

# BETA

## Mejor visibilidad, mejor protección

Las máscaras de soldadura Beta brindan una protección excelente para los ojos y la cara para todos los propósitos de soldadura, corte, esmerilado e inspección. Diseñada para soldadores profesionales y certificada según EN175 B, la gama de máscaras de soldadura Beta incluyen filtros pasivos o auto oscurecientes.

Todos los modelos Beta presentan la misma estructura ligera pero resistente, un cintillo de confort, la función de lente movable de GapView y el marco de lente de aumento. Combinados con el sistema PAPR de Kemppi, los modelos Beta FA ofrecen protección respiratoria TH2 para los pulmones.

- Protección para soldadura, esmerilado y corte
- Súper ligero, desde solo 473 g
- Filtro abatible con posición GapView
- Protección adicional para la cara y el cuello
- Modelos de ADF y lente pasiva
- Cintillo de confort
- Opción de protector de cuello de cuero
- Marco de lente de aumento

## Máscaras de soldadura



### Beta e90P/e90A/e90X

Protecciones ligeras para soldadura y esmerilado. Modelos de lentes de soldadura pasivas o automáticas abatibles, visor transparente, configuración GapView, cintillo de confort. (Página 26)



### Protectores de cuello opcionales

La opción de delantal de soldadura de cuero está disponible para su uso con todos los modelos Alfa y Beta. Los botones a presión permiten una fácil extracción y fijación. La opción de protector de cuero separado para el cuello y los hombros está disponible para ser usada con todos los equipos de protección personal de Kemppi.

---

## Sistemas respiratorios para soldadura



### Beta e90 PFA/SFA/XFA

Paquetes PAPR TH2 con soluciones para el filtrado de gases y partículas. Para operaciones de soldadura, esmerilado e inspección. Opciones para lentes de soldadura automáticas. (Página 27)



### Beta e90 PFA/SFA/XFA Airline

Respiradores de soldador para conexión a una fuente de aire respirable. Para operaciones de soldadura, esmerilado e inspección. Opciones para lentes de soldadura automáticas. (Página 27)

Comodidad y protección  
para los ojos, la cara y los pulmones



# BETA MÁSCARAS DE SOLDADURA

Diseñada para soldadores profesionales y certificada según EN175 B y AS / NZS 1337.1 para procesos de soldadura, esmerilado y corte, la gama de máscaras de soldadura Beta incluye tres modelos equipados con lentes ADF pasivas o automáticas. Todos los modelos Beta presentan la misma estructura ligera pero resistente, un cintillo de confort, la función de lente movable de GapView y el marco de lente de aumento. El diseño de la carcasa presenta unas dimensiones amplias, brindando a las áreas faciales una excelente protección contra la radiación del arco, mientras permite un buen acceso para espacios de trabajo reducidos.

## Opciones y características del modelo

- Beta e90P/e90A/e90X
- Para soldadura, punteo, corte, esmerilado e inspección
- Opciones de lente de soldadura pasiva o ADF
- Beta e90X cuenta con XA 47 LiFE+ Color ADF que incluye los grados de oscurecimiento 14 y 15
- Beta e90A presenta SA 60B LiFE+ Color ADF con área de visualización de 60 cm<sup>2</sup>
- Protección más profunda para los lados de la cara
- Cintillo de confort
- Peso ligero – Beta e90P solo 473 g
- Opción de lentes de aumento
- Consulte la página 46 para obtener las características de los modelos



Los modelos Beta disponen de una selección de filtros automáticos para soldar, además de lentes de aumento opcionales.





# MODELOS DE RESPIRADOR BETA

Los respiradores Beta FA procuran aire respirable limpio y fresco, ya sea desde una unidad de filtrado a batería PFU 210e con una libertad de movimiento inmejorable en el puesto de trabajo o una solución de suministro de aire respirable en la que RSA 230 regula el flujo del aire. Aunque el movimiento queda limitado a una zona, las soluciones de suministro de aire se adaptan a las aplicaciones en las que los gases de soldadura y los gases de protección pueden acumularse y desplazar al aire respirable. Los modelos Beta FA están certificados con un máximo de fuga hacia el interior del 2 % y al conectarse a la unidad de filtrado PFU 210e, ofrecen la opción de filtrado combinado de gases y partículas.

## Opciones y características del modelo

- Beta e90 PFA/SFA/XFA
- Para soldadura, punteo, corte, esmerilado, inspección
- Modelos PAPR a batería o por línea de suministro de aire
- El modelo XFA presenta la tecnología ADF LiFE+ Color que incluye los grados de oscurecimiento 14 y 15
- EN 175 B, AS/NZS 1337.1, EN 12941 TH2 y AS/NZS 1716
- Opciones de filtro de partículas y gas
- Paquetes de batería PAPR de carga rápida
- Cinturón de piel y hebilla de metal
- Cintillo de confort
- Peso ligero – Beta e90 PFA con sello facial pesa solo 650 g
- Opción de lentes de aumento



**XA 47 cuenta con tecnología LiFE+ Color y ajuste de grados de oscurecimiento 5, 8, 9-13 y 14, 15, además de los modos de esmerilado y corte.**



**SA 60B cuenta con tecnología LiFE+ Color y ajuste de los grados de oscurecimiento 3.5, 9-13, además de los modos de esmerilado y corte.**

