

GAMMA GTH3 XFA/SFA

PROTEZIONE INDIVIDUALE DI MASSIMO LIVELLO PER
SALDATORI E PRODUTTORI PROFESSIONALI



GAMMA GTH3 XFA/SFA



PROTEZIONE INDIVIDUALE DI MASSIMO LIVELLO PER SALDATORI E PRODUTTORI PROFESSIONALI

I modelli di respiratore Gamma GTH3 soddisfano la più elevata classificazione UE per le prestazioni respiratorie "TH3" che protegge dal 99,8% dei fumi e del particolato aerotrasportati. La scelta disponibile è tra unità filtro alimentate a batterie a carica rapida, che assicurano una totale libertà di movimento, o modelli ad aria erogata regolati collegati a una fonte di aria respirabile.

Progettati secondo il punto di vista dell'utente, i modelli Gamma GTH3 includono prestazioni di visibilità ottimali e funzioni di fruibilità esclusive, tra cui la regolazione Axis e la funzione GapView. In condizioni di lavoro con scarsa illuminazione, i modelli XFA integrano luci di lavoro a LED da 70 lumen, raggiungendo nuovi livelli di sicurezza e comfort durante il lavoro di saldatura.

I respiratori per saldatori Gamma consentono di ridurre dell'80% i costi per i dispositivi di protezione individuale rispetto alle soluzioni di DPI separate, nel caso in cui vengano utilizzate maschere con filtro monouso per saldatrici.



VANTAGGI PRINCIPALI



SICUREZZA PER TUTTI I PROCESSI

Progettato per tutti procedimenti di saldatura ad arco, taglio, rettifica, scricatura e ispezione.



PROTEZIONE PER I POLMONI

I modelli di respiratore soddisfano la più elevata classificazione UE, che protegge dal 99,8% dei fumi e del particolato aerotrasportati.



COMFORT E FACILITÀ D'USO

I modelli includono prestazioni di visibilità ottimali e funzioni di fruibilità esclusive, tra cui la regolazione Axis e la funzione GapView.

VANTAGGI

- 2 modelli con unità soffiante alimentata a batteria di livello TH3
- 1 modella con collegamento a una sorgente di erogazione dell'aria compressa
- Disponibilità di batterie per uso standard o per impieghi gravosi
- Filtro con efficienza non inferiore al 99,8% sulle particelle aerodisperse
- La conformazione a pressione positiva agevola la respirazione
- Tecnologia ADF LiFE+ Color per una maggiore visibilità
- Facile regolazione del filtro ADF anche quando il casco è indossato
- Luci di lavoro a LED integrate nei modelli XFA
- Opzione lente di ingrandimento



OPZIONI DEL PRODOTTO



Gamma GTH3 SFA

Sono dotati della massima protezione respiratoria di classe TH3 e di tutta la sicurezza e il comfort offerti dalla linea di prodotti Gamma GTH3. I modelli Gamma GTH3 SFA includono l'unità filtro alimentata a batteria PFU 210e e la lente di saldatura automatica SA 60.



Gamma GTH3 XFA

Gamma GTH3 XFA offre sicurezza e comfort di qualità con la totale libertà di movimento. Anche negli ambienti di lavoro più complessi, Gamma GTH3 XFA è il respiratore per saldatori innovativo, con filtro ADF LiFE+ Color leader del mercato, luci di lavoro a LED integrate, batterie Li-Ion a ricarica rapida e tutte le caratteristiche di comfort della linea Gamma.



Gamma GTH3 SFA Airline

I sistemi Gamma GTH3 SFA Airline dispongono di una lente di saldatura automatica ADF SA 60. Collegati a una fonte di aria respirabile certificata tramite regolatore Airline RSA 230 montato sulla cintura, i modelli Gamma GTH3 Airline offrono un'alternativa ai sistemi alimentati a batteria.



FUNZIONI



Luci di lavoro a LED

I modelli Gamma GTH3 XFA sono dotati di luci di lavoro a LED da 70 lumen che raggiungono nuovi livelli di sicurezza e comfort in condizioni di lavoro con scarsa illuminazione, alimentati direttamente dalla batteria ricaricabile PAPR. È possibile accendere o spegnere le luci di lavoro con il comando a distanza installato sul casco.



Comando a distanza ADF installato

Comando a distanza ADF installato internamente per un'affidabilità e una comodità maggiori. La regolazione con comando a distanza delle lenti di saldatura automatiche SA 60 o XA 74 è provvista di tre selettori in gomma silconica. Gli interruttori grandi consentono di aumentare o diminuire i valori dei parametri, con l'interruttore piccolo si seleziona il tipo di parametro, mentre con una pressione prolungata si attivano le luci di lavoro sul modello XFA.



Stringitesta ComFlex

Lo stringitesta ComFlex offre comfort e flessibilità per un'aderenza perfetta a prescindere dalla forma della testa e dalle preferenze individuali. La distribuzione omogenea del peso sospeso riduce la pressione sulle aree sensibili della testa, alleviando la sensazione di affaticamento e i mal di testa dovuti all'attrezzatura installata sulla testa.



Funzione GapView

L'interruttore GapView regola la visuale sotto la visiera di saldatura grazie a una fessura di 15 mm e a una visibilità ottimale dell'area di lavoro. Ideale per la regolazione e la puntatura del pezzo prima della saldatura. Caratteristica straordinaria per i modelli di lente di saldatura passiva e i modelli dotati di ADF, in cui gli archi di saldatura adiacenti possono generare problemi di attivazione degli ADF.



ACCESSORI



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.



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.



XA 74

Filtro di saldatura auto-oscurante con visuale chiara e ampia. La tecnologia ADF LiFE+ Color assicura una maggiore visibilità, mentre i pulsanti del comando a distanza permettono di modificare le regolazioni senza necessità di togliere il casco. Ampio intervallo di oscuramento: 4, 5, 8, 9–13,14–15. Campo visivo da 102 x 74 mm.



SA 60

Filtro di saldatura auto-oscurante con visuale chiara e ampia. La tecnologia ADF LiFE+ Color assicura una maggiore visibilità, mentre i pulsanti del comando a distanza permettono di modificare le regolazioni senza necessità di togliere il casco. Intervallo di oscuramento: 5, 8, 9–13.



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.



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.



Extended head protector

Per i caschi per saldatura Gamma sono previsti respiratori e una protezione per la testa estesa.



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 marche del mercato dei prodotti di saldatura.



SPECIFICHE TECNICHE

Gamma GTH3 SFA

Codice prodotto	P0716
Peso	1002 g
Temperatura di esercizio	-5...+55 °C <80% Rh
EN 175	B
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
Filtro di saldatura	SA 60
Dimensioni visuale	102 X 60 mm
Dimensioni filtro	Personalizzate
Intervallo di oscuramento	5, 8, 9–13
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)	No
PAPR	PFU 210e

Gamma GTH3 XFA

Codice prodotto	P0721
Peso	1100 g
Temperatura di esercizio	-5...+55 °C <80% Rh
EN 175	B
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
Filtro di saldatura	XA 74
Dimensioni visuale	102 X 74 mm
Dimensioni filtro	Personalizzate
Intervallo di oscuramento	5, 8, 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)	No
PAPR	PFU 210e



Gamma GTH3 SFA Airline

Codice prodotto	9873150
Peso	1002 g
Temperatura di esercizio	-5...+55 °C <80% Rh
EN 175	B
Filtro di saldatura	SA 60
Dimensioni visuale	102 X 60 mm
Dimensioni filtro	Personalizzate
Intervallo di oscuramento	5, 8, 9–13
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)	No
Regolatore di aria erogata	RSA 230

ACCESSORI

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

SA 60

Codice prodotto	SP012422
-----------------	----------



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

Extended head protector

Codice prodotto	SP020921
-----------------	----------

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.

