

DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA

SCHWEISSARBEITEN UND ATEMSCHUTZ IN BEREICHEN MIT
SCHUTZHELMMPFLICHT



DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA



SCHWEISSARBEITEN UND ATEMSCHUTZ IN BEREICHEN MIT SCHUTZHELMPFLICHT

Die Modelle Delta 90 SFA und Delta+ 90 XFA bieten einen Kopfschutz für Schweiß- und Produktionsmitarbeiter, die unter extremen Bedingungen arbeiten, wie zum Beispiel in Schiffswerften, in der Schwerindustrie, im Bergbau und auf Baustellen.

Delta Atemschutzsysteme leiten saubere Atemluft über das Gesicht des Schweißers entweder von einer akkubetriebenen Gebläse-Filterereinheit mit Lithium-Ionen-Akku oder einer lokal zugeführten Atemluftquelle. Die verstellbare Gesichtsdichtung schafft in Kombination mit der Überdruckkonstruktion einen komfortablen Atembereich, der nach der europäischen Norm TH2 zertifiziert ist und sicherstellt, dass 98 % der kontaminierten Luft außerhalb des Atembereichs bleibt.



HAUPTVORTEILE



MAXIMALER SCHUTZ

Integrierter Kopf-, Gesichts- und Atemschutz für Schweißer und Verarbeiter.



AUSSERORDENLICHE SICHT

Die intelligente Schweißmaske mit separatem Scharnier bietet eine außerordentliche Sicht.

VORTEILE

- Widerstandsfähiger Helm und Schweißmaske.
- Lithium-Ionen-Akku-betriebene Filtereinheit oder umluftunabhängige Einheiten
- Überdruck sorgt für müheloses Atmen
- Montage für optionalen qualitativ hochwertigen Gehörschutz
- Zertifiziert nach EN 397, EN 175 B, AS/NZS 1801 und AS/NZS 1337.1
- SA 60B ADF-Schweißfilterscheibe mit den Schutzstufen 9-13 (SFA)
- XA 47 ADF-Schweißfilterscheibe, Schutzstufe 5 / 9-13 / 14-15 (XFA)
- Bleiben Sie hinter der großen, transparenten und schlagfesten Maske geschützt (XFA)



PRODUKTOPTIONEN



Delta+ 90 XFA

Delta+ 90 XFA Schweißerschutzmaske mit automatisch verdunkelndem Schweißfilter XA 47, Luftschlauch, FA Flow Control, Lithium-Ionen-Akku und Ladegerät, Durchsatzmesser, Komfortgurt.



Delta 90 SFA

Delta 90 SFA Schweißerschutzmaske mit automatisch verdunkelndem Schweißfilter SA 60B, FA Flow Control, Luftschlauch, Lithium-Ionen-Akku und Ladegerät, Durchsatzmesser, Komfortgurt.



Delta+ 90 XFA Airline

Delta+ 90 XFA Schweißerschutzmaske, automatisch verdunkelnder Schweißfilter XA 47, FA Pressure Flow Control, Durchsatzmesser, Gurt für FA Pressure Flow Control, Schleifmaske.



Delta 90 SFA Airline

Delta 90 SFA Schweißerschutzmaske mit automatisch verdunkelndem Schweißfilter SA 60B, FA Pressure Flow Control, Durchsatzmesser, Gurt für FA Pressure Flow Control.



ZUBEHÖR



XA 47

Automatisch verdunkelnder Schweißfilter mit LiFE+ Color ADF-Technologie, die eine klarere Sicht bietet. Einstellungen der Schutzstufe: 5, 8, 9-13 und 14, 15.



SA 60B

Der automatisch verdunkelnde Schweißfilter bietet eine große Sichtfläche von 100 x 60mm und die Life+ Farb-ADF-Technologie, die eine klarere Sicht bietet. Einstellungen der Schutzstufe: 5, 9-13.



FA Flow Control

FA Flow Control ist eine akkubetriebene Filtereinheit, bei denen das Motorgebläse 140 l/min bis 210 l/min bietet. Das mit einem Lithium-Ionen-Akku angetriebene FA Flow Control bietet Schutz gegen Partikelschadstoffe im Umfeld von Schweiß- und Fertigungsverfahren und ermöglicht ausgezeichnete Bewegungsfreiheit und Atemschutz.



FA Pressure Flow Control

Das System FA Pressure Flow Control gewährleistet eine einfache und zuverlässige Luftstromsteuerung und Überwachung für umluftunabhängige Delta und Delta+ Helme. Der gurtmontierte Luftstromregler ermöglicht eine einfache Einstellung des Luftstroms für den Atembereich und ist eine ideale und kostengünstige Lösung für eher statische Arbeitsplätze und Anwendungen.



Ear defenders

Delta und Delta+ Modelle können mit optionalen Ohrenschützern kombiniert werden.



TECHNISCHE DATEN

Delta+ 90 XFA

Bestellnummer	9873320
Gewicht	1103 g
Betriebstemperatur	-5 bis +55 °C < 80 % rel. LF
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Schweißfilter	XA 47
Größe der Sichtfläche	97 x 47 mm
Abmessungen des Filters	110 x 90 mm
Schutzstufe	9-15
Status der ADF-Leuchte	4
ADF CE-Klassifizierung	1/1/1/2
ADF-Umschaltzeit	0,1 0,1
LiFE+ Color (ja/nein)	Ja
Schleiffunktion (ja/nein)	Ja
Gebläse-Filtereinheiten (PAPR)	FA Flow Control

Delta 90 SFA

Bestellnummer	9873310
Gewicht	634 g
Betriebstemperatur	-5 bis +55 °C < 80 % rel. LF
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Schweißfilter	SA 60B
Größe der Sichtfläche	97 x 47 mm
Abmessungen des Filters	110 x 90 mm
Schutzstufe	9-13
Status der ADF-Leuchte	4
ADF CE-Klassifizierung	1/1/1/1
LiFE+ Color (ja/nein)	Nein
Schleiffunktion (ja/nein)	Ja
Gebläse-Filtereinheiten (PAPR)	FA Flow Control



Delta+ 90 XFA Airline

Bestellnummer	9873321
Gewicht	1103 g
Betriebstemperatur	-5 bis +55 °C < 80 % rel. LF
EN 175	B
Schweißfilter	XA 47
Größe der Sichtfläche	97 x 47 mm
Abmessungen des Filters	110 x 90 mm
Schutzstufe	9-15
Status der ADF-Leuchte	4
ADF CE-Klassifizierung	1/1/1/2
ADF-Umschaltzeit	0,1
LiFE+ Color (ja/nein)	Ja
Schleiffunktion (ja/nein)	Ja
Zuluftregler	FA Pressure Flow Control

Delta 90 SFA Airline

Bestellnummer	9873311
Gewicht	918 g
Betriebstemperatur	-5 bis +55 °C < 80 % rel. LF
EN 175	B
Schweißfilter	SA 60B
Größe der Sichtfläche	97 x 47 mm
Abmessungen des Filters	110 x 90 mm
Schutzstufe	9-13
Status der ADF-Leuchte	4
ADF CE-Klassifizierung	1/1/1/1
ADF-Umschaltzeit	0,1
LiFE+ Color (ja/nein)	Nein
Schleiffunktion (ja/nein)	Ja
Zuluftregler	FA Pressure Flow Control

ZUBEHÖR

SA 60B

Bestellnummer	SP9873064
---------------	-----------



FA Flow Control

Empfohlener Temperaturbereich	10...40 °C
Gewicht	980 g
Minimaler Luftdurchsatz	140 l/min
Maximaler Luftdurchsatz	210 l/min
Akkutyp	Li-ion
Ladedauer des Akkus (80 %)	4 - 5 hours
Lebensdauer des Akkus (Ladezyklen)	500

FA Pressure Flow Control

Empfohlener Temperaturbereich	10...60 °C
Gewicht des Geräts	250 g
Versorgungsdruckbereich	300 - 1000 kPa
Minimaler Luftdurchsatz	170 l/min
Maximaler Luftdurchsatz	400 l/min

Ear defenders

Bestellnummer	W007517
---------------	---------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi ist das wegweisende Unternehmen in der Schweißbranche. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Qualität und Produktivität des Schweißens durch kontinuierliche Weiterentwicklung des Lichtbogens zu steigern. Durch eine ressourcenschonende Produktion leisten wir unseren Beitrag für eine grünere Welt. Kemppi liefert nachhaltige hochmoderne Produkte, digitale Lösungen und Service für Profis in Industrie- sowie Handwerksbetrieben. Die Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit unserer Produkte sind unser Leitmotiv, um Ihre Produktivität zu steigern. Unser hochqualifiziertes Partnernetzwerk in über 70 Ländern gewährleistet Unterstützung und Know-how vor Ort. Kemppi hat seinen Hauptsitz in Lahti, Finnland, beschäftigt fast 800 Profis in 16 Ländern und verzeichnete im Jahr 2022 einen Umsatz von 195 Mio. EUR.

