

# ZETA Fresh Air W

FÅ MAKSIMAL PUSTEBESKYTTELSE PÅ ARBEIDSPLASSEN





## ZETA Fresh Air W



### FÅ MAKSIMAL PUSTEBESKYTTELSE PÅ ARBEIDSPLASSEN

Få best mulig beskyttelse og komfort ved sveising eller skjæring. **Zeta Fresh Air** er et komplett system for åndedrettsvern som inkluderer en lett sveise- og skjærehjelm og sertifisert Kemppe-åndedrettsvern. **Zeta Fresh Air** ivaretar sveisernes helse med omfattende øye-, ansikts- og pustebeskyttelse samtidig som den er komfortabel og enkel å bruke.

**Zeta Fresh Air W201x** har innebygde LED-arbeidslys som automatisk tilpasser seg lysforholdene i omgivelsene. De drives av batteriet i vifteenheten og er enkle å styre manuelt med én hånd. **Zeta Fresh Air W201x** inkluderer en PFU 210e-drevet filterenhet som blokkerer 99,8 % av skadelige gasser, gasser og partikler – maksimer sikkerheten på stedet med sertifisert pustebeskyttelse på TH3-nivå.

**Zeta Fresh Air-sveisehjelmen** har en lett, slank design som reduserer belastningen på nakken og gjør det enklere å bevege seg. Samtidig innfrir de kravene til EN 166- og EN 175-ansiktsbeskyttelse. De er designet for komfort og bruk med én hånd, og gir fullstendig beskyttelse mot ultrafiolett lys og infrarød stråling.

Klassens beste autoblend sveiseglass (ADF) gir maksimal øyebeskyttelse og forenkler arbeidet. VISION+ teknologien gir deg klar og nøyaktig oversikt over omgivelsene, og 2,5 DIN-skjermen gjør det enkelt å se lyse farger og detaljer når lysbuen er slått av. Med høykvalitets ADF og et visningsområde på 110 x 60 mm trenger du ikke å koble fra friskluftsystemet og ta av hjelmen for raskt å gjøre noe i et trygt pustemiljø som f.eks. et kontor eller pauserom. Synligheten inni **Zeta Fresh Air-sveisehjelmen** når lysbuen er slukket, er fullt optimalisert også for inspeksjon og sliping.



## HOVEDFORDELER



### LETT DESIGN

Designet spesifikt for maksimal komfort ved bruk over lengre tid.



### PUSTEBESKYTTELSE PÅ TH3-NIVÅ

Synergien mellom sveishjelmen og åndedrettsvernet stopper 99,8 % av røyk, gasser og partikler.



### FORBEDREDE SYNLIGHETSFUNKSJONER

VISION+-teknologi og en 2,5 DIN-skjerm sørger for maksimal øyebeskyttelse og sikt når lysbuen er slukket.

---

## FORDELER

- Lett design for ekstra komfort
- Smal form for bedre mobilitet på trange steder
- Smart plasserte knapper og manuelle kontroller gjør den enkel å bruke med én hånd
- Leveres med åndedrettsvern for pustebeskyttelse på TH3-nivå
- EN 166- og EN 175-sertifisert for beskyttelse av hele ansiktet
- VISION+-teknologi for klar og nøyaktig oversikt over arbeidsstedet
- Høykvalitets ADF og 2,5 DIN-skjerm for god synlighet når lysbuen er slukket
- Innebygde LED-arbeidslys for sliping, inspeksjon og svake lysforhold
- Arbeidslysene slår seg på og av automatisk for enkel håndfri betjening



## PRODUKTALTERNATIVER



### Zeta Fresh Air W201x PFU 210e

Et komplett pustesystem som beskytter ansikt, øyne og åndedrett, samtidig som det tilbyr maksimal komfort og brukervennlighet. Denne versjonen inkluderer en vifteenhet med filter for pustebeskyttelse på TH3-nivå, klassens beste autoblend sveiseglass og innebygde automatiske LED-arbeidslys for bedre sikt ved inspeksjoner.



### Zeta Fresh Air W201 PFU 210e

Tilbyr samme pustebeskyttelse på TH3-nivå og autoblend glass som W201x PFU 210e, samt tilsvarende komfort og brukervennlighet. Denne versjonen er uten innebygde automatiske LED-arbeidslys.



### Zeta Fresh Air W201 RSA 230

Inkluderer samme helbeskyttende sveishjelm som W201 PFU 210e. Denne versjonen har en beltemontert regulator for lufttilførsel og er uten innebygde LED-arbeidslys.



## FUNKSJONER



### Innebygd arbeidslys

Lys opp dagen med innebygde automatiske LED-arbeidslys som øker sikkerheten og gir deg maksimal sikt ved de viktige arbeidsoppgavene. Lysene drives av vifteenheten, og slår seg på/av automatisk ut fra lysforholdene i omgivelsene. Manuelle kontroller kan brukes enkelt også med én hånd. Lys er kun tilgjengelig på W201x-modellen.



### Pustebeskyttelse på TH3-nivå

Zeta Fresh Air er en komplett løsning for arbeidsmiljøer med skadelige røyk, partikler eller gasser. En Zeta-sveishjelm kombinert med en vifteenhet med filter sørger for bevegelsesfrihet og en pustebeskyttelse på TH3-nivå som er klassens beste. RSA230-versjonen tilbyr ikke beskyttelse på TH3-nivå.



### Optimalisert ergonomi

Zeta Fresh Air-sveishjelmene forenkler arbeidet. Den lette, slanke designen gjør det enkelt å bevege seg rundt om på verkstedet, og minimerer belastningen på nakken. Knapper og kontroller er praktisk plassert slik at der enkle å nå med én hånd, og samtlige Zeta Fresh Air-sveishjelmer tilbyr autoblend kassett av høy kvalitet og et visningsområde på 110 x 60 mm.





## TILBEHØR



### SA 60Z ADF

Autoblendglass for Zeta-sveishjelmer med stort visningsområde på 110 mm x 60 mm. Nyansevalg: 2,5/8-12.



### PFU 210e

PFU 210e er robust og slitesterk og har valgbare viftehastigheter på 160 lpm og 210 lpm, batteri- og filterstatusindikatorer samt alternativ for enten standardmessige eller kraftige batterier.



### RSA 230

Beltemontert lufttilførselsregulator Den sørger for en styrt luftstrøm til sveisemasken, som er tilpasset sveiserens ansikt med en tekstilpakning, og leveres sammen med Gamma- og Beta-modellene for tilført luft. Det medfølger en utskiftbar støydemper som demper lyden av den strømmende luften.



### Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Multicharger MC-6 er en ladeenhet til batteriene til Kemppi PFU 210e filterenhet. Opp til 6 batterier kan lades samtidig med ladeenheten. Batteriene kan være SD og HD, og lades samtidig. Ladetiden er ca 1,5 time for SD batterier og 3 timer for HD batterier.



### PFU 210e

Følgende filtre leveres for PFU 210e-pustemasken: Gnistfanger, forfilter, partikkelfilter, odørfilter og gassfilter. Nærmere informasjon om Kemppis filtre og hvordan du bestiller dem finner du i sikkerhetskatalogen.



### Gas filter

ABE-gassfilter til PFU 210e PAPR-enheten gir maksimal pustebeskyttelse.



### Particle filter

Partikkelfilter til PFU 210e PAPR-enheten.



### Pre-filter

Forfilter til PFU 210e PAPR-enheten. Pakken inneholder 10 stk.



### Universal leather neck protector

Dette universelle halsvernet i skinn beskytter halsen og skuldrene mot sveise- og slipesprut og kan brukes med alt personlig verneutstyr fra Kemppi og med sveiseutstyr generelt.



### Headband

Pannebånd for Zeta-hjelmer



### Sweatband 2 pcs

Svettebånd til Zeta-maskens hodering.  
Pakke med 2 stk.



### Comfort band padding 5 pcs

Komfortpolstring for nakkebånd for alle Zeta-modeller.



### Zeta Inner protection plate 5 pcs

Beskyttelsesplate for Zeta sveishjelmer.  
Pakke med 5 stk.



### Zeta Protection plate 5pcs

Beskyttelsesplate for Zeta sveishjelmer.  
Pakke med 5 stk.



### Magnifying lens holder

Forstørrelseslinseholder for Zeta sveishjelmer.



### Magnifying lens 1.0x

Forstørrelseslinseholder for Kemppe sveishjelmer. Optisk effekt 1,00.



### Magnifying lens 1.5x

Forstørrelseslinseholder for Kemppe sveishjelmer. Optisk effekt 1,50.



### Magnifying lens 2.0x

Forstørrelseslinseholder for Kemppe sveishjelmer. Optisk effekt 2,00.



### Magnifying lens 2.5x

Forstørrelseslinseholder for Kemppi  
sveisehjelm. Optisk effekt 2,50.





## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

### UTSTYR FOR ÅNDEDRETTSVERN

#### Zeta Fresh Air W201x PFU 210e

Produktkode	P0736 (including LI-ION Battery (HD) 6,4Ah)
Vekt	710 g
Driftstemperatur	-5 til +55 °C <80 % Rh
EN 175	B
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Sveiseglass	SA 60Z
Visningsstørrelse	110 x 60 mm
Sveiseglassdimensjon	120 x 90 mm
Blendingsområde	5, 8-12
Autoblend-klarhet	2.5
ADF CE Klassifisering	1/1/1/1
Autoblend-veksletid	0,1 ms
Slipefunksjon (ja/nei)	Ja
PAPR	PFU 210e
VISION+ farge	Ja
LED-arbeidslys drevet av	PFU 210e

#### Zeta Fresh Air W201 PFU 210e

Produktkode	P0735 (including LI-ION Battery (SD) 3,2Ah)
Vekt	680 g
Driftstemperatur	-5 til +55 °C <80 % Rh
EN 175	B
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Sveiseglass	SA 60Z
Visningsstørrelse	110 x 60 mm
Sveiseglassdimensjon	120 x 90 mm
Blendingsområde	5, 8-12
Autoblend-klarhet	2.5
ADF CE Klassifisering	1/1/1/1
Autoblend-veksletid	0,1 ms
Slipefunksjon (ja/nei)	Ja
PAPR	PFU 210e
VISION+ farge	Ja



## Zeta Fresh Air W201 RSA 230

Produktkode	9873832
Vekt	680 g
Driftstemperatur	-5 til +55 °C <80 % Rh
EN 175	B
AS/NZS 1716	Ja
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Sveiseglass	SA 60Z
Visningsstørrelse	110 x 60 mm
Sveiseglassdimensjon	120 x 90 mm
Blendingsområde	5, 8-12
Autoblend-klarhet	2.5
ADF CE Klassifisering	1/1/1/1
Autoblend-veksletid	0,1 ms
Slipefunksjon (ja/nei)	Ja
Lufttilførselsregulator	RSA 230
EN 14594	3B
VISION+ farge	Ja

## TILBEHØR

### SA 60Z ADF

Produktkode	9873076
-------------	---------

### PFU 210e

Produktkode	SP011996
Vekt	2510 g
Driftstemperatur	-5...+55 °C
Minimum luftstrøm	160 l/min
Maksimum luftstrøm	210 l/min
Batteritype	Li-ion
Batteriladetid (80 %)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Batteridriftstid (oppladninger)	500

### RSA 230

Produktkode	SP011617
Vekt	1600 g
Slangelengde for tilført luft	10 - 30 m
Nødvendig trykk på lufttilførselen	550 - 600 kPa
Minimum luftstrøm	160 l/min
Maksimum luftstrøm	400 l/min



### Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Produktcode	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

Produktcode	SP009934
-------------	----------

### Particle filter

Produktcode	SP015757
-------------	----------

### Pre-filter

Produktcode	SP9320002
-------------	-----------

### Universal leather neck protector

Produktcode	SP015579
-------------	----------

### Headband

Produktcode	SP009023
-------------	----------

### Sweatband 2 pcs

Produktcode	SP9873018
-------------	-----------

### Comfort band padding 5 pcs

Produktcode	SP013231
-------------	----------

### Zeta Inner protection plate 5 pcs

Produktcode	SP023221
-------------	----------

### Zeta Protection plate 5pcs

Produktcode	SP022579
-------------	----------

### Magnifying lens holder

Produktcode	SP023179
-------------	----------

### Magnifying lens 1.0x

Produktcode	9873260
-------------	---------



### Magnifying lens 1.5x

Produktcode	9873261
-------------	---------

### Magnifying lens 2.0x

Produktcode	9873262
-------------	---------

### Magnifying lens 2.5x

Produktcode	9873263
-------------	---------

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

---

**Kemppi** er designleder i sveiseindustrien. Vi er forpliktet til å øke kvaliteten og produktiviteten til sveiseren ved kontinuerlig utvikling av lysbuen og ved å arbeide for en grønnere og mer likeverdig verden. Kemppi leverer bærekraftige produkter, digitale løsninger og tjenester til fagfolk fra industrielle sveisebedrifter til enkeltentreprenører. Brukervennligheten og påliteligheten til produktene våre er vårt ledende prinsipp. Vi opererer med et svært dyktig partnernetverk som dekker over 70 land for å gjøre sin ekspertise lokalt tilgjengelig. Kemppi har hovedkontor i Lahti, Finland, og sysselsetter nærmere 800 fagfolk i 16 land og har en omsetning på 195 MEUR.

