

# DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA

FRISKLUFTSHJÄLM I OMRÅDEN DÄR SKYDDSHJÄLM  
ERFORDRAS



## DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA



### FRISKLUFTSHJÄLM I OMRÅDEN DÄR SKYDDSHJÄLM ERFORDRAS

Modellerna Delta 90 SFA och Delta+90 XFA ger huvudskydd för svetsare och metallarbetare som arbetar under extrema förhållanden, som t.ex. vid skeppsbyggnad, tung tillverkning, gruvarbete och på byggplatser.

Delta andningssystem kanaliserar frisk inandningsluft över svetsarens ansikte från en uppladdningsbar fläkt/ filterenhet eller från tillförd tryckluft lämplig för inandning. Den justerbara ansiktstättningen kombinerat med övertrycksfunktionen skapar en komfortabel andningszon enligt klass TH2 i EU-standarden. På så sätt säkerställs att 98 % av den förorenade luften blir kvar utanför andningszonen.



## VIKTIGA FÖRDELAR



### MAXIMALT SKYDD

Inbyggt skydd för huvud, ansikte och andning för svetsare och metallarbetare.



### EXCEPTIONELL SIKT

Det smarta, separat upphängda svetsvisiret erbjuder en exceptionell synfältsupplevelse.

---

## FÖRDELAR

- Heavy duty-skyddshjälm och svetsvisir.
- Anslutning till en litiumbatteridrivna fläkt/filterenhet eller tryckluftsregulator
- Övertrycket gör att det är lätt att andas
- Som tillval kan ett högkvalitativt hörselskydd monteras
- Godkänd enligt EN 397, EN 175 B, AS/NZS 1801 och AS/NZS 1337.1
- SA 60B ADF-svetsglas med täthetsgrad 9-13
- XA 47 ADF-svetsglas med täthetsgrad 5 / 9-13 / 14-15 (XFA).
- Säkert skydd bakom det stora klara stöttåliga visiret (XFA)



## PRODUKTALTERNATIV



### Delta+ 90 XFA

Delta+ 90 XFA svetshjälm, automatiskt nedbländande svetsglas XA 47, luftslang, FA Flow Control-enhet, litiumbatteri, laddare till batteriet, flödesmätare, komfortbälte.



### Delta 90 SFA

Delta 90 SFA svetshjälm, automatiskt nedbländande svetsglas SA 60B, FA Flow Control-enhet, luftslang, litiumbatteri, laddare till batteriet, flödesmätare, komfortbälte.



### Delta+ 90 XFA Airline

Delta+ 90 XFA svetshjälm, automatiskt nedbländande svetsglas XA 47, FA Pressure Flow Control-enhet, flödesmätare, bälte för FA Pressure Flow Control, slipvisir.



### Delta 90 SFA Airline

Delta 90 SFA svetshjälm, automatiskt nedbländande svetsglas SA 6,B FA Pressure Flow Control-enhet, flödesmätare, bälte för FA Pressure Flow Control.



## TILLBEHÖR



**XA 47**

Automatiskt nedbländande svetsglas med ADF-teknologin LiFE+ Color ger tydligare sikt. Inställning av täthetsgrader: 5, 8, 9-13 och 14, 15.



**SA 60B**

Automatiskt nedbländande svetsglas med stort synfält på 100 x 60 mm och ADF-teknologin LiFE+ Color ger tydligare sikt. Inställning av täthetsgrader: 5, 9-13.



**FA Flow Control**

FA Flow Control är en batteridrivna fläkt/ filterenhet med inställbar fläkthastighet för luftflöden mellan 140 l/min och 210 l/min. FA Flow Control erbjuder ypperliga möjligheter till rörelsefrihet och andningskydd. Kraften kommer från ett litiumbatteri och enheten tillhandahåller skydd mot partikelföroreningar i samband med svets- och metallarbeten.



**FA Pressure Flow Control**

Systemet FA Pressure Flow Control säkerställer enkel och tillförlitlig luftflödeskontroll och övervakning vid användning med skyddshjälmarna Delta och Delta+ anslutna till en tryckluftskälla. Den bältesmonterade reglerventilen möjliggör enkel inställning av luftflödet till andningszonen och är en idealisk och kostnadseffektiv lösning för mer statiska arbetsplatser och applikationer.



**Ear defenders**

Delta och Delta+ kan kompletteras med hörselkåpor som finns som tillbehör.



## TEKNISKA DATA

### Delta+ 90 XFA

Produktkod	9873320
Vikt	1103 g
Driftstemperatur	-5...+55 °C <80% Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Svetsglas	XA 47
Synfält storlek	97 x 47 mm
Svetsglasmått	110 x 90 mm
Täthetsgrad	9-15
ADF, ljusstatus	4
ADF CE Klassificering	1/1/1/2
ADF, omslagstid	0,1 0,1
LiFE+ Color (ja/nej)	Ja
Slipfunktion (ja/nej)	Ja
PAPR	FA Flow Control

### Delta 90 SFA

Produktkod	9873310
Vikt	634 g
Driftstemperatur	-5...+55 °C <80% Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Svetsglas	SA 60B
Synfält storlek	97 x 47 mm
Svetsglasmått	110 x 90 mm
Täthetsgrad	9-13
ADF, ljusstatus	4
ADF CE Klassificering	1/1/1/1
LiFE+ Color (ja/nej)	Nej
Slipfunktion (ja/nej)	Ja
PAPR	FA Flow Control



## Delta+ 90 XFA Airline

Produktkod	9873321
Vikt	1103 g
Driftstemperatur	-5...+55 °C <80% Rh
EN 175	B
Svetsglas	XA 47
Synfält storlek	97 x 47 mm
Svetsglasmått	110 x 90 mm
Täthetsgrad	9-15
ADF, ljusstatus	4
ADF CE Klassificering	1/1/1/2
ADF, omslagstid	0,1
LiFE+ Color (ja/nej)	Ja
Slipfunktion (ja/nej)	Ja
Tryckluftsregulator	FA Pressure Flow Control

## Delta 90 SFA Airline

Produktkod	9873311
Vikt	918 g
Driftstemperatur	-5...+55 °C <80% Rh
EN 175	B
Svetsglas	SA 60B
Synfält storlek	97 x 47 mm
Svetsglasmått	110 x 90 mm
Täthetsgrad	9-13
ADF, ljusstatus	4
ADF CE Klassificering	1/1/1/1
ADF, omslagstid	0,1
LiFE+ Color (ja/nej)	Nej
Slipfunktion (ja/nej)	Ja
Tryckluftsregulator	FA Pressure Flow Control

## TILLBEHÖR

### SA 60B

Produktkod	SP9873064
------------	-----------



## FA Flow Control

Rekommenderat temperaturområde	10...40 °C
Vikt	980 g
Min. luftflöde	140 l/min
Max. luftflöde	210 l/min
Batterityp	Li-ion
Laddningstid för batteriet (80%)	4 - 5 hours
Batteriets livslängd (laddningscykler)	500

## FA Pressure Flow Control

Rekommenderat temperaturområde	10...60 °C
Enhetens vikt	250 g
Lufttillförsel, tryckområde	300 - 1000 kPa
Min. luftflöde	170 l/min
Max. luftflöde	400 l/min

## Ear defenders

Produktkod	W007517
------------	---------



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 partnersätverk 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.

