

BETA XFA/SFA/PFA

IL RESPIRATORE PER SALDATURA OFFRE LEGGEREZZA,
COMFORT E PROTEZIONE





BETA XFA/SFA/PFA



IL RESPIRATORE PER SALDATURA OFFRE LEGGEREZZA, COMFORT E PROTEZIONE

I NUOVI e migliorati respiratori per saldatura Beta della serie e offrono aria respirabile fresca e pulita utilizzando un'unità filtro alimentata a batteria PFU 210e che offre massima libertà di movimento sul luogo di lavoro o una soluzione di aria respirabile erogata in cui il flusso d'aria è regolato da RSA 230.

Sebbene la connessione a RSA230 controlli in modo più stretto la libertà di movimento in un'area locale, le soluzioni per aria erogata sono adatte alle applicazioni in cui è possibile che si accumulino gas di saldatura e protezione che sostituiscono l'aria respirabile.

I modelli di respiratore per saldatura Beta PFA/SFA/XFA sono certificati per un livello di perdita massima verso l'interno del 2% e, se collegati all'unità filtro PFU 210e, offrono l'opzione di kit combinato di filtrazione di particolato e gas.



VANTAGGI PRINCIPALI



RESPIRAZIONE FACILE

Il design a pressione positiva agevola la respirazione e mantiene all'esterno i fumi di saldatura pericolosi.



FORNISCE ARIA RESPIRABILE PULITA E SALUBRE

I filtri ad alta efficienza filtrano non meno del 98% delle particelle aerodisperse.



SICUREZZA PER MOLTEPLICI UTILIZZI

Protezione premium per processi di saldatura, puntatura, taglio, molatura e ispezione

VANTAGGI

- Modelli di respiratori Beta e90 PFA/SFA/XFA
- Per saldatura, puntatura, taglio, rettifica, ispezione
- Modelli a erogazione con respiratore di purificazione aria alimentato (PAPR) a batteria o con tubo dell'aria
- Il modello XFA è dotato di oscuramento con tecnologia ADF LiFE+ Color 14 e 15
- Il modello SFA è dotato di tecnologia ADF LiFE+ Color e comprende gli oscuramenti 9-13
- EN 175 B, AS/NZS 1337.1, EN 12941 TH2 e AS/NZS 1716
- Filtro GAS A1B1E1 opzionale
- Batterie PAPR a ricarica rapida
- Cintura in pelle e fibbia in metallo
- Respiratore per saldatura leggero: il Beta e90 PFA con sottocasco pesa solo 650 g
- Stringitesta
- Opzione lente di ingrandimento



OPZIONI DEL PRODOTTO



Beta e90 PFA

Pacchetti PAPR conformi allo standard TH2, con soluzioni per filtrazione di particolato e gas. La confezione contiene: casco per saldatura Beta e90 PFA, lente di saldatura passiva con oscuramento 11, respiratore ad adduzione d'aria PFU 210e, tubo flessibile dell'aria, pre-filtro, filtro anti-particolato, batteria da 3,2 Ah, caricabatterie, misuratore di portata, cintura in pelle con imbottitura comfort.



Beta e90 SFA

Pacchetti PAPR conformi allo standard TH2, con soluzioni per filtrazione di particolato e gas. La confezione contiene: casco per saldatura Beta e90 SFA, lente di saldatura auto-oscurante SA 60B, respiratore ad adduzione d'aria PFU 210e, tubo flessibile dell'aria, pre-filtro, filtro anti-particolato, batteria da 3,2 Ah, caricabatterie, misuratore di portata, cintura in pelle con imbottitura comfort.



Beta e90 XFA

Pacchetti PAPR conformi allo standard TH2, con soluzioni per filtrazione di particolato e gas. La confezione contiene: casco per saldatura Beta e90 XFA, lente di saldatura auto-oscurante XA 47, respiratore ad adduzione d'aria PFU 210e, tubo flessibile dell'aria, pre-filtro, filtro anti-particolato, batteria da 3,2 Ah, caricabatterie, misuratore di portata, cintura in pelle con imbottitura comfort.



Beta e90 PFA Airline

Respiratori per saldatori da collegare a una fonte di aria respirabile erogata. Casco per saldatura Beta e90 PFA, lente di saldatura passiva, regolatore di aria erogata RSA 230, tubo flessibile dell'aria e adattatore per tubo flessibile aria per RSA 230, misuratore di portata, cintura in pelle con imbottitura comfort.



Beta e90 XFA Airline

Respiratori per saldatori da collegare a una fonte di aria respirabile erogata. La confezione contiene il casco per saldatura Beta e90 XFA, la lente di saldatura auto-oscurante XA 47, il regolatore di aria erogata RSA 230, il tubo flessibile dell'aria, l'adattatore per tubo flessibile dell'aria per l'unità RSA 230 e il misuratore di portata, la cintura in pelle con imbottitura comfort.



Beta e90 SFA Airline

Respiratori per saldatori da collegare a una fonte di aria respirabile erogata. La confezione contiene il casco per saldatura Beta e90 SFA, il filtro di saldatura auto-oscurante SA 60B, il regolatore di aria erogata RSA 230, il tubo flessibile dell'aria, l'adattatore per tubo flessibile dell'aria per l'unità RSA 230 e il misuratore di portata, la cintura in pelle con imbottitura comfort.



FUNZIONI





ACCESSORI



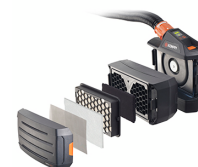
Beta Art e90 SFA

Un'edizione speciale dei nostri famosi caschi da saldatore della serie Beta. Scegli tra due design esclusivi: "Forest" riflette i dettagli di un bellissimo pino del nord, mentre "Ice" cattura i dettagli inconfondibili di un paesaggio nordico ghiacciato. Aggiungi l'aspetto esclusivo del casco da saldatore Beta Art e90 SFA al tuo sistema di aria fresca Beta per una protezione respiratoria di livello TH2 e la migliore protezione per gli occhi grazie a una lente di saldatura SA 60B autoscurante.



PFU 210e

Robusto e resistente, il modello PFU 210e offre velocità della ventola selezionabili di 160 lpm e 210 lpm, indicatori di stato della batteria e del filtro, oltre a una scelta di batterie standard o per uso pesante.



PFU 210e

Per il respiratore PFU 210e, sono disponibili i seguenti filtri: protezione anti-scintille, pre-filtro, filtro anti-particolato, filtro anti-odore e filtro gas. Per ulteriori informazioni sui filtri Kemppi e su come ordinarli, consultare il catalogo dei prodotti per la sicurezza.



RSA 230

Regolatore di aria erogata montato sulla cintura. Consente di erogare un flusso d'aria controllato nelle maschere dei respiratori per saldatori ed è fornito in dotazione ai modelli ad aria erogata Gamma e Beta. Dispone di un silenziatore sostituibile che riduce il rumore del flusso d'aria.



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Multicharger MC-6 è un dispositivo Kemppi per ricaricare le batterie del filtro PFU 210e. È possibile caricare fino a 6 batterie contemporaneamente con questo dispositivo. Le batterie possono essere SD o HD, il tempo di ricarica è di circa 1,5 ore per le batterie SD e 3 ore per le batterie HD.



SA 60B

Filtro di saldatura auto-oscurante con ampia visuale di 100 x 60 mm e tecnologia ADF LiFE+ Color, che assicura una maggiore visibilità. Regolazioni dell'oscuramento: 5, 9-13.



XA 47

Il filtro di saldatura auto-oscurante con tecnologia ADF LiFE+ Color assicura una maggiore visibilità. Regolazioni dell'oscuramento: 5, 8, 9-13 e 14, 15.



Leather welding bib

Opzione: protezione collo integrata per i modelli Alfa e Beta serie e. I pulsanti a scatto facilitano la rimozione e il fissaggio.



Universal leather neck protector

Proteggendo il collo e le spalle dagli spruzzi di saldatura di rettifica, la protezione universale in pelle per il collo può essere utilizzata con tutti i dispositivi di protezione individuale Kemppi e di altre marce del mercato dei prodotti di saldatura.

SPECIFICHE TECNICHE

Beta e90 PFA

Codice prodotto	P0701
Peso	650 g
Temperatura di esercizio	- 5 ... + 55 °C <80% u.r.
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Filtro di saldatura	Passivo
Dimensioni visuale	100 X 78 mm
Dimensioni filtro	110 X 90 mm
Intervallo di oscuramento	11
LiFE+ Color (sì/no)	No
Funzione rettifica (sì/no)	No
PAPR	PFU 210e



Beta e90 SFA

Codice prodotto	P0706
Peso	680 g
Temperatura di esercizio	-5 ... + 55 °C <80% u.r.
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Filtro di saldatura	SA 60B
Dimensioni visuale	100 X 60 mm
Dimensioni filtro	110 X 90 mm
Intervallo di oscuramento	9-13
Stato luce ADF (filtro auto-oscurante)	3,5
ADF classificazione CE	1/1/1/1
Tempo di commutazione ADF	0,1 ms
LiFE+ Color (sì/no)	Sì
Funzione rettifica (sì/no)	Sì
PAPR	PFU 210e

Beta e90 XFA

Codice prodotto	P0711
Peso	700 g
Temperatura di esercizio	-5 ... + 55 °C <80% u.r.
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
Filtro di saldatura	XA 47
Dimensioni visuale	97 X 47 mm
Dimensioni filtro	110 X 90 mm
Intervallo di oscuramento	9-15
Stato luce ADF (filtro auto-oscurante)	4
ADF classificazione CE	1/1/1/2
Tempo di commutazione ADF	0,1 ms
LiFE+ Color (sì/no)	Sì
Funzione rettifica (sì/no)	Sì
PAPR	PFU 210e



Beta e90 PFA Airline

Codice prodotto	9873031
Peso	650 g
Temperatura di esercizio	- 5 ... + 55 °C <80% u.r.
EN 175	B
Filtro di saldatura	Passivo
Dimensioni visuale	100 X 78 mm
Dimensioni filtro	110 X 90 mm
Intervallo di oscuramento	11
LiFE+ Color (sì/no)	No
Funzione rettifica (sì/no)	No
Regolatore di aria erogata	RSA 230

Beta e90 XFA Airline

Codice prodotto	9873037
Peso	700 g
Temperatura di esercizio	- 5 ... + 55 °C <80% u.r.
EN 175	B
Filtro di saldatura	XA 47
Dimensioni visuale	97 X 47 mm
Dimensioni filtro	110 X 90 mm
Intervallo di oscuramento	9-15
Stato luce ADF (filtro auto-oscurante)	4
ADF classificazione CE	1/1/1/2
Tempo di commutazione ADF	0,1 ms
LiFE+ Color (sì/no)	Sì
Funzione rettifica (sì/no)	Sì
Regolatore di aria erogata	RSA 230

Beta e90 SFA Airline

Codice prodotto	9873033
Peso	680 g
Temperatura di esercizio	- 5 ... + 55 °C <80% u.r.
EN 175	B
Filtro di saldatura	SA 60B
Dimensioni visuale	100 X 60 mm
Dimensioni filtro	110 X 90 mm
Intervallo di oscuramento	9-13
Stato luce ADF (filtro auto-oscurante)	3,5
ADF classificazione CE	1/1/1/1
Tempo di commutazione ADF	0,1 ms
LiFE+ Color (sì/no)	Sì
Funzione rettifica (sì/no)	Sì
Regolatore di aria erogata	RSA 230



ACCESSORI

Beta Art e90 SFA

Codice prodotto	9873002AF – Beta e90 SFA Art Forest helmet 9873002AI – Beta e90 SFA Art Ice helmet
Temperatura di esercizio	- 5 ... + 55 °C <80% u.r.
EN 175	B
Filtro di saldatura	SA 60B
Dimensioni visuale	100 X 60 mm
Dimensioni filtro	110 X 90 mm
Intervallo di oscuramento	9–13
Stato luce ADF (filtro auto-oscurante)	3,5
ADF classificazione CE	1/1/1/1
Tempo di commutazione ADF	0,1 ms
LiFE+ Color (sì/no)	Sì
Funzione rettifica (sì/no)	Sì

PFU 210e

Codice prodotto	SP011996
Peso	2510 g
Temperatura di esercizio	-5...+55 °C
Flusso d'aria minimo	160 l/min
Flusso d'aria massimo	210 l/min
Tipo di batteria	Li-ion
Tempo di ricarica della batteria (80%)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Durata della batteria (cicli di carica)	500

RSA 230

Codice prodotto	SP011617
Peso	1600 g
Lunghezza del tubo flessibile dell'aria	10 - 30 m
Pressione dell'aria erogata richiesta	550 - 600 kPa
Flusso d'aria minimo	160 l/min
Flusso d'aria massimo	400 l/min

Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Codice prodotto	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

Codice prodotto	SP9873064
-----------------	-----------



Leather welding bib

Codice prodotto	SP015177
-----------------	----------

Universal leather neck protector

Codice prodotto	SP015579
-----------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi è società leader del design e progettazione nel settore della saldatura ad arco. Ci impegniamo a migliorare la qualità e la produttività della saldatura attraverso lo sviluppo continuo dell'arco di saldatura e un costante impegno per un mondo più verde ed equo. Kemppi fornisce prodotti sostenibili, soluzioni digitali avanzate e servizi per professionisti, dalle aziende di saldatura industriale ai singoli appaltatori. L'usabilità e l'affidabilità dei nostri prodotti sono i nostri principi guida. Operiamo con una rete di partner altamente qualificati che copre oltre 70 paesi, per mettere a disposizione le nostre competenze a livello locale. Con sede a Lahti, in Finlandia, Kemppi impiega quasi 800 professionisti in 16 paesi, contando un fatturato consolidato di 195 milioni di euro nel 2022.

