

# ZETA Fresh Air G

MASSIMA PROTEZIONE RESPIRATORIA PER MOLATURA E  
FINITURA





## ZETA Fresh Air G



### MASSIMA PROTEZIONE RESPIRATORIA PER MOLATURA E FINITURA

Ottieni la migliore protezione respiratoria con un **sistema di protezione respiratoria Zeta Fresh Air**. La versione per molatura e finitura è dotata di una leggera protezione per il viso e un respiratore Kemppi certificato. **Zeta Fresh Air** dà la priorità alla salute del saldatore con una protezione integrale per gli occhi, il viso e la respirazione, pur rimanendo comodo e facile da usare.

**La maschera per molatura Zeta Fresh Air con respiratore** offre un ampio campo visivo con un'area di visione di altezza pari a 200 mm e un angolo di visione di 180°. Inserisci rapidamente una nuova visiera e sentiti a tuo agio sapendo di avere una protezione per il viso EN 166 contro le particelle ad alta velocità (fino a 120 m/s). **Zeta Fresh Air G201x** ha un respiratore potenziato che offre una protezione respiratoria di livello TH3 per aiutarti a respirare comodamente.

L'aria fresca e la protezione integrale sono solo una parte della storia. **Zeta Fresh Air G201x** ha anche luci di lavoro a LED automatiche integrate alimentate dall'unità soffiante: le luci integrate si spengono o si accendono automaticamente in base alle condizioni di luce ambientale e, se necessario, i comandi manuali per le luci sono facilmente raggiungibili con una mano. Massimizza la sicurezza e lavora al meglio in un ambiente di lavoro ben illuminato.



## VANTAGGI PRINCIPALI



### DESIGN LEGGERO

Costruito appositamente per il massimo comfort se indossato per lunghi periodi di tempo.



La sinergia tra la protezione per il viso e il respiratore blocca il 99,8% di fumi, gas e particelle.



### PROTEZIONE PER GLI OCCHI EN 166

Una grande visiera offre un ampio campo visivo e protezione contro le particelle ad alta velocità.

---

## VANTAGGI

- Design leggero per un maggiore comfort
- Forma stretta per facilitare gli spostamenti in spazi ristretti
- Pulsanti e comandi manuali ben posizionati per un facile utilizzo con una sola mano
- Fornito con un sistema di ventilazione per la protezione respiratoria di livello TH3
- Certificato EN 166 per la protezione per il viso e gli occhi
- Luci a LED integrate per la visibilità all'interno
- Le luci di lavoro si accendono o si spengono automaticamente per un utilizzo senza mani



## OPZIONI DEL PRODOTTO



### Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Un sistema di respirazione completo che offre protezione per il viso e gli occhi, nonché protezione respiratoria, pur garantendo il massimo in termini di comfort e facilità d'uso. Questa versione include un'unità filtrante alimentata per la protezione respiratoria di livello TH3, una grande visiera facilmente sostituibile con un ampio campo visivo e luci di lavoro a LED automatiche integrate per una maggiore visibilità durante l'ispezione.



### Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Offre la stessa protezione respiratoria di livello TH3 e la stessa facilità d'uso di G201x PFU210e. Questa versione non include le luci di lavoro a LED automatiche integrate.



### Zeta Fresh Air G201 RSA230

Viene fornita con lo stesso schermo di rettifica a protezione integrale di G201 PFU210e. Questa versione ha un regolatore d'aria fornita montato sulla cintura e non include le luci di lavoro a LED integrate.



## FUNZIONI



### Luci di lavoro integrate

Valorizza la tua giornata con le luci a LED automatiche per maggiore sicurezza e visibilità durante le attività più importanti. Le luci sono alimentate dall'unità soffiante e si spengono o si accendono automaticamente in base alla luce ambientale. Inoltre, i comandi manuali sono facili da usare con una mano. Le luci sono disponibili solo sul modello G201x.



### Protezione respiratoria di livello TH3

Zeta Fresh Air è una soluzione completa per ambienti di lavoro con fumi, particelle o gas nocivi. Una maschera per molatura Zeta e un'unità filtrante alimentata offrono la migliore protezione respiratoria di livello TH3. La versione RSA230 non offre protezione di livello TH3.



### Ergonomia ottimizzata

Le maschere per molatura Zeta Fresh Air rendono il lavoro più facile. Il design stretto e leggero facilita gli spostamenti all'interno dell'officina, riducendo al minimo l'affaticamento del collo alla fine della giornata. I pulsanti e i comandi sono ben posizionati e facili da raggiungere con una sola mano. Inoltre, tutti i maschere da molatura Zeta Fresh Air offrono un'ampia area di visione di altezza pari a 200 mm e un angolo di visione di 180°.



## 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.



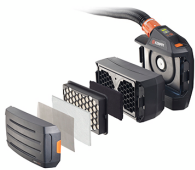
**RSA 230**

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.



**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.



**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.



**Gas filter**

Il filtro del gas ABE per l'unità PFU 210e PAPR offre la massima protezione respiratoria.



**Particle filter**

Filtro anti-particolato per l'unità PFU 210e PAPR.



**Pre-filter**

Pre-filtro per l'unità PFU 210e PAPR. La confezione include 10 pezzi.



**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.



**Zeta Grinding visor**

Visiera per molatura Zeta G trasparente. Confezione da 5 pz.





### Tear-off film 10 pcs

Pellicola protettiva della visiera di molatura per caschi per la molatura Zeta. Confezione da 10 pz.



## SPECIFICHE TECNICHE

### ATTREZZATURA DI PROTEZIONE RESPIRATORIA

#### Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Codice prodotto	P0738 (including LI-ION Battery (HD) 6,4Ah)
Peso	545 g
Temperatura di esercizio	-5...+55 °C <80% u.r.
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Sì
PAPR	PFU 210e
Dimensione della visiera	Altezza 200 mm, vista orizzontale a 180°
EN 166	B
Luci di lavoro a LED alimentate da	PFU 210e

#### Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Codice prodotto	P0737 (including LI-ION Battery (SD) 3,2Ah)
Peso	515 g
Temperatura di esercizio	-5...+55 °C <80% u.r.
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Sì
PAPR	PFU 210e
Dimensione della visiera	Altezza 200 mm, vista orizzontale a 180°
EN 166	B

#### Zeta Fresh Air G201 RSA230

Codice prodotto	9873842
Peso	515 g
Temperatura di esercizio	-5...+55 °C <80% u.r.
AS/NZS 1716	Sì
AS/NZS 1337.1	Sì
Regolatore di aria erogata	RSA 230
Dimensione della visiera	Altezza 200 mm, vista orizzontale a 180°
EN 166	B
EN 14594	3B





## 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

### 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
-----------------	--

### Gas filter

Codice prodotto	SP009934
-----------------	----------

### Particle filter

Codice prodotto	SP015757
-----------------	----------

### Pre-filter

Codice prodotto	SP9320002
-----------------	-----------

### Universal leather neck protector

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

### Zeta Grinding visor

Codice prodotto	SP022580
-----------------	----------



Tear-off film 10 pcs

Codice prodotto

SP024085

[WWW.KEMPPI.COM](http://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.

