voor extra comfort
- Smalle vorm voor gemakkelijk bewegen in krappe ruimtes
- uitstekend geplaatste knoppen en handmatige bedieningselementen voor eenvoudige bediening met één hand
- Wordt geleverd met een ademhalingsbeschermingssysteem voor ademhalingsbescherming op TH3-niveau
- EN 166-gecertificeerd voor gezichts- en oogbescherming
- Ingebouwde led-verlichting voor beter zicht
- De werklampen gaan automatisch aan of uit voor gemakkelijke handsfree bediening



## PRODUCTOPTIES



### Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Een compleet ademsysteem voor gezichts-, oog- en ademhalingsbescherming dat tegelijkertijd maximaal comfort en gebruiksgemak biedt. Deze versie is voorzien van een gemotoriseerde filtereenheid voor adembescherming op TH3-niveau, een groot, eenvoudig te vervangen vizier met een brede gezichtshoek en ingebouwde automatische led-werklampen voor extra zicht tijdens de inspectie.



### Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Biedt dezelfde adembescherming op TH3-niveau en hetzelfde gebruiksgemak als de G201x PFU210e. Deze uitvoering is niet voorzien van de ingebouwde automatische led-werklampen.



### Zeta Fresh Air G201 RSA230

Is voorzien van hetzelfde volledig beschermende slijpschild als de G201 PFU210e. Deze versie is voorzien van een aan de riem gemonteerde luchttoevoerregelaar en heeft geen ingebouwde led-werklampen.



## KENMERKEN



### Ingebouwde werkklampen

Verlicht uw dag met ingebouwde automatische led-werkklampen die de veiligheid verhogen en u tegelijkertijd het beste zicht geven tijdens belangrijke taken. De verselucht motorunit voorziet de lampen van energie en deze gaan automatisch aan of uit op basis van het omgevingslicht. De lamp is ook eenvoudig handmatig te bedienen met één hand. Lampen zijn alleen beschikbaar op het model G201x.



### Adembescherming op TH3-niveau

Zeta Fresh Air is een complete oplossing voor werkomgevingen met schadelijke dampen, deeltjes of gassen. Een Zeta-slijphelm en een gemotoriseerde filterinrichting bieden u de beste adembescherming op TH3-niveau in deze klasse. Versie RSA230 biedt geen bescherming op TH3-niveau.



### Geoptimaliseerde ergonomie

Zeta Fresh Air-slijphelmen maken het werk gemakkelijker. Een lichtgewicht, smal ontwerp maakt het gemakkelijk om u door de werkplaats te verplaatsen en zorgt ervoor dat uw nek aan het einde van de dag minder vermoeid is. Goed geplaatste knoppen en bedieningselementen zijn gemakkelijk met één hand te bereiken en alle Zeta Fresh Air slijphelmen bieden een groot 200 mm hoog zichtveld en een kijkhoek van 180°.



## ACCESSOIRES



**PFU 210e**

Robuust en duurzaam: de PFU 210e biedt instelbare ventilatorsnelheden van 160 lpm en 210 lpm, indicatoren voor de accu- en filterstatus, plus de keuze uit accu's voor standaard of zwaar gebruik.



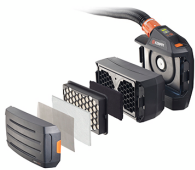
**RSA 230**

Luchttoevoerregelaar met riembevestiging. De regelaar zorgt voor een geregelde luchtstroom naar de helm met luchttoestel van de lasser en wordt meegeleverd met Gamma- en Beta-ademhalingsbeschermingsystemen. Voorzien van een vervangbare demper, die het hoorbare lawaai van de luchtstroom onderdrukt.



**Multicharger MC-6 for PFU210e batteries**

De Multicharger MC-6 is een oplader voor batterijen voor het Kempki PFU 210e ademluchtfilterapparaat. De lader kan tot 6 SD- en HD-batterijen tegelijk opladen. De oplaadtijd is ongeveer 1,5 uur voor SD-batterijen en 3 uur voor HD-batterijen.



**PFU 210e**

De volgende filters zijn verkrijgbaar voor het luchttoestel PFU 210e: Vonkenvanger, voorfilter, deeltjesfilter, geurfilter en gasfilter. Raadpleeg de Catalogus met Veiligheidsproducten voor meer informatie over Kempki-filters en het bestelproces.



**Gas filter**

ABE-gasfilter voor PFU 210e PAPR-eenheid, biedt maximale adembescherming.



**Particle filter**

Deeltjesfilter voor de PFU 210e PAPR-eenheid.



**Pre-filter**

Voorfilter voor de PFU 210e PAPR-eenheid. De verpakking bevat 10 stuks.



**Universal leather neck protector**

De universele lederen halsbeschermer kan worden gebruikt met alle persoonlijke beschermingsmiddelen van Kempki en andere leveranciers van lastechnologie en levert betrouwbare bescherming van hals en schouders tegen hete lasspatten en slijpvonken.



**Zeta Grinding visor**

Zeta G-slijpvizier, helder. Pakket van 5 stuks.





### Tear-off film 10 pcs

Beschermfolie voor slijpvizier voor Zeta slijphelmen. Pakket van 10 stuks.



# TECHNISCHE SPECIFICATIES

## ADEMHALINGSBESCHERMINGSAPPARATUUR

### Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Productcode	P0738 (including LI-ION Battery (HD) 6,4Ah)
Gewicht	545 g
Bedrijfstemperatuur	-5 ... +55 °C <80% relatieve luchtvochtigheid
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Ja
PAPR	PFU 210e
Vizier maat	200 mm hoog, 180° horizontaal zicht
EN 166	B

### Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Productcode	P0737 (including LI-ION Battery (SD) 3,2Ah)
Gewicht	515 g
Bedrijfstemperatuur	-5 ... +55 °C <80% relatieve luchtvochtigheid
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Ja
PAPR	PFU 210e
Vizier maat	200 mm hoog, 180° horizontaal zicht
EN 166	B

### Zeta Fresh Air G201 RSA230

Productcode	9873842
Gewicht	515 g
Bedrijfstemperatuur	-5 ... +55 °C <80% relatieve luchtvochtigheid
AS/NZS 1716	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Luchttoevoerregelaar	RSA 230
Vizier maat	200 mm hoog, 180° horizontaal zicht
EN 166	B
EN 14594	3B





## ACCESSOIRES

### PFU 210e

Productcode	SP011996
Gewicht	2510 g
Bedrijfstemperatuur	-5...+55 °C
Minimale luchtstroom	160 l/min
Maximale luchtstroom	210 l/min
Accutype	Li-ion
Batterijlaadtijd (80%)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Levensduur van de batterij (laadcycli)	500

### RSA 230

Productcode	SP011617
Gewicht	1600 g
Lengte van toevoerluchtslang	10 - 30 m
Vereiste toevoerluchtdruk	550 - 600 kPa
Minimale luchtstroom	160 l/min
Maximale luchtstroom	400 l/min

### Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Productcode	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

Productcode	SP009934
-------------	----------

### Particle filter

Productcode	SP015757
-------------	----------

### Pre-filter

Productcode	SP9320002
-------------	-----------

### Universal leather neck protector

Productcode	SP015579
-------------	----------

### Zeta Grinding visor

Productcode	SP022580
-------------	----------



Tear-off film 10 pcs

Productcode

SP024085

[WWW.KEMPPI.COM](http://WWW.KEMPPI.COM)

---

**Kemppi** is dé toonaangevende ontwerper in de boogglasindustrie. We zijn vastbesloten om de kwaliteit en productiviteit van lassen aan te jagen door voortdurend verder te ontwikkelen en te werken aan een groenere meer gelijke wereld. Kemppi levert geavanceerde duurzame producten, digitale oplossingen en diensten voor professionals aan zowel industriële lasbedrijven als zelfstandige aannemers. Het gebruiksgemak en de betrouwbaarheid van onze producten zijn onze leidraad. We werken met een netwerk van zeer vakkundige partners in meer dan 70 landen om onze expertise beschikbaar te stellen. Kemppi, waarvan het hoofdkantoor is gevestigd in Lahti, Finland, heeft bijna 800 professionals in 16 verschillende landen in dienst en genereert een jaaromzet van 195 miljoen euro.

