

Modelo: **BORGIO-BLACK**

CATEGORÍA
S3 FO CI HI SR

CE
UE 2016/425
EN ISO 20345:2022



LINEA **RED**



COMPOSICIÓN
Piel serraje pigmentada
SUELA
Doble densidad Poliuretano
TALLAS DE FABRICACIÓN
35 a 48
COLORES
Piel negra
Hilo negro
USO
PROFESIONAL

**RED DE ALTA
TRANSPIRABILIDAD**

**PIEL SERRAJE
PIGMENTADA**

**PUNTERA
METÁLICA**

**PLANTILLA METÁLICA
ANTIPERFORACIÓN Tipo P**

SUELA DOBLE DENSIDAD PU



CERTIFICADO S3+FO+CI+HI+SR SEGÚN EN ISO 20345:2022 Y UE 2016/425:

- **S3** incluye: calzado base + zona de tacón cerrada + antiestático (**A**) + absorción de energía en el tacón (**E**) + resistencia a la penetración y absorción de agua (**WPA**) + suela resistente a la perforación (planta metálica tipo **P**) + Suela con resaltes.
- **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).
- **SR**: resistencia al deslizamiento sobre baldosa cerámica con glicerina.

DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES

CORTE SUPERIOR:

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

GUIA DE TALLAS

Tallas	EU	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Largo Horma	cm	23.2	23.9	24.6	25.2	25.9	26.6	27.2	27.9	28.6	29.2	29.9	30.6	31.2	31.9

PLANTILLA INTERIOR:

Espuma de EVA. Absorbente, antiestática, con tratamiento antibacterias, antihongos

PLANTILLA DE PROTECCIÓN METÁLICA INOXIDABLE (metálica tipo P):

Este calzado usa una plantilla metálica inoxidable 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.

Esta plantilla resistente a la perforación (metálica de tipo P) ofrece protección contra objetos punzantes de 4.5 mm de diámetro, ejerciendo una fuerza de 1.100 N.

PUNTERA METÁLICA INOXIDABLE:

Este calzado está confeccionado con un refuerzo de puntera metálica inoxidable. 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 200 Julios (equivalente a impacto de 20 kgs caídos desde 1 metro de altura a los dedos del pie). Soporta una compresión de 15 KN (equivalente a 1,5 Tn de peso). Tratamiento anticorrosión de larga durabilidad.

SUELA DE POLIURETANO DE DOBLE DENSIDAD:



- Doble densidad de poliuretano negro.
- Alta densidad de PU, resistente, antiestática, antideslizante y resistente a la perforación.
- Gran estabilidad.
- Resistente a:
 - La abrasión.
 - Aceites.
 - Hidrocarburos.