

# DELTA+ 90 XFA / DELTA 90 SFA

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH PODCZAS SPAWANIA I  
SZLIFOWANIA W MIEJSCACH WYMAGAJĄCYCH UŻYCIA  
KASKU OCHRONNEGO



## DANE TECHNICZNE

### Delta+ 90 XFA

Kod produktu	9873320
Masa	1103 g
Temperatura użytkowania	Od -5°C do +55°C, wilgotność względna <80%
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Filtr spawalniczy	XA 47
Pole widzenia	97 x 47 mm
Wymiary filtra	110 x 90 mm
Zakres zaciemnienia	9–15
Odcień filtra ADF w ustawieniu bez zaciemnienia	4
ADF klasyfikacja CE	1/1/1/2
Czas reakcji filtra ADF	0,1 0,1
LiFE+ Colour (tak/nie)	Tak
Funkcja szlifowania (tak/nie)	Tak
Elektryczny moduł oczyszczania i doprowadzania powietrza (PAPR)	FA Flow Control

### Delta 90 SFA

Kod produktu	9873310
Masa	634 g
Temperatura użytkowania	Od -5°C do +55°C, wilgotność względna <80%
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Filtr spawalniczy	SA 60B
Pole widzenia	97 x 47 mm
Wymiary filtra	110 x 90 mm
Zakres zaciemnienia	9–13
Odcień filtra ADF w ustawieniu bez zaciemnienia	4
ADF klasyfikacja CE	1/1/1/1
LiFE+ Colour (tak/nie)	Nie
Funkcja szlifowania (tak/nie)	Tak
Elektryczny moduł oczyszczania i doprowadzania powietrza (PAPR)	FA Flow Control



## Delta 90 SFA Airline

Kod produktu	9873311
Masa	918 g
Temperatura użytkowania	Od -5°C do +55°C, wilgotność względna <80%
EN 175	B
Filtr spawalniczy	SA 60B
Pole widzenia	97 x 47 mm
Wymiary filtra	110 x 90 mm
Zakres zaciemnienia	9–13
Odcień filtra ADF w ustawieniu bez zaciemnienia	4
ADF klasyfikacja CE	1/1/1/1
Czas reakcji filtra ADF	0,1
LiFE+ Colour (tak/nie)	Nie
Funkcja szlifowania (tak/nie)	Tak
Aparat powietrza doprowadzanego z sieci	FA Pressure Flow Control

## AKCESORIA

### SA 60B

Kod produktu	SP9873064
--------------	-----------

### FA Flow Control

Zalecany zakres temperatur	10...40 °C
Masa	980 g
Min. natężenie przepływu powietrza	140 l/min
Maks. natężenie przepływu powietrza	210 l/min
Typ akumulatora	Li-ion
Czas ładowania akumulatora (80%)	4 - 5 hours
Czas eksploatacji akumulatora (cykle ładowania)	500

### FA Pressure Flow Control

Zalecany zakres temperatur	10...60 °C
Masa urządzenia	250 g
Ciśnienie powietrza doprowadzanego	300 - 1000 kPa
Min. natężenie przepływu powietrza	170 l/min
Maks. natężenie przepływu powietrza	400 l/min

### Ear defenders

Kod produktu	W007517
--------------	---------

WWW.KEMPPI.COM

---

**Kemppi** jest liderem w dziedzinie projektowania urządzeń do spawania łukowego. Poprzez ciągłe doskonalenie charakterystyki łuku spawalniczego staramy się zapewniać coraz wyższą jakość i wydajność spawania, jednocześnie pracując na rzecz bardziej ekologicznego i równego świata. Firma Kemppi dostarcza zaawansowane zrównoważone produkty, rozwiązania cyfrowe i usługi dla profesjonalistów — od firm zajmujących się spawaniem w warunkach przemysłowych po wykonawców indywidualnych. Naszym celem nadrzędnym jest użyteczność i niezawodność produktów. Działamy w oparciu o sieć wysoko wykwalifikowanych partnerów obejmującą ponad 70 krajów, dzięki czemu jesteśmy w stanie obsługiwać klientów lokalnie. Firma Kemppi z siedzibą w Lahti w Finlandii zatrudnia prawie 800 specjalistów ds. spawania w 16 krajach i w 2022 r. osiągnęła obrót 195 mln EUR.

