



CON FACE SHIELD INTEGRADO

PROTECCIÓN PROFESIONAL CONTRA ARC FLASH



Los cascos SECRA están disponibles en 5 versiones diferentes de acuerdo a la protección facial elegida. Dependiendo del requerimiento del usuario, se aplican los estándares a continuación: IEC (international), EN (European), PN-EN (national), y ANSI (USA). A continuación encontrará una lista de parámetros importantes para el casco y los protectores faciales.

#### Casco de Seguridad

- · Fabricado de ABS
- Adecuado para "Live Working"
- Rango de ajuste a la circunferencia de la cabeza 53-63 cm (20 <sub>1</sub>/8
- $-24 \, \text{s}^{/8} \text{ pulgadas}$
- Tipo de Casco (ANSI estándard) Tipo I
- Resistencia a la Deformación Lateral (EN estándard) LD
- Resistencia a Salpicaduras de Metal Fundido (EN estándard) MM
- Protección en Muy Baias Temperaturas (EN estándard) hasta -40°C
- · Protección en Bajas Temperaturas (ANSI estándard) LT hasta -30°C Protección en Altas Temperaturas (ANSI estándard) – **HT hasta +60°C**
- Propiedades Eléctricas (EN estándard) **440 Vac**
- Clase Eléctrica (EN estándard) **0 (1000V)**
- Clase Eléctrica (ANSI estándard) Class E
- Aprobado según EN 397 Cascos de seguridad industriales
- Aprobado según EN 50365 Cascos eléctricamente aislados para uso en
- instalaciones de baja tensión.
- Aprobado según ANSI Z89.1 Protección de cabeza industrial

#### **Face Shield**

- Fabricado en Policarbonato
- Protección contra particulas a alta velocidad B
- Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos 3
- Protección contra arco eléctrico de cortocircuito 8
- Protección contra metales fundidos y sólidos calientes 9
- Resistencia al empañamiento N

Código numérico para filtro ultra

Protección contra arco eléctrico de

cortocircuito (7 kA/0,5 s) - clase 2

Transmitancia de Luz Visible (TLV)

Número de Escala de Filtro UV - **U6** 

- Especificación Estándard para

- Dispositivos de protección facial

y de ojos para uso ocupacional

Resistencia a Impacto - +

Aprobado según ASTM F2178

Arc Rated Eye o Productos de

Aprobado según ANSI Z87.1

violeta (UV) - 2C-1,7

Energía Incidente

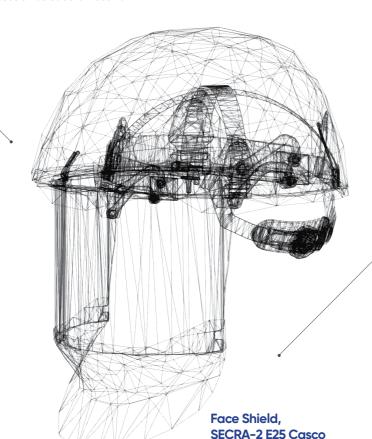
<50% – **clase 2** 

Protección Facial

y educativo

- ATPV=24 cal/cm2

- Clase óptica 1
- Aprobado seaún EN 166 Protección personal para oios Especificaciones Aprobado según GS-ET-29 - Principios de prueba y certificación de Face Shields para trabajos eléctricos



#### Face Shield, **SECRA-2 E6HT Casco**

- Código numérico para filtro ultra violeta (UV) - **2C-1,2**
- Protección contra arco eléctrico de cortocircuito (7 kA/0,5 s)
- clase 2
- Transmitancia de Luz Visible (TLV) >75% - clase 0

#### Face Shield. SECRA-2 E12 Casco

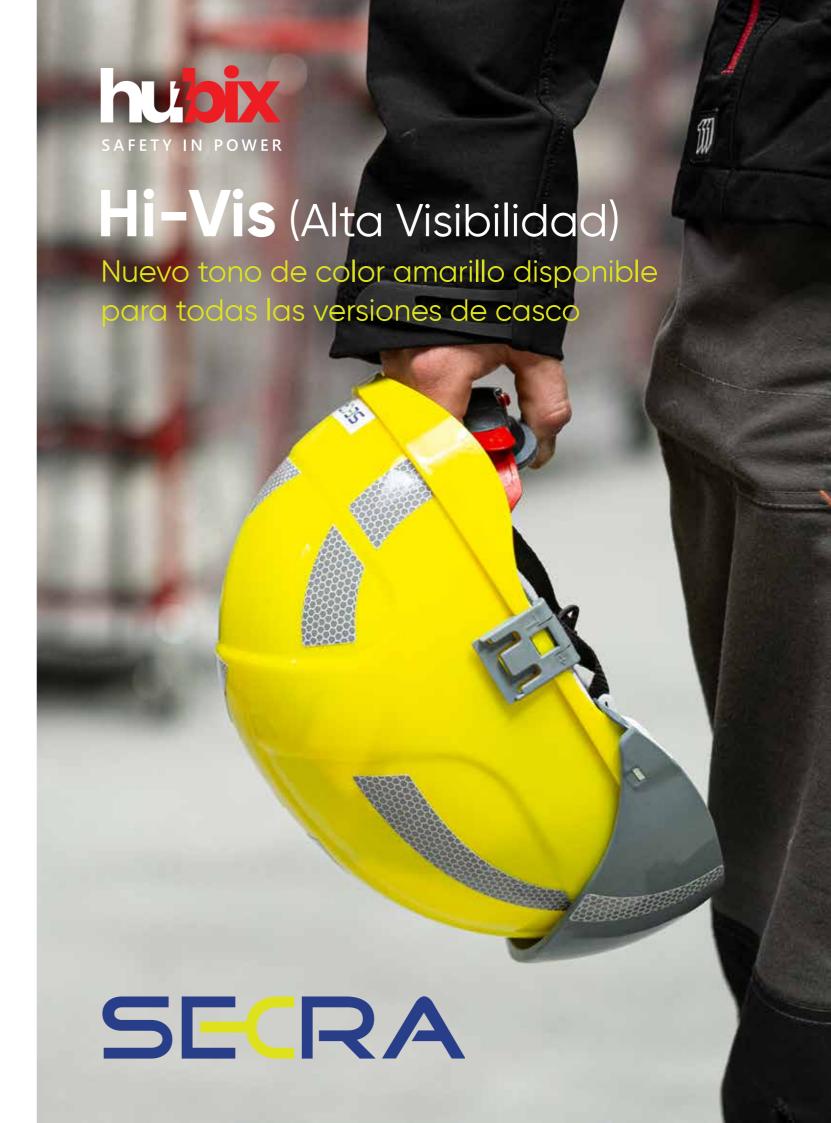
- Código numérico para filtro ultra violeta (UV) - **2C-1,4**
- Protección contra arco eléctrico de cortocircuito (7 kA/0,5 s)
- clase 2 Energía Incidente
- ATPV=8,4 cal/cm²
- Transmitancia de Luz Visible (TLV) <50% - clase 1
- Aprobado según ASTM F2178
- Especificación Estándard para Arc Rated Eye o Productos de Protección Facial

#### Face Shield, SECRA-1 Casco

- Código numérico para filtro ultra violeta (UV) - 2-1,2
- Protección contra arco eléctrico de cortocircuito (4 kA/0,5 s) – clase 1
- Transmitancia de Luz Visible (TLV) >75% - clase 0
- Resistencia al daño superficial por particulas finas – **K**

#### **PRÓXIMAMENTE** Face Shield. SECRA-2 E40HT Casco

- · Código numérico para filtro ultra violeta (UV) - 2C-2
- Protección contra arco eléctrico de cortocircuito (7 kA/0,5 s)
- clase 2
- Energía Incidente
- ATPV>25 cal/cm2
- Transmitancia de Luz Visible (TLV) <50% - clase 2
- Aprobado según ASTM F2178 Especificación Estándard para Arc Rated Eye o Productos de Protección Facial





colores

F1

F111.WSE2

F111.RSE2

F111.YSE2 F111.OSE2

F111.HSE2

F111.GSE2

# SECRA-1

Casco de Seguridad eléctricamente aislado con Face Shield integrado. Protección básica contra Arc Flash, clase 1 de acuerdo con BOX TEST, 4 kA/0,5 s.

#### CASCO

- Visibilidad mejorada mediante stickers reflectivos.
- Fecha de fabricación y utilización permanentemente marcadas.
- Suave ajuste a la circunferencia de la cabeza, rango 53-63 cm.
- · Clase Electrica E (20 kV AC) según ANSI Z89.1.
- Clase Electrica 0 (1000 V AC/1500 V DC) según la EN 50365.
- <mark>En cumplimien</mark>to con los estándares ANSI Z89.1; EN 397; EN 50365.

#### **FACE SHIELD**

- Protector facial FULL, protección de barbilla y cuello contra peligros térmicos causados por flash del arco eléctrico.
- · Protección premium class anti-empañante y anti-rayas.
- · Fácil de usar aún con lentes.
- Protección contra arco eléctrico (class 1 BOX test 4 kA/0,5 s.).
- En cumplimineto con los estándares EN 166; GS-ET-29.

#### **ARNÉS DE BARBILLA**

- · Arnés de 4 puntos, ideal para trabajos en altura.
- Cierre rápido fácil de usar con guantes de trabajo.

- · Casco personalizable con su logo.
- · Impreso o con sticker.







<u>Ö</u>

F113.WSE2

F113.RSE2 F113.GSE2

F113.YSE2

F113.OSE2

F113.HSE2

## SECRA-2 CASCO E6HT

Casco de Seguridad eléctricamente aislado con Face Shield integrado. Protección amplia contra arc flash, clase 2 de acuerdo con BOX TEST, 7 kA/0,5 s. EN166, GS-ET-29.

#### CASCO

- Visibilidad mejorada mediante stickers reflectivos.
- · Fecha de fabricación y utilización permanentemente marcadas.
- Suave ajuste a la circunferencia de la cabeza, rango 53-63 cm.
- · Clase Electrica E (20 kV AC) según ANSI Z89.1.
- Clase Electrica 0 (1000 V AC/1500 V DC) según la EN 50365.
- <mark>En cumplimien</mark>to con los estándares ANSI Z89.1; EN 397; EN 50365.

#### **FACE SHIELD**

- Protector facial FULL, protección de barbilla y cuello contra peligros térmicos causados por flash del arco eléctrico.
- Protección premium class anti-empañante y anti-rayas.
- · Fácil de usar aún con lentes.
- Protección contra arco eléctrico (clase 2 BOX test 7 kA/0,5 s.).
- En cumplimineto con los estándares EN 166; GS-ET-29.

#### **ARNÉS DE BARBILLA**

- · Arnés de 4 puntos, ideal para trabajos en altura.
- Cierre rápido fácil de usar con guantes de trabajo.

- Casco personalizable con su logo.
- · Impreso o con sticker.







colores

H111.WSE2

.VVSEZ

H111.YSE2

E2 H111.OSE2

H111.HSE2

H111.GSE2

## SECRA-2 CASCO E12

Casco de Seguridad eléctricamente aislado con Face Shield integrado. Protección amplia contra arc flash, clase 2 de acuerdo con BOX TEST, 7 kA/0,5 s, ATPV=8,4 cal/cm². EN166, GS-ET-29, ASTM F2178.

#### CASCO

- Visibilidad mejorada mediante stickers reflectivos.
- Fecha de fabricación y utilización permanentemente marcadas.
- Suave ajuste a la circunferencia de la cabeza, rango 53-63 cm.
- · Clase Electrica E (20 kV AC) según ANSI Z89.1.
- Clase Electrica 0 (1000 V AC/1500 V DC) según la EN 50365.
- <mark>En cumplimien</mark>to con los estándares ANSI Z89.1; EN 397; EN 50365.

#### **FACE SHIELD**

- Protector facial FULL, protección de barbilla y cuello contra peligros térmicos causados por flash del arco eléctrico.
- Protección premium class anti-empañante y anti-rayas.
- · Fácil de usar aún con lentes.
- Protección contra arco eléctrico (clase 2 BOX test 7 kA/0,5 s., ATPV=8,4 cal/cm²).

#### **ARNÉS DE BARBILLA**

- · Arnés de 4 puntos, ideal para trabajos en altura.
- Cierre rápido fácil de usar con guantes de trabajo.

- Casco personalizable con su logo.
- · Impreso o con sticker.







# olores

<u>Ó</u>

H113.WSE2

RSE2 H113.GSE2

H113.YSE2

H113.OSE2

H113.HSE2

### SECRA-2 CASCO E25

Casco de Seguridad eléctricamente aislado con Face Shield integrado. Protección amplia contra arc flash, clase 2 de acuerdo con BOX TEST, 7 kA/0,5 s., ATPV=24 cal/cm². EN166, GS-ET-29, ANSI Z87.1; ASTM F2178.

#### CASCO

- Visibilidad mejorada mediante stickers reflectivos.
- Fecha de fabricación y utilización permanentemente marcadas.
- Suave ajuste a la circunferencia de la cabeza, rango 53-63 cm.
- · Clase Electrica E (20 kV AC) según ANSI Z89.1.
- Clase Electrica 0 (1000 V AC/1500 V DC) según la EN 50365.
- <mark>En cumplimien</mark>to con los estándares ANSI Z89.1; EN 397; EN 50365.

#### **FACE SHIELD**

- Protector facial FULL, protección de barbilla y cuello contra peligros térmicos causados por flash del arco eléctrico.
- Protección premium class anti-empañante y anti-rayas.
- · Fácil de usar aún con lentes.
- Protección contra arco eléctrico (clase 2 BOX test 7 kA/0,5 s., ATPV=24 cal/cm²).

#### **ARNÉS DE BARBILLA**

- · Arnés de 4 puntos, ideal para trabajos en altura.
- Cierre rápido fácil de usar con guantes de trabajo.

- Casco personalizable con su logo.
- · Impreso o con sticker.









H114.WSE2

H114.BSE2

H114.GSE2

H114.RSE2

H114.YSE2 H114.OSE2

H114.HSE2



## SECRA-2 E40HT

Elektroizolacyjny hełm ze zintegrowaną osłoną twarzy. Najwyższa ochrona przed łukiem elektrycznym, klasa 2 wg. BOX TEST, 7 kA/0,5 s, ATPV>25 cal/cm². EN166, GS-ET-29, ASTM F2178.

#### CASCO

- Visibilidad mejorada mediante stickers reflectivos.
- Fecha de fabricación y utilización permanentemente marcadas.
- Suave ajuste a la circunferencia de la cabeza, rango 53-63 cm.
- · Clase Electrica E (20 kV AC) según ANSI Z89.1.
- Clase Electrica 0 (1000 V AC/1500 V DC) según la EN 50365.
- <mark>En cumplimien</mark>to con los estándares ANSI Z89.1; EN 397; EN 50365.

#### **FACE SHIELD**

- Protector facial FULL, protección de barbilla y cuello contra peligros térmicos causados por flash del arco eléctrico.
- · Protección premium class anti-empañante y anti-rayas.
- · Fácil de usar aún con lentes.
- Protección contra arco eléctrico (class 2 BOX test 7 kA/0,5 s., ATPV>25 cal/cm²).

#### **ARNÉS DE BARBILLA**

- · Arnés de 4 puntos, ideal para trabajos en altura.
- Cierre rápido fácil de usar con guantes de trabajo.

- Casco personalizable con su logo.
- Impreso o con sticker.





#### **COLORES DISPONIBLES**

El color del casco está indicado con una letra en el código, el 5to carácter del código. Ej: F111.WSE2 SECRA H058S Casco Dieléctrico White (blanco), Face Shield Clase 1, hasta 20kv AC / 1,5KV DC.



### **EQUIPAMIENTO ADICIONAL**

G111.1111 LINTERNA FRONTAL FHL0012 160 LM G111.1112 LINTERNA FRONTAL AHL0012 400 LM G112.1111 COBERTORES LATERALES G112.1113 PROTECTORES AUDITIVOS
G113.1117 SET DE ADESIVOS REFLECTIVOS







### **PARTES/REPUESTOS**

**G113.1111** ARNÉS DE CABEZA **G113.1112** SUDADERA FRONTAL **G113.1114** SUDADERA POSTERIOR G113.1115 CORREA DE BARBILLA

















**Hubix sp. z o.o.** Huta Żabiowolska | 43 Główna street 96-321 Żabia Wola | Poland ph.: +48 46 857 84 40 | office@hubix.pl www.hubix.pl | www.secra.pl