

BETA XFA/SFA/PFA

ÅNDEDRETTSVERN FOR SVEISING SOM GIR FJÆRLETT
KOMFORT OG HØY BESKYTTELSE





BETA XFA/SFA/PFA



ÅNDEDRETTSVERN FOR SVEISING SOM GIR FJÆRLETT KOMFORT OG HØY BESKYTTELSE

NYE og forbedrede åndedrettsvern i Beta e-serien for sveising sørger for kjølig og ren pusteluft, enten fra en PFU 210e batteridrevet filterenhet som gir optimal bevegelsesfrihet i arbeidsområdet, eller en løsning med tilført friskluft som reguleres med RSA 230.

Selv om koblingen til RSA 230 begrenser bevegelsesfriheten til et mindre område, passer løsninger med tilført luft godt på områder hvor sveiserøyk og dekkgass kan bygge seg opp og fortrenge pusteluften.

Åndedrettsvernene Beta PFA/SFA/XFA for sveising er godkjent med en maksimal innadrettet lekkasje på 2 %, og når de er tilkoblet PFU 210e-filterenheten, kan de filtrere både partikler og gass.



HOVEDFORDELER



LETT Å PUSTE

Designet med overtrykk for å gjøre det lett å puste og holde farlig sveiserøyk ute.



REN OG SIKKER PUSTELUFT

De ekstremt effektive filtrene blokkerer ikke mindre enn 98 % av luftbårne partikler.



SIKKERHET FOR FLERBRUK

Førsteklasses beskyttelse for sveising, kleving, skjæring, sliping og inspeksjonsprosesser

FORDELER

- Åndedrettsvernene Beta e90 PFA/SFA/XFA
- For sveising, heftsveising, skjæring, sliping og inspeksjon
- Batteridrevne PAPR- eller trykkluft-modeller
- XFA-modellen er utstyrt med autoblend-teknologien LiFE+ Color og har mørkhet DIN 14 og 15
- SFA-modellen er utstyrt med autoblend-teknologien LiFE+ Color og har blending 9–13
- EN 175 B, AS/NZS 1337.1, EN 12941 TH2 og AS/NZS 1716
- Gassfilter A1B1E1 som valgfritt tilbehør
- PAPR hurtigladende batteripakker
- Lærbelte og metallspenne
- Fjærlett åndedrettsvern – Beta e90 PFA for sveising med ansiktspakning veier kun 650 g
- Komfort-hodering
- Kan leveres med forstørrelsesglass



PRODUKTALTERNATIVER



Beta e90 PFA

TH2-merkede PAPR-pakker med løsninger for filtrering av både partikler og gass. Pakken inneholder Beta e90 PFA-sveisemaske, ordinært sveiseglass med blanding 11, motorisert åndedrettsvern PFU 210e, luftslange, forfilter, partikkelfilter, batteri 3,2 Ah, batterilader, strømningsmåler og lærbelte med komfortpolstring.



Beta e90 SFA

TH2-merkede PAPR-pakker med løsninger for filtrering av både partikler og gass. Pakken inneholder Beta e90 SFA-sveisemaske, autoblend-sveiseglass SA 60B, motorisert åndedrettsvern PFU 210e, luftslange, forfilter, partikkelfilter, batteri 3,2 Ah, batterilader, strømningsmåler og lærbelte med komfortpolstring.



Beta e90 XFA

TH2-merkede PAPR-pakker med løsninger for filtrering av både partikler og gass. Pakken inneholder Beta e90 XFA-sveisemaske, autoblend-sveiseglass XA 47, motorisert åndedrettsvern PFU 210e, luftslange, forfilter, partikkelfilter, batteri 3,2 Ah, batterilader, strømningsmåler og lærbelte med komfortpolstring.



Beta e90 PFA Airline

Åndedrettsvern til sveisere for tilkobling til trykkluftbasert pusteluft. Pakken inneholder Beta e90 PFA-sveisemaske, ordinært sveiseglass, lufttilførselsregulator RSA 230, luftslange og luftslangeadapter for RSA 230, strømningsmåler og lærbelte med komfortpolstring.



Beta e90 XFA Airline

Åndedrettsvern til sveisere for tilkobling til trykkluftbasert pusteluft. Pakken inneholder Beta e90 XFA-sveisemaske, autoblend-sveiseglass XA 47, lufttilførselsregulator RSA 230, luftslange og luftslangeadapter for RSA 230, strømningsmåler og lærbelte med komfortpolstring.



Beta e90 SFA Airline

Åndedrettsvern til sveisere for tilkobling til trykkluftbasert pusteluft. Pakken inneholder Beta e90 SFA-sveisemaske, autoblend-sveiseglass SA 60B, lufttilførselsregulator RSA 230, luftslange og luftslangeadapter for RSA 230, strømningsmåler og lærbelte med komfortpolstring.



FUNKSJONER





TILBEHØR



Beta Art e90 SFA

En spesialutgave av de populære sveishjelmene våre i Beta e-serien. Velg mellom to unike design: "Skog" er inspirert av nordisk gran, mens "Is" gir assosiasjoner til et frostkledd nordisk landskap. Utvid Beta-friskluftsystemet ditt med en unikt designet

Beta Art e90 SFA-sveishjelm for pustebeskyttelse på TH2-nivå og førsteklasses øyebeskyttelse fra SA 60B-sveiseglass med autoblend-funksjon.



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.



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.



RSA 230

Beltemontert lufttilførselsregulator Den sørger for en styrt luftstrøm til sveismasken, 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.



SA 60B

Autoblend-sveiseglass har et stort synsfelt på 100 × 60 mm og LiFE+ Color autoblend-teknologi som gir enda bedre sikt. Justere mørkhet: 5, 9–13.



XA 47

Autoblend-sveiseglasset har LiFE+ Color som gir bedre sikt. Justere mørkhet: DIN 5, 8, 9–13 og 14, 15.



Leather welding bib

Integrert halsbeskyttelse for modellene i Alfa- og Beta e-serien er ekstrautstyr. Trykknapper forenkler av- og påkledning.



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.



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Beta e90 PFA

Produktkode	P0701
Vekt	650 g
Driftstemperatur	– 5 – + 55 °C <80 % UU
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Sveiseglass	Ordinært (passivt)
Visningsstørrelse	100 × 78 mm
Sveiseglassdimensjon	110 × 90 mm
Blendingsområde	11
LiFE+ Color (ja/nei)	Nei
Slipefunksjon (ja/nei)	Nei
PAPR	PFU 210e

Beta e90 SFA

Produktkode	P0706
Vekt	680 g
Driftstemperatur	– 5 – + 55 °C <80 % UU
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Sveiseglass	SA 60B
Visningsstørrelse	100 × 60 mm
Sveiseglassdimensjon	110 × 90 mm
Blendingsområde	9–13
Autoblend-klarhet	3,5
ADF CE Klassifisering	1/1/1/1
Autoblend-veksletid	0,1 ms
LiFE+ Color (ja/nei)	Ja
Slipefunksjon (ja/nei)	Ja
PAPR	PFU 210e



Beta e90 XFA

Produktkode	P0711
Vekt	700 g
Driftstemperatur	- 5 – + 55 °C <80 % UU
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Sveiseglass	XA 47
Visningsstørrelse	97 × 47 mm
Sveiseglassdimensjon	110 × 90 mm
Blendingsområde	9–15
Autoblend-klarhet	4
ADF CE Klassifisering	1/1/1/2
Autoblend-veksletid	0,1 ms
LiFE+ Color (ja/nei)	Ja
Slipefunksjon (ja/nei)	Ja
PAPR	PFU 210e

Beta e90 PFA Airline

Produktkode	9873031
Vekt	650 g
Driftstemperatur	- 5 – + 55 °C <80 % UU
EN 175	B
Sveiseglass	Ordinært (passivt)
Visningsstørrelse	100 × 78 mm
Sveiseglassdimensjon	110 × 90 mm
Blendingsområde	11
LiFE+ Color (ja/nei)	Nei
Slipefunksjon (ja/nei)	Nei
Lufttilførselsregulator	RSA 230



Beta e90 XFA Airline

Produktkode	9873037
Vekt	700 g
Driftstemperatur	- 5 – + 55 °C <80 % UU
EN 175	B
Sveiseglass	XA 47
Visningsstørrelse	97 × 47 mm
Sveiseglassdimensjon	110 × 90 mm
Blendingsområde	9–15
Autoblend-klarhet	4
ADF CE Klassifisering	1/1/1/2
Autoblend-veksletid	0,1 ms
LiFE+ Color (ja/nei)	Ja
Slipefunksjon (ja/nei)	Ja
Lufttilførselsregulator	RSA 230

Beta e90 SFA Airline

Produktkode	9873033
Vekt	680 g
Driftstemperatur	- 5 – + 55 °C <80 % UU
EN 175	B
Sveiseglass	SA 60B
Visningsstørrelse	100 × 60 mm
Sveiseglassdimensjon	110 × 90 mm
Blendingsområde	9–13
Autoblend-klarhet	3,5
ADF CE Klassifisering	1/1/1/1
Autoblend-veksletid	0,1 ms
LiFE+ Color (ja/nei)	Ja
Slipefunksjon (ja/nei)	Ja
Lufttilførselsregulator	RSA 230



TILBEHØR

Beta Art e90 SFA

Produktkode	9873002AF – Beta e90 SFA Art Forest helmet 9873002AI – Beta e90 SFA Art Ice helmet
Driftstemperatur	– 5 – + 55 °C <80 % UU
EN 175	B
Sveiseglass	SA 60B
Visningsstørrelse	100 × 60 mm
Sveiseglassdimensjon	110 × 90 mm
Blendingsområde	9–13
Autoblend-klarhet	3,5
ADF CE Klassifisering	1/1/1/1
Autoblend-veksletid	0,1 ms
LiFE+ Color (ja/nei)	Ja
Slipefunksjon (ja/nei)	Ja

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

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
-------------	--

SA 60B

Produktkode	SP9873064
-------------	-----------



Leather welding bib

Produktkode	SP015177
-------------	----------

Universal leather neck protector

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

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.

