

ZETA Fresh Air W

SÄKERSTÄLL MAXIMALT ANDNINGSSKYDD





ZETA Fresh Air W



SÄKERSTÄLL MAXIMALT ANDNINGSSKYDD

Få bästa skydd och komfort vid svetsning eller skärning. **Zeta Fresh Air** är ett komplett andningsskyddssystem som inkluderar en lätt svets- och skärhjälm och ett certifierat Kemppi-andningsskydd.

Zeta Fresh Air prioriterar svetsarens hälsa med omfattande ögon-, ansikts- och andningsskydd samtidigt som de är bekväma och lätta att använda.

Zeta Fresh Air W201x har inbyggd LED-arbetsbelysning som automatiskt anpassar sig till omgivande ljusförhållanden. Belysningen drivs av batteriet i fläktenheten och är lätt att styra manuellt med en hand. **Zeta Fresh Air W201x** inkluderar en PFU 210e motorfilterenhet som filtrerar 99,8 % av skadliga ångor, gaser och partiklar – maximera säkerheten med certifierat andningsskydd på TH3-nivå.

Med en lätt och smidig konstruktion kan **Zeta Fresh Air svetshjälm** minska trötthet i nacken och göra det lättare att röra sig runt på arbetsplatsen samtidigt som de ger ett ansiktsskydd enligt EN 166 och EN 175. De är byggda för komfort, är smidiga att använda och ger ett fullständigt skydd mot ultraviolett ljus och infraröd strålning.

Ett förstklassigt automatiskt nedbländande svetsglas (ADF) ger maximalt ögonskydd och gör arbetet enklare.

VISION+-tekniken ger dig en tydlig och exakt bild av omgivningen och täthetsgraden på 2,5 DIN gör det lättare att se färger och detaljer när ljusbågen är släckt. Med högkvalitativ ADF och ett synfält på 110x60 mm behöver du inte ta av dig friskluftssystemet och svetshjälmen för att snabbt göra något på kontoret eller i rastrummet. Sikten i en **Zeta Fresh Air svetshjälm** med släckt ljusbåge är fullt optimerad för inspektion och slipning.



VIKTIGA FÖRDELAR



LÄTT DESIGN

Konstruerad för maximal komfort under långa perioder.



TH3-ANDNINGSSKYDD

Synergi mellan svetshjälm och andningsskydd stoppar 99,8 % av rök, gaser och partiklar.



FÖRBÄTTRAD SIKT

Maximalt ögonskydd och sikt med släckt ljusbåge med VISION+-teknik och 2,5 DIN täthetsgrad.

FÖRDELAR

- Lätt konstruktion för extra komfort
- Smal form för smidig förflyttning i trånga utrymmen
- Välplacerade knappar och manuella reglage för enkel användning med en hand
- Levereras med andningsskydd på TH3-nivå
- EN 166- och EN 175-certifierade för fullt ansiktsskydd
- VISION+-teknik för tydlig sikt över arbetsområdet
- Högkvalitativ ADF med 2,5 DIN täthetsgrad för god sikt med släckt ljusbåge
- Inbyggd LED-arbetsbelysning för slipning, inspektion och svagt ljus
- Arbetsbelysningen tänds eller släcks automatiskt för enkel handsfree-hantering



PRODUKTLTERNATIV



Zeta Fresh Air W201x PFU 210e

Ett komplett andningssystem som erbjuder ansikts-, ögon- och andningsskydd med maximal komfort och användarvänlighet. Den här versionen inkluderar en motordriven filterenhet för andningsskydd på TH3-nivå, ett klassledande automatiskt nedbländande svetsglas och inbyggd automatisk LED-arbetsbelysning för bättre översikt vid inspektion.



Zeta Fresh Air W201 PFU 210e

Erbjuder samma andningsskydd på TH3-nivå och automatiskt nedbländande svetsglas som W201x PFU 210e, med samma komfort och användarvänliga funktioner. Denna version inkluderar dock inte LED-arbetsbelysningen.



Zeta Fresh Air W201 RSA 230

Inkluderar samma helskyddande svetshjälm som W201 PFU 210e. Denna version har en bältesmonterad tryckluftsregulator och inkluderar inte den inbyggda LED-arbetsbelysningen.



FUNKTIONER



Inbyggd arbetsbelysning

Lys upp dagen med inbyggd automatisk LED-arbetsbelysning som ökar säkerheten och ger dig bästa möjliga uppsikt över dina viktiga uppgifter. Lamporna drivs av fläktenheten och släcks eller tänds automatiskt baserat på omgivande ljus. De manuella reglagen är enkla att använda även bara med en hand. Lamporna är endast tillgängliga på modellen W201x.



TH-3-andningsskydd

Zeta Fresh Air är en komplett lösning för arbetsmiljöer med skadliga ångor, partiklar och gaser. En Zeta-svetshjälm med en motordriven filterenhet ger dig klassens bästa andningsskydd på TH3-nivå och största möjliga rörelsefrihet. RSA230-versionen erbjuder inte skydd på TH3-nivå.



Optimal ergonomi

Zeta Fresh Air svetshjälmarna gör arbetet lättare. Den lätta och smidiga konstruktionen gör det enkelt att röra sig i verkstaden med minimal trötthet i nacken efter dagens slut. Välplacerade knappar och reglage är lätta att nå med en hand och alla Zeta Fresh Air-svetshjälmarna erbjuder högkvalitativ ADF och ett synfält på 110x60 mm.



TILLBEHÖR



SA 60Z ADF

Automatiskt nedbländande svetsglas för Zeta-svets hjälm med ett stort synfält på 110 mm x 60 mm. Val av täthetsgrad: 2,5/8-12.



PFU 210e

PFU 210e är robust och tålig, har valbara fläkthastigheter (160 och 210 lpm), batteri- och filterstatusindikatorer. Den kan användas med standardbatterier eller högkapacitetsbatterier.



RSA 230

Bältesmonterad tryckluftsregulator. Den levererar ett kontrollerat luftflöde till andningszonen inne i hjälmen och levereras tillsammans med Gammas och Betas modeller för tryckluftsanslutning. Inbyggd utbyttbar ljuddämpare som minskar störande ljud på grund av luftströmmen.



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Multicharger MC-6 är en enhet för laddning av batterier till Kempki PFU 210e fläkt/ filterenheter. Upp till 6 batterier kan laddas samtidigt med laddaren. Batterierna kan vara antingen av SD (standard)- eller HD (heavy-duty)-typ och kan laddas samtidigt. Laddningstiden är cirka 1,5 timmar för SD-batterier och 3 timmar för HD-batterier.



PFU 210e

Följande filter finns till andningsskyddet PFU 210e: Gnistskydd, förfilter, partikelfilter, odörfilter och gasfilter. Mer information om Kempkis filter och hur man beställer dem finns i Säkerhetskatalogen.



Gas filter

ABE gasfilter för PFU 210e PAPR-enhet ger maximalt andningsskydd.



Particle filter

Partikelfilter för PFU 210e PAPR-enhet.



Pre-filter

Förfilter för PFU 210e PAPR-enhet. Paketet innehåller 10 st.



Universal leather neck protector

Det mångsidiga halsskyddet i läder, som skyddar mot sprut och stänk vid svetsning och slipning, kan användas tillsammans med all personlig skyddsutrustning från Kempki och andra fabrikat på svetsmarknaden.



Headband

Huvudband till Zeta-hjälm



Sweatband 2 pcs

Sveitband till huvudbandet för Zeta-hjälm.
Innehåller 2 st.



Comfort band padding 5 pcs

Vadderat band för nackjusteringen till alla
Zeta-modeller.



Zeta Inner protection plate 5 pcs

Skyddsglas för Zeta svetshjälm. Innehåller
5 st.



Zeta Protection plate 5pcs

Skyddsglas för Zeta svetshjälm. Innehåller
5 st.



Magnifying lens holder

Hållare för förstoringsglas för Zeta
svetshjälm.



Magnifying lens 1.0x

Förstoringsglas för Kemppi svetshjälm.
Optisk styrka 1,00.



Magnifying lens 1.5x

Förstoringsglas för Kemppi svetshjälm.
Optisk styrka 1,50.



Magnifying lens 2.0x

Förstoringsglas för Kemppi svetshjälm.
Optisk styrka 2,00.



Magnifying lens 2.5x

Förstoringsglas för Kemppi svetshjälmar.
Optisk styrka 2,50.



TEKNISKA DATA

ANDNINGSSKYDD PRODUKTSORTIMENT

Zeta Fresh Air W201x PFU 210e

Produktkod	P0736 (including LI-ION Battery (HD) 6,4Ah)
Vikt	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
Svetsglas	SA 60Z
Synfält storlek	110 x 60 mm
Svetsglasmått	120 x 90 mm
Täthetsgrad	5, 8-12
ADF, ljusstatus	2.5
ADF CE Klassificering	1/1/1/1
ADF, omslagstid	0,1 ms
Slipfunktion (ja/nej)	Ja
PAPR	PFU 210e
VISION+ färg	Ja
LED-arbetsbelysning som drivs av	PFU 210e

Zeta Fresh Air W201 PFU 210e

Produktkod	P0735 (including LI-ION Battery (SD) 3,2Ah)
Vikt	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
Svetsglas	SA 60Z
Synfält storlek	110 x 60 mm
Svetsglasmått	120 x 90 mm
Täthetsgrad	5, 8-12
ADF, ljusstatus	2.5
ADF CE Klassificering	1/1/1/1
ADF, omslagstid	0,1 ms
Slipfunktion (ja/nej)	Ja
PAPR	PFU 210e
VISION+ färg	Ja



Zeta Fresh Air W201 RSA 230

Produktkod	9873832
Vikt	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
Svetsglas	SA 60Z
Synfält storlek	110 x 60 mm
Svetsglasmått	120 x 90 mm
Täthetsgrad	5, 8-12
ADF, ljusstatus	2.5
ADF CE Klassificering	1/1/1/1
ADF, omslagstid	0,1 ms
Slipfunktion (ja/nej)	Ja
Tryckluftsregulator	RSA 230
EN 14594	3B
VISION+ färg	Ja

TILLBEHÖR

SA 60Z ADF

Produktkod	9873076
------------	---------

PFU 210e

Produktkod	SP011996
Vikt	2510 g
Driftstemperatur	-5...+55 °C
Min. luftflöde	160 l/min
Max. luftflöde	210 l/min
Batterityp	Li-ion
Laddningstid för batteriet (80%)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Batteriets livslängd (laddningscykler)	500

RSA 230

Produktkod	SP011617
Vikt	1600 g
Längd på tryckluftsslang	10 - 30 m
Erforderligt tryck för tryckluften	550 - 600 kPa
Min. luftflöde	160 l/min
Max. luftflöde	400 l/min



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Produktkod	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

Produktkod	SP009934
------------	----------

Particle filter

Produktkod	SP015757
------------	----------

Pre-filter

Produktkod	SP9320002
------------	-----------

Universal leather neck protector

Produktkod	SP015579
------------	----------

Headband

Produktkod	SP009023
------------	----------

Sweatband 2 pcs

Produktkod	SP9873018
------------	-----------

Comfort band padding 5 pcs

Produktkod	SP013231
------------	----------

Zeta Inner protection plate 5 pcs

Produktkod	SP023221
------------	----------

Zeta Protection plate 5pcs

Produktkod	SP022579
------------	----------

Magnifying lens holder

Produktkod	SP023179
------------	----------

Magnifying lens 1.0x

Produktkod	9873260
------------	---------



Magnifying lens 1.5x

Produktkod	9873261
------------	---------

Magnifying lens 2.0x

Produktkod	9873262
------------	---------

Magnifying lens 2.5x

Produktkod	9873263
------------	---------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi är ledande inom design av bågsvetsutrustning. Vi fokuserar på att öka kvaliteten och produktiviteten vid svetsning genom att hela tiden fortsätta att utveckla ljusbågen och genom att arbeta för en grönare och mer jämlik värld. Kemppi tillhandahåller hållbara produkter, digitala lösningar och tjänster till allt från industriella svetsföretag till enskilda entreprenörer. Vår ledstjärna är att våra produkter ska vara lättanvända och pålitliga. Vi ser till att vår expertis finns tillgänglig lokalt genom att samarbeta med ett mycket kvalificerat partnernetverk som täcker över 70 länder. Kemppi har sitt huvudkontor i Lahtis i Finland. Företaget har nästan 800 anställda i 16 länder och en omsättning på 195 MEUR.

