

ZETA Fresh Air W

SØRG FOR EN MAKSIMAL ÅNEDRÆTSBESKYTTELSE PÅ
ARBEJDSSTEDET





ZETA Fresh Air W



SØRG FOR EN MAKSIMAL ÅNDEDRÆTSBESKYTTELSE PÅ ARBEJDSSTEDET

Få den bedste beskyttelse og komfort til svejsning eller skæring. **Zeta Fresh Air** er et komplet åndedrætsbeskyttelsessystem, som omfatter en letvægts svejse- og skærehjelm og et certificeret Kemppi-åndedrætsværn. **Zeta Fresh Air** prioriterer svejserens sundhed med omfattende øjen-, ansigts- og åndedrætsbeskyttelse, samtidig med at den er komfortabel og nem at bruge.

The Zeta Fresh Air W201x har indbyggede LED-arbejdslys, som automatisk tilpasser sig de omgivende lysforhold. De drives af batteriet i blæserenheden og er nemme at styre manuelt med én hånd. Systemet **Zeta Fresh Air W201x** indeholder en PFU 210e-drevet filterenhed, som blokerer 99,8 % af skadelige dampe, gasser og partikler – maksimer sikkerheden på arbejdsstedet med certificeret TH3-åndedrætsværn.

Med et let, smalt design, **Zeta Fresh Air svejsehjelme** reducerer belastningen af nakken og gør det nemmere at bevæge sig rundt på stedet, samtidig med at den giver EN 166 og EN 175 ansigtsbeskyttelse. De er udviklet med henblik på komfort, designet til enhåndsbrug og sørger for fuldstændig beskyttelse mod ultraviolet lys og infrarød stråling.

Det bedste automatisk nedblændende svejsefilter (ADF) i sin klasse giver maksimal øjenbeskyttelse og gør arbejdet nemmere. VISION+-teknologien giver dig et klart og præcist billede af omgivelserne, og en 2,5 DIN-skærm gør det nemt at se klare farver og detaljer, når lysbuen er slået fra. Med en ADF i høj kvalitet og et synsfelt på 110 x 60 mm behøver du ikke at afmontere friskluftsystemet eller tage hjelmen af for hurtigt at gøre noget i et sikkert åndedrætsmiljø såsom for eksempel på et kontor eller i et pauselokale. Lysbuesynligheden i **Zeta Fresh Air svejsehjelme** er også fuldt optimeret til inspektion og slibning.



VIGTIGE FORDELE



LETVÆGTSDESIGN

Udviklet specielt til at sikre maksimal komfort, når den anvendes i længere perioder.



ÅNDEDRÆTSVÆRN PÅ TH3-NIVEAU

Kombinationen af svejsehjelm og åndedrætsværn holder 99,8 % af røg, gasser og partikler ude.



FORBEDREDE SYNLIGHEDSFUNKTIONER

Maksimal øjenbeskyttelse og lysbue-klarhed med VISION+-teknologi og en 2,5 DIN-skygge.

FORDELE

- Letvægtsdesign giver ekstra komfort
- Smal form til nem bevægelighed i trange rum
- Velplacerede knapper og manuelle kontroller til nem enhåndsbetjening
- Der medfølger et åndedrætsværn til åndedrætsbeskyttelse på TH3-niveau.
- EN 166- og EN 175-certificeret til heldækkende ansigtsbeskyttelse
- VISION+-teknologi hjælper med at få et klart og præcist udsyn over arbejdsmiljøet
- ADF i høj kvalitet og en 2,5 DIN-skærm sikrer en god lysbuesynlighed
- Indbygget LED-arbejdslys til slibning, inspektion og dårlige lysforhold
- Arbejdslys tændes og slukkes automatisk for at sikre en nem håndfri betjening



PRODUKTVALG



Zeta Fresh Air W201x PFU 210e

En komplet åndedrætsværn, der beskytter ansigt, øjne og luftveje og samtidig sørger for maksimal komfort og brugervenlighed. Denne version indeholder en motordrevet filterenhed til åndedrætsbeskyttelse på TH3-niveau, klassens bedste automatisk nedblændende svejsefilter og indbyggede automatiske LED-arbejdslys for ekstra synlighed under inspektionen.



Zeta Fresh Air W201 PFU 210e

Den giver den samme åndedrætsbeskyttelse på TH3-niveau og det samme automatisk nedblændende svejsefilter som W201x PFU210e, samt den samme komfort og brugervenlighed. Denne version indeholder ikke de indbyggede automatiske LED-arbejdslys.



Zeta Fresh Air W201 RSA 230

Inklusiv den samme svejsehjelm med fuld beskyttelse som W201 PFU 210e. Denne version har en bæltemonteret friskluftsregulator og omfatter ikke de indbyggede LED-arbejdslys.



FUNKTIONER



Indbygget arbejdslys

Lys din dag op med et indbygget automatisk LED-arbejdslys, som øger sikkerheden og giver dig det bedste udsyn til vigtige opgaver. Lyset drives af blæserenheden, og slukkes eller tændes automatisk afhængigt af det omgivende lys. Manuelle betjeningslementer er også nemme at bruge med én hånd. Lys er kun tilgængelige for modellen W201x.



Åndedrætsværn på TH-3 niveau

Zeta Fresh Air er en komplet løsning til arbejdsmiljøer med skadelige dampe, partikler eller gasser. En Zeta-svejseshjelm kombineret med en motordrevet filterenhed giver dig klassens bedste åndedrætsbeskyttelse på TH3-niveau og bevægelsesfrihed. RSA230-versionen tilbyder ikke beskyttelse på TH3-niveau.



Optimeret ergonomi

Zeta Fresh Air svejseshjelme gør arbejdet nemmere. Et kompakt letvægtsdesign gør det nemt at bevæge sig rundt på værkstedet og minimerer samtidig træthed i nakken ved dagens afslutning. Velplacerede knapper og betjeninger er nemme at nå med én hånd, og alle Zeta Fresh Air svejseshjelme har ADF i høj kvalitet og et synsfelt på 110 x 60 mm.



TILBEHØR



SA 60Z ADF

Automatisk nedblænding af svejsefilter til Zeta-svejseshjelm med stort udsynsfelt på 110 mm x 60 mm. Valg af nedblænding: 2,5/8-12.



PFU 210e

PFU 210e er robust og holdbar og giver mulighed for valg af blæserhastigheder på 160 lpm og 210 lpm, indikatorer for batteri- og filterstatus plus valgmulighed mellem enten standardbatterier eller ekstra kraftige batterier.



RSA 230

Bæltemonteret friskluftregulator Den giver en reguleret luftstrøm til svejserens luftforsynede hjelm og leveres med Gamma og Beta friskluftmodeller. Har en udskiftelig lyd-dæmper, der dæmper den hørbare luftforsyningsstøj.



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Multicharger MC-6 er en enhed til opladning af batterierne fra Kempki PFU 210e filterenhed. Op til 6 batterier kan oplades på samme tid med denne enhed. Batterierne kan enten være enten SD eller HD på samme tid. Opladningstiden er omkring 1,5 time for SD batterier og 3 timer for HD batterier.



PFU 210e

Følgende filtre fås til PFU 210e åndedrætssystemet: Gnistfanger, forfilter, partikelfilter, lugtfilter og gasfilter. Flere oplysninger om Kempki filtre og bestilling findes i sikkerhedskataloget.



Gas filter

ABE-gasfilter til PFU 210e PAPR-enhed sikrer maksimal åndedrætsbeskyttelse.



Particle filter

Partikelfilter til PFU 210e PAPR-enhed.



Pre-filter

Forfilter til PFU 210e PAPR-enhed. Pakken indeholder 10 stykker.



Universal leather neck protector

Som beskyttelse af hals og skuldre mod svejseprøjt og slibegnister kan universalhalsbeskyttelsen i læder anvendes med alle personlige værnemidler fra Kempki og det bredere svejsemarked.



Headband

Hovedrem til Zeta-hjelme



Sweatband 2 pcs

Svedbånd til Zeta-hjelmens hovedrem.
Pakke med 2 stk.



Comfort band padding 5 pcs

Komfortpolstring til halsrem. Passer til alle
Zeta-modeller.



Zeta Inner protection plate 5 pcs

Beskyttelsesplade til Zeta-svejsehjelme.
Pakke med 5 stk.



Zeta Protection plate 5pcs

Beskyttelsesplade til Zeta-svejsehjelme.
Pakke med 5 stk.



Magnifying lens holder

Forstørrelsesglasholder til Zeta-svejsehjelme.



Magnifying lens 1.0x

Forstørrelsesglas til Kemppi svejsehjelme.
Optisk effekt 1,00.



Magnifying lens 1.5x

Forstørrelsesglas til Kemppi svejsehjelme.
Optisk effekt 1,50.



Magnifying lens 2.0x

Forstørrelsesglas til Kemppi svejsehjelme.
Optisk effekt 2,00.



Magnifying lens 2.5x

Forstørrelsesglas til Kemppi svejsehjelme.
Optisk effekt 2,50.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

UDSTYR TIL ÅNDEDRÆTSVÆRN

Zeta Fresh Air W201x PFU 210e

Produktkode	P0736 (including LI-ION Battery (HD) 6,4Ah)
Vægt	710 g
Driftstemperatur	-5...+55°C <80%Rh
EN 175	B
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Svejsefilter	SA 60Z
Synsfeltets størrelse	110 x 60 mm
Filterstørrelse	120 x 90 mm
Nedblændingsområde	5, 8-12
ADF lystilstand	2.5
ADF skiftetid	0,1 ms
Slibefunktion (Ja/Nej)	Ja
PAPR	PFU 210e
VISION+ farve	Ja
LED arbejdslys drevet af	PFU 210e

Zeta Fresh Air W201 PFU 210e

Produktkode	P0735 (including LI-ION Battery (SD) 3,2Ah)
Vægt	680 g
Driftstemperatur	-5...+55°C <80%Rh
EN 175	B
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Svejsefilter	SA 60Z
Synsfeltets størrelse	110 x 60 mm
Filterstørrelse	120 x 90 mm
Nedblændingsområde	5, 8-12
ADF lystilstand	2.5
ADF skiftetid	0,1 ms
Slibefunktion (Ja/Nej)	Ja
PAPR	PFU 210e
VISION+ farve	Ja



Zeta Fresh Air W201 RSA 230

Produktkode	9873832
Vægt	680 g
Driftstemperatur	-5...+55°C <80%Rh
EN 175	B
AS/NZS 1716	Ja
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Svejsefilter	SA 60Z
Synsfeltets størrelse	110 x 60 mm
Filterstørrelse	120 x 90 mm
Nedblændingsområde	5, 8-12
ADF lystilstand	2.5
ADF skiftetid	0,1 ms
Slibefunktion (Ja/Nej)	Ja
Friskluftregulator	RSA 230
EN 14594	3B
VISION+ farve	Ja

TILBEHØR

SA 60Z ADF

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

PFU 210e

Produktkode	SP011996
Vægt	2510 g
Driftstemperatur	-5...+55 °C
Minimal luftstrøm	160 l/min
Maksimal luftstrøm	210 l/min
Batteritype	Li-ion
Opladningstid for batteri (80%)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Batteriets levetid (opladninger)	500

RSA 230

Produktkode	SP011617
Vægt	1600 g
Længde på friskluftslange	10 - 30 m
Påkrævet frisklufttryk	550 - 600 kPa
Minimal luftstrøm	160 l/min
Maksimal luftstrøm	400 l/min



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Produktkode	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

Produktkode	SP009934
-------------	----------

Particle filter

Produktkode	SP015757
-------------	----------

Pre-filter

Produktkode	SP9320002
-------------	-----------

Universal leather neck protector

Produktkode	SP015579
-------------	----------

Headband

Produktkode	SP009023
-------------	----------

Sweatband 2 pcs

Produktkode	SP9873018
-------------	-----------

Comfort band padding 5 pcs

Produktkode	SP013231
-------------	----------

Zeta Inner protection plate 5 pcs

Produktkode	SP023221
-------------	----------

Zeta Protection plate 5pcs

Produktkode	SP022579
-------------	----------

Magnifying lens holder

Produktkode	SP023179
-------------	----------

Magnifying lens 1.0x

Produktkode	9873260
-------------	---------



Magnifying lens 1.5x

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

Magnifying lens 2.0x

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

Magnifying lens 2.5x

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

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi er designførende inden for lysbuesvejsning. Vi er forpligtet til at øge kvaliteten og produktiviteten af svejsning ved kontinuerlig udvikling af lysbuen, og til at arbejde for en grønnere og mere lige verden. Kemppi leverer bæredygtige produkter, digitale løsninger og tjenester til fagfolk fra industrielle svejsevirkksomheder til enkelt-entreprenører. Vores produkters anvendelighed og pålidelighed er et ledende princip for os. Vi opererer med et højt kvalificeret partnernetværk, der dækker over 70 lande, og for at gøre ekspertisen lokalt tilgængelig. Med hovedkontor i Lahti, Finland, beskæftiger Kemppi tæt på 800 fagfolk i 16 lande og har en omsætning på 195 mio. euro.

