

Modelo: **GUEPARDO**

CATEGORÍA
S1PS FO CI HI HRO SR

CE
UE 2016/425
EN ISO 20345:2022

MODELO DISEÑADO SIN NINGÚN COMPONENTE METÁLICO



LINEA PREMIUM



COMPOSICIÓN
Suede
SUELA
EVA+CAUCHO
TALLAS DE FABRICACIÓN
36 a 48
COLORES
Suede: negro
Contraste: amarillo
USO
PROFESIONAL

RED DE ALTA
TRANSPIRABILIDAD

**METAL
FREE**

PIEL SUEDE

PUNTERA
FIBRA DE VIDRIO

PLANTILLA TEXTIL
ANTIPERFORACIÓN Tipo PS

SUELA EVA + CAUCHO

CERTIFICADO S1PS+FO+CI+HI+HRO+SR SEGÚN EN ISO 20345:2022 Y UE 2016/425:

- **S1PS** incluye: calzado base + zona de tacón cerrada + antiestático (A) + absorción de energía en el tacón (E) + suela resistente a la perforación (planta no metálica tipo PS).
- **FO**: resistencia a los hidrocarburos de la suela.
- **CI**: aislamiento frente al frío del piso (zapato completo).
- **HI**: aislamiento frente al calor del piso (zapato completo).
- **HRO**: resistencia al calor por contacto de la suela. (hasta 300°C).
- **SR**: resistencia al deslizamiento sobre baldosa cerámica con glicerina.

DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES

CORTE SUPERIOR:

- Piel suede 1.6-1.8mm de grosor.
- Acolchado FOAM.
- Forro interior tipo malla de alta transpirabilidad.

PLANTILLA INTERIOR:

Plantilla de EVA multiperforada con refuerzo de PORON® en zona de talón. Antiestática, antibacterias, antihongos.

PLANTILLA DE PROTECCIÓN TEXTIL ANTIPERFORACIÓN (no metálica tipo PS):

Este calzado usa una plantilla textil que cumple con los estándares requeridos por la norma EN ISO 22568-4:2021 contenida dentro la norma general para calzado de seguridad EN ISO 20345:2022. Plantilla fabricada con múltiples capas textiles de fibras de alta resistencia con tratamiento cerámico especial. Esta plantilla resistente a la perforación (no metálica de tipo PS) ofrece protección contra objetos punzantes de 3 mm de diámetro. También proporciona protección en toda la superficie de la horma y otras ventajas como comodidad ergonómica, flexibilidad, aislamiento térmico, absorción de la humedad y amortiguación de los golpes. El calzado con plantilla textil es más ligero y no lo detectan los escáneres antimetal.

PUNTERA FIBRA DE VIDRIO:

Este calzado está confeccionado con un refuerzo de puntera de fibra de vidrio. Esta puntera sustituye a las punteras de acero tradicionales mejorando de manera sustancial las características de éstas. Esta protección está debidamente certificada y cumple con la normativa EN ISO 22568-2:2019 contenida en la norma general para calzado de seguridad EN ISO 20345:2022. Soporta un impacto de hasta 200 Julios (impacto equivalente a de 20 kgs caídos desde 1 metro de altura hasta los dedos del pie). Soporta una compresión de hasta 15 KN (equivalente a 1,5 Tn de peso. Resulta un 40% más ligera que la puntera de acero. No se detecta con escáneres anti-metal. Tiene mejores propiedades térmicas y de aislamiento. Resistente a diversos ácidos y a la humedad.

SUELA DE DOBLE DENSIDAD:



- Piso inferior CAUCHO-GOMA, gran agarre a superficies, antideslizante (SR). Suela resistente a temperaturas de hasta 300°C. (HRO).
- Piso intermedio de EVA. Ligereza, comodidad y absorción de impactos.

