

Modelo: **GARZA**

CATEGORÍA
S1PS FO CI HI SR
CE
UE 2016/425
EN ISO 20345:2022

MODELO DISEÑADO SIN COMPONENTES METÁLICOS



COMPOSICION

Piel suede

SUELA

Poliuretano de doble densidad

TALLAS DE FABRICACIÓN

34 a 49

COLORES

Piel azul

Lengüeta y cuello de poliuretano
negro

USO

PROFESIONAL

**MALLA DE ALTA
TRANSPIRABILIDAD**
**METAL
FREE**
PIEL SUEDE
**PUNTERA FIBRA DE
VIDRIO**
**PLANTILLA TEXTIL
ANTIPERFORACIÓN Tipo PS**
SUELA DOBLE DENSIDAD PU
CERTIFICACIÓN UE
CE
EPI CAT II

CTC

CERTIFICADO S1PS+FO+CI+HI+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**: resistencia a los hidrocarburos de la suela
- **HI**: aislamiento frente al calor del piso (zapato completo)
- **SR**: aislamiento frente al calor del piso (zapato completo)

DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES**CORTE SUPERIOR:**

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

PLANTILLA INTERIOR:

Plantilla de EVA forrada con tejido transpirable tipo malla e hilo antiestático. 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 POLIURETANO DE DOBLE DENSIDAD:

- Doble densidad de poliuretano gris y negro, inyectado directamente al corte superior.
- Alta densidad de PU, resistente, antiestática, antideslizante y resistente a la perforación.
- Gran estabilidad.
- Resistente a la abrasión, aceites e hidrocarburos.

