



 TECNOLOGIA SUECA

# AKEITEK® Lift-up

La pantalla de  
oscurecimiento  
automático  
para soldadura  
y esmerilado,  
tan versatil que  
se adapta a ti

Más de 50 años  
de experiencia  
innovando para  
una soldadura  
segura

¡Esto  
és sólo el  
comienzo del  
próximo gran  
avance!

omni-SAFETY



*«Desde 1976, cuando desarrollé el primer prototipo de careta de soldadura con oscurecimiento automático, me he esforzado por hacer que el proceso de soldadura sea más seguro, más fácil y más cómodo. Con mi nueva generación de caretas de soldadura AKETEK®, he combinado la última tecnología y mis propias innovaciones con un proceso de fabricación eficiente. Esto ha permitido fabricar una careta de soldadura tecnológicamente avanzada, fiable y asequible que hace que la soldadura sea más fácil, segura y cómoda».*

Åke Hörnell

**Hoy, AKETEK® presenta la tecnología de cristal líquido de última generación y continúa con orgullo el legado del Dr. Hörnell, dedicándose exclusivamente a la fabricación de caretas de soldadura de alta calidad.**

#### **Filtro ADF AKETEK®**



#### **AKETEK® View**



#### **AKETEK® Lift-up**



**Nuestra serie de motorizados AIR ofrece protección respiratoria TH3 (EN 12941)**

## Tecnología de cristal líquido de última generación

Con más de 50 años de experiencia en tecnología de cristales líquidos (LCD) para caretas de soldadura, Åke Hörnell y AKETEK® presentan ahora la nueva generación, distinta a cualquier otra en la industria.

Esta innovadora tecnología, única en el mercado, supone un gran avance tanto en rendimiento como en eficiencia. Ofrece una visión más clara, dependencia angular inigualable, tiempos de cambio más rápidos y mayor eficiencia energética.

---

- **“Always on” (Siempre activo)**

Solo necesitas ajustar tono y sensibilidad una vez. La careta estará siempre lista para usar y no tendrás que encenderla o configurarla antes de cada uso.

---

- **Smart “Auto-delay”**

Adapta automáticamente el tiempo de conmutación del estado oscuro al claro (0.1-0.5 s), según el tipo y la intensidad de soldadura.

---

- **Eficiencia energética máxima**

Duración de batería de hasta 88.000 horas (equivalente a 10 años).

---

- **Uno de los filtros de soldadura más claros del mercado**

Insuperable en dependencia angular y eficiencia energética.

---

- **Diseño modular con compatibilidad retroactiva**

Facilita el mantenimiento y permite actualizar la careta con las mejoras que se lancen en el futuro.

---

- **Fácil de usar**

Diseñada para un flujo de trabajo fluido. Con una configuración rápida y única mediante dos simples mandos (tono y sensibilidad), la careta queda lista.

**Seguridad y usabilidad son nuestras principales prioridades. Nuestro compromiso es contribuir a un entorno de trabajo más seguro con productos de la máxima calidad, diseñados para un alto rendimiento y con garantía de 2 años, manteniendo precios asequibles.**

En AKETEK® creamos equipos de alto rendimiento, fiables y duraderos, diseñando nuestros cascos de soldadura para que sean modulares, robustos y eficientes pero también asequibles y fáciles de usar.

#### TECNOLOGÍA INTELIGENTE INTEGRADA

- **Always On:** listo siempre que tú lo estés.
- **Smart Auto-delay:** retorno claro-oscuro automático según tu aplicación.
- **Hasta 88.000 horas de batería,** líder absoluto en eficiencia energética.



#### EL CASCO QUE SE ADAPTA A TI

- Clasificación óptica más alta 1/1/1/1 + V1 con rendimiento mejorado (EN ISO 16321).
- Flip-up profesional: dos trabajos, un solo movimiento.
- Visera abatible de 170 x 85 mm, ideal para esmerilado y tareas de inspección. Tamaño ocular: 100 x 54 mm.
- Óptica superior, ver mejor para trabajar mejor.
- Uno de los filtros más claros del mercado.
- True Color de nueva generación para un color real impresionante.
- Movimiento equilibrado y visión sin obstrucciones.
- Cambia de soldar a esmerilar sin quitarte el casco.

# AKETEK®

## Lift-up

### HECHO PARA EL SOLDADOR PROFESIONAL

- Apto para MIG/MAG, MMA, TIG, Corte Plasma, Esmerilado.
- Oscurecimiento variable: tonos 8 a 12. Tono claro: 3.
- Visibilidad óptima tanto en soldadura como en preparación y acabado
- Flujo de trabajo optimizado con solo dos mandos: tono + sensibilidad
- Tiempo de cambio: 0,1 ms
- Filtro ADF siempre activo, con dos sensores fotosensibles ubicados estratégicamente a la altura de los ojos, para una cobertura completa y detección fiable del arco de soldadura.
- Arnés que cuenta con 5 puntos de ajuste para el perfecto encaje de la cabeza.

### La combinación perfecta entre protección total y versatilidad absoluta

La revolución del cristal líquido, ahora en versión abatible, incorpora el mismo filtro de nueva generación que ha redefinido la soldadura profesional: claridad extrema, colores naturales y una eficiencia energética que supera cualquier estándar.

### DISEÑO MODULAR ROBUSTO Y RECAMBIOS ASEQUIBLES

- Estructura ligera y resistente para uso intensivo profesional.
- Material PA 66 (poliamida/nylon 66)
- Peso 680 g.
- Mantenimiento fácil y casco duradero.

### Se suministra con "Bonus Pack"

- 2 x cubrefiltro exterior.
- 1 x cubrefiltro interior.
- 1 visor de esmerilado
- 1 x bolsa nylon para el equipo.



The background of the advertisement is a dark, industrial setting. On the right side, a welder wearing a brown leather protective suit is visible, working with a welding torch. The scene is filled with various industrial elements, including a large coil of black cables hanging from a wooden beam, a blue industrial machine, and a control panel with several knobs and switches. The overall atmosphere is gritty and professional, emphasizing the industrial nature of the company's work.

**omni**-SAFETY

**Más de 50 años  
en el sector industrial,  
protegiendo personas,  
materiales y áreas  
de trabajo**

**Tecnología sueca,  
protección total.**

Omni Comercial, S.A.  
Apdo. de Correos 122 | c/ Noi del Sucre, 57  
08840 Viladecans (BCN)  
Tel. +34 93 658 0832 |  @omni-safety  
info@omni-safety.eu | www.omni-safety.eu