

ZETA Fresh Air G

MAKSIMAALINEN HENGITYSSUOJAUS HIONTAAN JA
VIIMEISTELYYN





ZETA Fresh Air G



MAKSIMAALINEN HENGITYSSUOJAUS HIONTAAN JA VIIMEISTELYYN

Zeta Fresh Air -raitisilmajärjestelmällä saat luokkansa parhaan hengityssuojauksen. Hionta- ja viimeistelytyöihin tarkoitettu versio on kevyt maski sekä sertifioitu Kempri-puhallinyksikkö. **Zeta Fresh Air** asettaa hitsaajan terveyden etusijalle kattavalla silmien, kasvojen ja hengityksen suojauksella, mutta on samalla mukava ja helppokäyttöinen.

Zeta Fresh Air -hiontakypäri hengityssuojaimella tarjoaa laajan näkökentän, jossa on 200 mm korkea näköalue ja 180-asteen katselukulma. Napsauta uusi visiiri paikalleen nopeasti, niin saat EN 166 -standardin mukaisen kasvosuojauksen nopeasti liikkuvia (jopa 120 m/s) hiukkasia vastaan. **Zeta Fresh Air G201x** -mallissa on moottorikäyttöinen raitisilmajärjestelmä, joka tarjoaa TH3-tason hengityssuojauksen ja auttaa sinua hengittämään mukavasti.

Raitisilmayksikkö ja koko kasvojen suojaus ovat vain osa kokonaisuutta. **Zeta Fresh Air G201x** -mallissa on myös sisäänrakennetut automaattiset LED-työvalot, jotka saavat virran puhallinyksiköstä – sisäänrakennetut valot syttyvät ja sammuvat automaattisesti ympäristön valaistusolosuhteiden mukaan, ja valojen käsisäätimiin ulottuu tarvittaessa helposti yhdellä kädellä. Maksimoi turvallisuus ja saavuta parhaat työtulokset hyvin valaistussa työympäristössä.



TÄRKEIMMÄT HYÖDYT



KEVYT RAKENNE

Tarjoaa parhaan mukavuuden pitkäaikaiseen työskentelyyn.



TH3-TASON HENGITYSSUOJAUS

Kasvomaskin ja puhallinyksikön välinen synergia pysäyttää 99,8 % höyryistä, kaasuista ja hiukkasista.



EN 166 - SILMIENSUOJAUS

Suurikokoinen visiiri tarjoaa laajan näkökentän ja suojaa nopeasti liikkuvilta hiukkasilta.

HYÖDYT

- Kevyt rakenne lisää mukavuutta
- Kapea muoto helpottaa liikkumista ahtaissa tiloissa
- Hyvin sijoitellut painikkeet ja käsisäätimet mahdollistavat käytön helposti yhdellä kädellä
- Mukana tulee TH3-tason hengityssuojauksen tarjoava puhallinyksikkö
- EN 166 -sertifioitu suojaus kasvoille ja silmille
- Sisäänrakennetut LED-valot parantavat näkyvyyttä
- Työvalot syttyvät ja sammuvat automaattisesti, jotta kädet pysyvät vapaina työskentelyyn



TUOTEVAIHTOEHDOT



Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Kokonaisvaltainen raitisilmajärjestelmä, joka suojaa kasvat, silmät ja hengityselimet sekä tarjoaa samalla maksimaalista mukavuutta ja helppokäyttöisyyttä.

Tässä versiossa on TH3-tason hengityksensuojauksen tarjoava sähkökäyttöinen suodatinyksikkö, helposti vaihdettava suurikokoinen, laajan näkökentän tarjoava visiiri sekä sisäänrakennetut automaattiset LED-työvalot, jotka parantavat näkyvyyttä tarkastuksen aikana.



Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Tarjoaa saman TH3-tason hengityssuojauksen ja helppokäyttöisyyden kuin G201x PFU210e. Tässä versiossa ei ole sisäänrakennettuja automaattisia LED-työvaloja.



Zeta Fresh Air G201 RSA230

Mukana on sama täyden suojauksen tarjoava hiontamaski kuin G201 PFU210e:ssä. Tässä versiossa on vyöhön kiinnitettävä tuloilmäsäädin, eikä siinä ole sisäänrakennettuja LED-työvaloja.



OMINAISUUDET



Sisäänrakennetut työvalot

Tuo valoa päivääsi sisäänrakennetuilla automaattisilla LED-työvaloilla, jotka lisäävät turvallisuutta ja tarjoavat sinulle parhaan näkyvyyden tärkeissä työtehtävissä. Valot saavat virran puhallinyksiköstä, ja ne sammuvat ja syttyvät automaattisesti ympäristön valoisuuden mukaan. Käsisäätimiä on helppo käyttää myös yhdellä kädellä. Valot ovat saatavilla vain G201x-malliin.



TH3-tason hengityssuojaus

Zeta Fresh Air on täydellinen ratkaisu työympäristöihin, joissa on haitallisia höyryjä, hiukkasia tai kaasuja. Zeta-hiontakypärä ja moottoroitu suodatinyksikkö tarjoavat luokkansa parhaan, TH3-tason hengityssuojauksen. RSA230-versio ei tarjoa TH3-tason suojausta.



Optimoitu ergonomia

Zeta Fresh Air -hiontakypärät helpottavat työskentelyä. Kevyt, kapea rakenne helpottaa liikkumista työpisteessä ja ehkäisee samalla niskan väsymistä työpäivän aikana. Kätevästi sijoiteltuihin painikkeisiin ja säätimiin on helppo ulottua yhdellä kädellä, ja kaikissa Zeta Fresh Air -hiontakypärisissä on suuri, 200 mm:n katselualue sekä 180-asteen katselukulma.



LISÄVARUSTEET



PFU 210e

PFU 210e on lujarakenteinen ja kestävä puhallinyksikkö. Siinä on puhallinnopeudet 160 ja 210 litraa minuutissa, akun ja suodattimen tilan ilmaisimet sekä akkuvaihtoehtoina perusakku tai tehoakku.



RSA 230

Vyöhön kiinnitettävä paineilmasäädin. Sillä ohjataan ilmanvirtausta hitsauskypärän kankaisen kasvotiivisteeseen sisään. Toimitetaan hengitysilman syöttöjärjestelmiin tarkoitettujen Gamma- ja Beta-mallien kanssa. Sisältää vaihdettavan äänenvaimentimen, joka pienentää ilmanvirtauksesta syntyvää melua.



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Multicharger MC-6 on tarkoitettu Kempin PFU 210e -suodattinyksikön akkujen lataamiseen. Laturilaitteella voidaan ladata samanaikaisesti jopa 6 akkua. Samanaikaisesti voidaan ladata sekä SD-että HD-akkuja. Latausaika on noin 1,5 tuntia SD-akuille ja 3 tuntia HD-akuille.



PFU 210e

PFU 210e -puhallimessa voidaan käyttää seuraavia suodattimia: Kipinäsuoja, esisuodatin, hiukkassuodatin, hajusuodatin ja kaasusuodatin. Lisätietoja Kempin suodattimista ja niiden tilaamisesta on suojavarusteluettelossa.



Gas filter

ABE-kaasusuodatin PFU 210e PAPR -yksikölle tarjoaa parhaan mahdollisen hengityssuojauksen.



Particle filter

Hiukkassuodatin PFU 210e PAPR -yksikölle.



Pre-filter

Esisuodatin PFU 210e PAPR -yksikölle. Pakkaus sisältää 10 kappaletta.



Universal leather neck protector

Hitsausroiskeilta suojaava universaali kaula- ja hartiasuojain on saatavilla kaikkiin Kempin hitsauskypäriin sekä muilla markkinoilla oleviin kypäriin.



Zeta Grinding visor

Zeta G -hiontavisööri, kirkas. 5 kappaleen pakkaus.



Tear-off film 10 pcs

Hiontavisiiirin suojakalvo Zeta-hiontakypäriin.
10 kappaleen pakkaus.



TEKNISET TIEDOT

HENGITYSSUOJAIMET

Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Tuotekoodi	P0738 (sisältää LI-ION-akun (HD) 6,4 Ah)
Paino	545 g
Käyttölämpötila	-5...+55 °C < 80 % Rh
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Kyllä
Puhallinyksikkö	PFU 210e
Visiirin koko	Korkeus 200 mm, 180 asteen näkyvyys vaakasuunnassa
EN 166	B
LED-työvalojen virtalähde	PFU 210e

Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Tuotekoodi	P0737 (sisältää LI-ION-akun (SD) 3,2 Ah)
Paino	515 g
Käyttölämpötila	-5...+55 °C < 80 % Rh
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Kyllä
Puhallinyksikkö	PFU 210e
Visiirin koko	Korkeus 200 mm, 180 asteen näkyvyys vaakasuunnassa
EN 166	B

Zeta Fresh Air G201 RSA230

Tuotekoodi	9873842
Paino	515 g
Käyttölämpötila	-5...+55 °C < 80 % Rh
AS/NZS 1716	Kyllä
AS/NZS 1337.1	Kyllä
Paineilmäsäädin	RSA 230
Visiirin koko	Korkeus 200 mm, 180 asteen näkyvyys vaakasuunnassa
EN 166	B
EN 14594	3B



LISÄVARUSTEET

PFU 210e

Tuotekoodi	SP011996
Paino	2510 g
Käyttölämpötila	-5...+55 °C
Ilman virtaus vähintään	160 l/min
Ilman virtaus enintään	210 l/min
Akun tyyppi	Li-ion
Akun latausaika (80 %)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Akun käyttöikä (lataussykliä)	500

RSA 230

Tuotekoodi	SP011617
Paino	1600 g
Tuloilmaletkun pituus	10 - 30 m
Vaadittava tuloilman paine	550 - 600 kPa
Ilman virtaus vähintään	160 l/min
Ilman virtaus enintään	400 l/min

Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Tuotekoodi	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

Tuotekoodi	SP009934
------------	----------

Particle filter

Tuotekoodi	SP015757
------------	----------

Pre-filter

Tuotekoodi	SP9320002
------------	-----------

Universal leather neck protector

Tuotekoodi	SP015579
------------	----------

Zeta Grinding visor

Tuotekoodi	SP022580
------------	----------



Tear-off film 10 pcs

Tuotekoodi

SP024085

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi on kaarihitsausteollisuuden muotoilujohtaja. Olemme sitoutuneet parantamaan hitsauksen laatua ja tuottavuutta valokaaren jatkuvalla kehittämisellä ja työskentelemällä vihreämmän ja tasa-arvoisemman maailman puolesta. Kemppi toimittaa vastuullisia tuotteita, digitaalisia ratkaisuja ja palveluita ammattilaisille teollisuushitsausyrityksistä yksittäisiin urakoitsijoihin. Tuotteiden käytettävyys ja luotettavuus ovat ohjenuoramme. Kokenut kumppaniverkostomme kattaa yli 70 maata, jotta sen asiantuntemus on aina paikallisesti saatavilla. Kempin pääkonttori sijaitsee Lahdessa ja liikevaihtomme vuonna 2022 oli 195 miljoonaa euroa. Työllistämme lähes 800 asiantuntijaa 16 maassa.

