# BETA e for Safety Helmet

CONVERTI L'ELMETTO DI SICUREZZA IN UNA MASCHERA DA SALDATORE

21.05.2024

KEMPPI

Designed for welders

# BETA e for Safety Helmet

## CONVERTI L'ELMETTO DI SICUREZZA IN UNA MASCHERA DA SALDATORE

La nuova maschera di saldatura **Beta e per la linea SH** offre sicurezza sul lavoro a costi contenuti grazie alla protezione completa della testa e del viso e la possibilità di indossare l'elmetto anche durante la saldatura.

La gamma di prodotti Beta e per SH è costituita da una **maschera per saldatura Beta e90 SH con filtro passivo o autoscurante, l'elmetto Kask a marchio Kemppi Beta e397 e le cuffie Kask. Il kit completo Beta e90P/e90A** pronto all'uso include la maschera per saldatura, l'elmetto e le cuffie.

Le maschere per saldatura Beta e90 SH sono dotate di lenti passive o autoscuranti che forniscono una migliore sicurezza sul lavoro e una protezione integrale del viso, in particolar modo degli occhi. La gamma di prodotti Beta e per la linea di sicurezza SH è compatibile con gli elmetti **Kask**, **Petzl** e **Zekler** con cuffie passive che assicurano massima protezione dell'udito.

L'installazione rapida e sicura delle cuffie sull'elmetto consente di intercambiare facilmente diverse modalità di lavoro. La visiera può essere utilizzata in tre posizioni ed è possibile pertanto farne un uso multiplo, dalla saldatura alla rettifica e all'ispezione. Il supporto per cassetta della lente di saldatura orientabile offre tre posizioni fisse: completamente chiusa, completamente aperta o la comoda posizione **GapView**, che consente una visione chiara dell'area di lavoro, ideale per le impostazioni e per le attività di puntatura.

# VANTAGGI PRINCIPALI

## INSTALLAZIONE RAPIDA E FACILE

I prodotti Beta e per la linea di sicurezza (SH) sono fissabili ai supporti delle cuffie dell'elmetto senza bisogno di utilizzare attrezzi.

## CANTIERE PIÙ SICURO

Protezione permanente del viso e dell'udito durante la saldatura, la molatura, la puntatura e l'ispezione.

## MAGGIORE EFFICIENZA IN TERMINI DI COSTI

Beta e per la linea di sicurezza (SH) è una soluzione efficiente in termini di costi per convertire un elmetto di base in una maschera da saldatore pronta per l'uso.

---

# VANTAGGI

- Adatto per MIG/MAG, TIG, MMA, plasma, taglio e molatura
- Compatibile con gli elmetti Kask, Petzl e Zekler dotati di cuffie passive
- Collegamento e scollegamento rapidi al supporto delle cuffie dell'elmetto
- Beta e90P con filtro passivo di saldatura è disponibile con le opzioni di oscuramento DIN 8, 9, 10, 11, 12 e 13
- Beta e90A con filtro di saldatura automatico SA 60B LiFE+ Color ADF offre un campo visivo di 60 cm² e opzioni di oscuramento 3,5, 5, 9-13
- Classificato EN175 B per protezione da impatto
- Il fissaggio della visiera in tre posizioni rende possibili varie applicazioni, dalla saldatura alla molatura e all'ispezione
- Telaio della lente di ingrandimento
- Affidabile protezione integrale per il viso
- Ergonomia migliorata grazie al design leggero

# OPZIONI DEL PRODOTTO

## Beta e90P SH - beta e90p autonomo per il fissaggio dell'elmetto

La maschera per saldatura Beta e90P SH con filtro passivo di saldatura offre un'affidabile protezione integrale per il viso. È compatibile con gli elmetti Kask, Petzl e Zekler dotati di cuffie passive. Grazie all'installazione rapida e sicura sul supporto delle cuffie dell'elmetto, è possibile passare con facilità a varie modalità lavorative, soprattutto in ambienti di lavoro impegnativi.

## Beta e90A SH - beta e90a autonomo per il fissaggio dell'elmetto

La maschera per saldatura Beta e90A SH con filtro di saldatura auto-oscurante offre un'affidabile protezione integrale per il viso ed è compatibile con gli elmetti Kask, Petzl e Zekler con cuffie passive. Grazie all'installazione rapida e sicura sul supporto delle cuffie dell'elmetto, è possibile passare con facilità a varie modalità lavorative, soprattutto in ambienti di lavoro impegnativi.

## Beta e90A SH kit - kit completo beta e90a sh con elmetto beta e397, maschera per saldatura beta e90a e cuffie kask

Kit Beta e90A SH con elmetto Beta e397, maschera per saldatura Beta e90A SH e cuffie Kask. Un set completo è una soluzione semplice per i lavori di saldatura che può essere rimossa rapidamente per continuare con altre attività lavorative indossando l'elmetto.

## Beta e90P SH kit - kit completo beta e90p con elmetto beta e397, maschera per saldatura beta e90p sh e cuffie kask

Kit Beta e90P SH con elmetto Beta e397, maschera per saldatura Beta e90P SH e cuffie Kask. Un set completo è una soluzione semplice per i lavori di saldatura che può essere rimossa rapidamente per continuare con altre attività lavorative indossando l'elmetto.

## Beta e397 - elmetto autonomo (kask zenith x)

Elmetto Kask a marchio Kemppi. Informazioni più dettagliate sul prodotto sono disponibili all'indirizzo kask.com.

## Beta e397V - elmetto autonomo (kask zenith x). ventilato

Elmetto Kask ventilato a marchio Kemppi. Informazioni più dettagliate sul prodotto sono disponibili all'indirizzo kask.com.

# ACCESSORI

## Earmuffs Kask SC3

Protezioni acustiche passive Kask (livello 3)

## 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.

## 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.

## Filter glass 90 x 110 mm EN 8

## Filter glass 90 x 110 mm EN 9

## Filter glass 90 x 110 mm EN 10

## Filter glass 90 x 110 mm EN 11

## Filter glass 90 x 110 mm EN 12

## Filter glass 90 x 110 mm EN 13

## Passive welding filter, shade 11, 90 x 110 mm

Filtro passivo di saldatura in vetro per caschi da saldatore Beta e.

## Beta e397 Inner Padding

Imbottitura interna di ricambio Beta e397 e Beta e397V

## Beta e397 Sweat Band

Fascia tergisudore di ricambio Beta e397 e Beta e397V

## Beta e397 Sweat Band EC

Fascia tergisudore Beta e397 e Beta e397V per comfort aggiuntivo



## Inner protection plate for SA 60B (106 x 65 mm), 5 pcs

Piastra di protezione interna in policarbonato per filtro di saldatura auto-oscurante SA 60B. Dimensioni pari a 106 x 65 mm. La confezione include 5 pz.

## Magnifying lense diopter 1.0-2.5 (51 x 108 mm)

## Earmuffs Kask SC2

## SC2 Hygiene kit

## SC3 Hygiene kit

# SPECIFICHE TECNICHE

## Beta e90P SH - Beta e90P autonomo per il fissaggio dell'elmetto

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873026 |
| Descrizione | Beta e90P autonomo per il fissaggio dell'elmetto |
| Peso | 400 g |
| Temperatura di esercizio | – 5 ... + 55 °C <80% u.r. |
| EN 175 | B |
| Filtro di saldatura | SA 60B |
| 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 |

## Beta e90A SH - Beta e90A autonomo per il fissaggio dell'elmetto

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873027 |
| Descrizione | Beta e90A autonomo per il fissaggio dell'elmetto |
| Peso | 430 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 |
| Tempo di commutazione ADF | 0,1 ms |
| LiFE+ Color (sì/no) | Sì |
| Funzione rettifica (sì/no) | Sì |

## Beta e90A SH kit - Kit completo Beta e90A SH con elmetto Beta e397, maschera per saldatura Beta e90A e cuffie Kask

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873029 |
| Descrizione | Kit completo Beta e90A SH con elmetto Beta e397, maschera per saldatura Beta e90A e cuffie Kask |
| Standard | EN 397 |
| EN 175 | B |
| Dimensioni visuale | 100 X 60 mm |
| Tipo di lente di saldatura | ADF |
| Classe di protezione dell'udito | 3 |

## Beta e90P SH kit - Kit completo Beta e90P con elmetto Beta e397, maschera per saldatura Beta e90P SH e cuffie Kask

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873028 |
| Descrizione | Kit completo Beta e90P con elmetto Beta e397, maschera per saldatura Beta e90P SH e cuffie Kask |
| Standard | EN 397 |
| EN 175 | B |
| Tipo di lente di saldatura | passivo |
| Classe di protezione dell'udito | 3 |

## Beta e397 - Elmetto autonomo (Kask Zenith X)

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873397 |
| Descrizione | Elmetto autonomo (Kask Zenith X) |
| Standard | EN 397<br>EN 50365 |
| Peso | 490 g |
| Dimensioni | 53 - 63 cm |

## Beta e397V - Elmetto autonomo (Kask Zenith X). Ventilato

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873397V |
| Descrizione | Elmetto autonomo (Kask Zenith X). Ventilato |
| Standard | EN 397<br>EN 50365 |
| Peso | 490 g |

# ACCESSORI

## Earmuffs Kask SC3

| | |
|---|---|
| Descrizione | Protezioni acustiche autonome di livello 3 per elmetto |
| Codice prodotto | WHP00006 |

## SA 60B

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

## Universal leather neck protector

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

## Filter glass 90 x 110 mm EN 8

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873241 |

## Filter glass 90 x 110 mm EN 9

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873242 |

## Filter glass 90 x 110 mm EN 10

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873243 |

## Filter glass 90 x 110 mm EN 11

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873244 |

## Filter glass 90 x 110 mm EN 12

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873245 |

## Filter glass 90 x 110 mm EN 13

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 9873246 |

## Passive welding filter, shade 11, 90 x 110 mm

| | |
|---|---|
| Descrizione | Filtro passivo di saldatura per Beta e90P SH |
| Codice prodotto | 9873244 |

## Beta e397 Inner Padding

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | WPA00010 |

## Beta e397 Sweat Band

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | WPA00011 |

## Beta e397 Sweat Band EC

| | |
|---|---|
| Descrizione | Per comfort aggiuntivo |
| Codice prodotto | WPA00012 |

## Inner protection plate for SA 60B (106 x 65 mm), 5 pcs

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | SP012425 |

## Magnifying lense diopter 1.0-2.5 (51 x 108 mm)

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | Diopter 1.0 - 9873260,<br>Diopter 1.5 - 9873261,<br>Diopter 2.0 - 9873262,<br>Diopter 2.5 - 9873263 |

## Earmuffs Kask SC2

| | |
|---|---|
| Descrizione | Protezioni acustiche autonome di livello 2 per elmetto |
| Codice prodotto | WHP00005 |

## SC2 Hygiene kit

| | |
|---|---|
| Descrizione | Kit igienico per cuffie Kask SC1&SC2 |
| Codice prodotto | WAC00006 |

## SC3 Hygiene kit

| | |
|---|---|
| Descrizione | Kit igienico per cuffie Kask SC3 |
| Codice prodotto | WAC00007 |

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.

KEMPPI