

DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA

HITSAUS- JA HENGITYSSUOJAUSTA SUOJAKYPÄRÄÄ
VAATIVISSA KOHTEISSA



DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA



HITSAUS- JA HENGITYSSUOJAUSTA SUOJAKYPÄRÄÄ VAATIVISSA KOHTEISSA

Delta 90 SFA ja Delta+ 90 XFA ovat suojakypäräominaisuudella varustettuja raitisilmamaskeja hitsaajille ja metallityöntekijöille vaativiin olosuhteisiin kuten laivanrakennukseen, raskaaseen teollisuuteen, kaivosteollisuuteen ja rakennustyömaille.

Delta-raitisilmajärjestelmät kuljettavat puhdasta hengitysilmaa hitsaajan hengitysalueelle joko ladattavalla litiumioniakulla toimivasta puhallinyksiköstä tai hengitysilman syöttöverkosta. Säädettyä kasvotiivistä ja ylipaineperiaatteella toimiva hengityksensuojaus tekevät hitsaajan työympäristöstä miellyttävän, ja eurooppalaisten standardien mukainen TH2-luokan vaatimukset täyttävä suodatusjärjestelmä pitää jopa 98 prosenttia saastuneesta ilmasta ulkopuolella.



TÄRKEIMMÄT HYÖDYT



MAKSIMAALINEN SUOJA

Pään, kasvojen ja hengityselimistön suojausta hitsaajille ja metallityöntekijöille.



ERINOMAINEN NÄKYVYYS

Erinomainen näkyvyys älykkään, erillisesti saranoidun hitsausvisiirin ansiosta.

HYÖDYT

- Suojakypäri ja hitsausmaski vaativaan käyttöön
- Litiumioniakulla toimiva puhallinyksikkö tai paineilmasäädin
- Ylipaineeseen perustuva toiminta helpottaa hengittämistä
- Kypäriin asennettavat laadukkaat kuulosuojaimet saatavana lisävarusteena
- Sertifioitu standardien EN 397, EN 175 B, AS/NZS 1801 ja AS/NZS 1337.1 mukaisesti
- Automaattinen SA 60B -hitsauslasi, tummuudet 9-13 (SFA)
- Automaattinen XA 47 -hitsauslasi, tummuusasteet 5 / 9-13 / 14-15 (XFA)
- Suuri, iskunkestävä visiiri suojaa käyttäjää (XFA)



TUOTEVAIHTOEHDOT



Delta+ 90 XFA

Delta+ 90 XFA -hitsauskypärä, automaattinen XA 47 -hitsauslasi, ilmaletku, FA Flow Control -yksikkö, litiumioniakku ja akkulaturi, virtausmittari, vyö.



Delta 90 SFA

Delta 90 SFA -hitsauskypärä, automaattinen SA 60B -hitsauslasi, FA Flow Control -yksikkö, ilmaletku, litiumioniakku ja akkulaturi, virtausmittari, vyö.



Delta+ 90 XFA Airline

Delta+ 90 XFA -hitsauskypärä, automaattinen XA 47 -hitsauslasi, FA Pressure Flow Control -yksikkö, virtausmittari, FA Pressure Flow Control -yksikön vyö, hiontavisiiri.



Delta 90 SFA Airline

Delta 90 SFA -hitsauskypärä, automaattinen SA 60B -hitsauslasi, FA Pressure Flow Control -yksikkö, virtausmittari, FA Pressure Flow Control -yksikön vyö.



LISÄVARUSTEET



XA 47

Automaattisesti tummeneva hitsauslasi, jossa LiFE+ Color ADF -optiikka tarjoaa selkeän näkyvyyden työalueelle. Tummuusasteet: 5, 8, 9-13 ja 14, 15.



SA 60B

Automaattisesti tummeneva hitsauslasi, jossa selkeä näkyvyys ja laaja näkökenttä. LiFE+ Color ADF -optiikka tarjoaa selkeän näkyvyyden työalueelle, ja kaukosäätöpainikkeiden avulla parametrien säätö on helppoa kypärää riisumatta. Tummuudet: 9-13 sekä hionta- ja leikkaustila.



FA Flow Control

FA Flow Control on akkukäyttöinen puhallinyksikkö, jossa puhaltimen moottorin nopeutta voidaan säätää välillä 140 ja 210 litraa minuutissa. Laite suodattaa hitsauksessa ja muussa metallin työstössä syntyvät hiukkaset, ja se on varustettu litiumioniakulla, joten se mahdollistaa vapaan liikkumisen.



FA Pressure Flow Control

FA Pressure Flow Control -järjestelmä takaa helpon ja luotettavan ilmanvirtauksen säädön ja valvonnan hengitysilman syöttöjärjestelmiin tarkoitetuissa Delta- ja Delta+-malleissa. Vyöhön asennetulla virtauksen säätöventtiilillä hengitysalueelle tulevaa ilmanvirtausta on helppo säätää. Se on ihanteellinen ja kustannustehokas ratkaisu kiinteisiin työpisteisiin ja käyttökohteisiin.



Ear defenders

Hitsauskypäriin Delta ja Delta+ voidaan kiinnittää laadukkaat kuulosuojaimet.



TEKNISET TIEDOT

Delta+ 90 XFA

Tuotekoodi	9873320
Paino	1103 g
Käyttölämpötila	-5...+55 °C < 80 % Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Hitsauslasi	XA 47
Katselualueen koko	97 x 47 mm
Hitsauslasin koko	110 x 90 mm
Suoja-asteikko	9–15
ADF-hitsauslasin kirkas tila	4
ADF-hitsauslasin CE-luokitus	1/1/1/2
ADF-hitsauslasin kytkentäaika	0,1 0,1
LiFE+ Color (kyllä/ei)	Kyllä
Hiontatoiminto (kyllä/ei)	Kyllä
Puhallinyksikkö	FA Flow Control

Delta 90 SFA

Tuotekoodi	9873310
Paino	634 g
Käyttölämpötila	-5...+55 °C < 80 % Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Hitsauslasi	SA 60B
Katselualueen koko	97 x 47 mm
Hitsauslasin koko	110 x 90 mm
Suoja-asteikko	9–13
ADF-hitsauslasin kirkas tila	4
ADF-hitsauslasin CE-luokitus	1/1/1/1
LiFE+ Color (kyllä/ei)	Ei
Hiontatoiminto (kyllä/ei)	Kyllä
Puhallinyksikkö	FA Flow Control



Delta+ 90 XFA Airline

Tuotekoodi	9873321
Paino	1103 g
Käyttölämpötila	-5...+55 °C < 80 % Rh
EN 175	B
Hitsauslasi	XA 47
Katselualan koko	97 x 47 mm
Hitsauslasin koko	110 x 90 mm
Suoja-asteikko	9–15
ADF-hitsauslasin kirkas tila	4
ADF-hitsauslasin CE-luokitus	1/1/1/2
ADF-hitsauslasin kytkentäaika	0,1
LiFE+ Color (kyllä/ei)	Kyllä
Hiontatoiminto (kyllä/ei)	Kyllä
Paineilmasäädin	FA Pressure Flow Control

Delta 90 SFA Airline

Tuotekoodi	9873311
Paino	918 g
Käyttölämpötila	-5...+55 °C < 80 % Rh
EN 175	B
Hitsauslasi	SA 60B
Katselualan koko	97 x 47 mm
Hitsauslasin koko	110 x 90 mm
Suoja-asteikko	9–13
ADF-hitsauslasin kirkas tila	4
ADF-hitsauslasin CE-luokitus	1/1/1/1
ADF-hitsauslasin kytkentäaika	0,1
LiFE+ Color (kyllä/ei)	Ei
Hiontatoiminto (kyllä/ei)	Kyllä
Paineilmasäädin	FA Pressure Flow Control

LISÄVARUSTEET

XA 47

Tuotekoodi	SP9873063
Suoja-asteikko	4/9-13 CUTTING 5 14-15

SA 60B

Tuotekoodi	SP9873064
------------	-----------



FA Flow Control

Tuotekoodi	W013560 (with Li-ion battery)
Suosittelu lämpötila	10...40 °C
Paino	980 g
Ilman virtaus vähintään	140 l/min
Ilman virtaus enintään	210 l/min
Akun tyyppi	Li-ion
Akun latausaika (80 %)	4 - 5 hours
Akun käyttöikä (lataussykliä)	500

FA Pressure Flow Control

Tuotekoodi	W007496
Suosittelu lämpötila	10...60 °C
Yksikön paino	250 g
Tuloilman paine	300 - 1000 kPa
Ilman virtaus vähintään	170 l/min
Ilman virtaus enintään	400 l/min

Ear defenders

Tuotekoodi	W007517
------------	---------

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.

