

# FICHA TÉCNICA

## KIT DIELECTRICO "VOLT"

# STEELPRO SAFETY®

### 2088CV+2188ACV+2188VV +1988OCD+2088BV

Casco y adaptador a casco con visor para riesgos mecánicos línea "VOLT", con orejera para protección auditiva.



#### MATERIALES OCULAR:

- Protector Frontal: Polipropileno (PP)
- Arnés interior: Poliamida (PA).
- Adaptador a cabeza: Polietileno (PE) (dieléctrico).
- Visor: Policarbonato (PC).

#### MATERIALES CASCO:

- Casquete: ABS (Acrilonitrilo Butadieno Estireno).
- Arnés interior: Polietileno y textil (poliéster).
- Barbiquejo: Textil.

#### NORMATIVA:

- Certificado por Organismo Notificado europeo y ensayado por laboratorio acreditado, según Reglamento UE 2016/425 sobre EPI y las normas armonizadas:

**Visor: EN 166** Protección ocular de los ojos.

Requisitos generales. **EN 170** Protección ocular.

Filtros Ultravioleta (UV).

**Orejera: EN 352-3** Protectores auditivos. Requisitos generales. Parte 3 Orejeras acopladas a cascos de protección.

**Casco: EN 397** De cascos de seguridad industrial.

**EN 50365** Cascos eléctricamente aislantes para utilización en instalaciones de baja tensión.

**MARCADO CE:** EPI, Categoría III.

#### USO DESTINADO A:

- Agricultura
- Industria química y talleres.
- Fabricación en general
- Construcción
- Pintura y decoración
- Instalaciones de Baja tensión.
- Trabajos con riesgo eléctrico
- Manipulación de productos químicos.
- Industria Farmacéutica.
- Fundición.

**CE EN 166 / EN 170 / EN 352-3  
EN 397 / EN 50365**

Fabricante: Marca Protección Laboral S.L.

#### DESCRIPCIÓN:

La pantalla facial "VOLT" es una pantalla de protección compuesta por un soporte para casco 2088CV (casco) +2188ACV (adaptador a casco), y un protector facial 2188VV (visor) curvado transparente, que se puede usar en multitud de aplicaciones, con la posibilidad de añadir protección auditiva 1988OCD (orejera dieléctrica), formando un Kit que ofrece protección para trabajos con riesgos eléctricos.

#### CARACTERÍSTICAS:

##### VISOR 2188VV+2188ACV:

- Protege contra impactos de partículas a gran velocidad y a temperaturas extremas de media energía (BT).
- Contra salpicaduras de líquidos (3).
- Contra salpicaduras de metales fundidos y sólidos calientes (9).
- Contra un arco eléctrico de cortocircuito (8).
- Contra radiaciones UV EN170 (2-1,2).
- Calidad óptica clase 1.
- Protección ocular de la pantalla 180°.
- Visor transparente de policarbonato de alta resistencia mecánica, química y eléctrica.
- Visor abatible de 400 mm (ancho) X 205 mm (largo).

##### OREJERA 1988OCD:

- Orejera con una atenuación de 27 dB (SNR). **EN 352-3**

##### CASCO 2088CV:

- Casco de protección para la industria según la norma europea EN397 y EN50365.
- Fabricado en ABS (termoplástico de gran tenacidad, dureza y resistencia química y a impactos).
- Cierre mediante ruleta que regula el contorno de 53 a 66 cm.
- Visera corta para trabajos en altura.
- Arnés interior textil con banda antisudor y arnés en tela con 8 puntos de anclaje, y acolchado.
- Hendidura estándar (3 mm) para acoplar orejeras de protección auditiva.
- Ajuste mediante ruleta tipo "roller".
- Barbiquejo bifurcado con mentonera de espuma.
- Resistencia opcional a bajas temperaturas (-30°C).
- Resistencia opcional a salpicaduras de metales fundidos (MM).
- Resistencia opcional eléctrica (440V).
- Resistencia a la llama: Aplicación durante 10 s de una llama de propano. Los materiales expuestos a la llama no deberán arder 5 s una vez retirada de la misma.
- Resistencia eléctrica: Clase 0 Hasta 1000 V (corriente alterna) o 1500 V (corriente continua).
- Peso: 300 gr.

**EMBALAJE: 2088BV:** 1 ud / bolsa y 500 ud / cajón.

**2188ACV:** 1 ud / bolsa y 10 ud / cajón. **2188VV:** 1 ud / bolsa y 50 ud / cajón.

**2088CV:** 1 ud / bolsa y 50 ud / cajón. **1988OCD:** 1 ud / bolsa y 50 ud / cajón.

SOPORTE/ ADAPTADOR:	MARCA	Fabricante (Marca)
	EN166	Normativa Europea
	3	Campo de uso 3 (salpicadura de gotas de líquidos).
	8	Campo de uso 8 (Arco eléctrico y de cortocircuito).
	9	Campo de uso 9 (Salpicaduras metales fundidos y sólidos calientes).
	BT	Impactos a gran velocidad y media energía a temperaturas extremas (bola de acero de 6 mm. a 120 m/s)
CE	Marcado CE	

OCULAR:	MARCA	Fabricante (Marca)
	1	Calidad óptica 1
	BT	Impactos a gran velocidad y media energía a temperaturas extremas (bola de acero de 6 mm. a 120 m/s)
	8	Campo de uso 8 (Arco eléctrico y de cortocircuito).
	9	Campo de uso 9 (Salpicaduras metales fundidos y sólidos calientes).
	2-1,2	Impactos a gran velocidad y media energía a temperaturas extremas (bola de acero de 6 mm. a 120 m/s)
CE	Marcado CE	



Marca Protección Laboral, S.L.

Pol. Ind. Cabezo Beaza, Avda. Bruselas Esq. C/Ámsterdam, 30353

Cartagena Telf: 968 50 11 32 Fax : 968 50 84 30

email: ventas@marcapl.com / website: www.marcapl.com

