

PANTER 
calzado de seguridad

FICHA TÉCNICA Y MEJORAS

INDUSTRIAL ZAPATERA, S.A.
Camino los Clérigos S/nº Apdo. 9
03360 Callosa de Segura-Alicante
965 310 613 965 312 185
www.panter.es panter@panter.es



[OZONE ATMÓSFERA S3]

DESCRIPCIÓN:

Zapato de seguridad de piel flor natural transpirable y con tratamiento para repeler líquidos y cordura transpirable e hidrofugada. Con puntera y plantilla no metálicas y suela inyectada directamente al corte de Poliuretano + TPU, ligera, flexible y extremadamente antideslizante.

CERTIFICADO SEGÚN NORMATIVA EUROPEA EN-ISO 20345:2012. Calzado de Seguridad.

1. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

[OZONE
ATMÓSFERA]

[S3]

Horma ergonómica avalada por el 1º ESTUDIO FUNCIONAL DEL CALZADO EN CONFORT Y ERGONOMÍA, informe I-13070356 emitido por INESCOP,

organismo notificado por ENAC. Homogeneiza la distribución de las fuerzas de impacto durante la marcha. Excelente absorción de energía no comprometiendo la estabilidad del



usuario, prevención de lesiones en la espalda y esguinces gracias a la amplitud articular del tobillo de 13º/15º durante la fase de apoyo, reducción de las presiones plantares durante la marcha con lo cual existe un menor desgaste muscular, mejora del aislamiento térmico, reducción de la fatiga gracias a un gran reparto del trabajo muscular, reducción de presiones en planta y talón, aumentado la sensación de confort así como **reduciendo la posibilidad de lesiones**. Calzado "Saludable". Calzado desarrollado para aportar al usuario el más alto grado de Confort y Ergonomía. Mayor ligereza, flexibilidad y confort.

EMPEINE DE PIEL: Máximo Confort y Transpirabilidad

Empeine de piel flor natural Hidrofugada de excelente calidad escogida por su resistencia al desgarrar y a la tracción, al ser piel flor tiene una gran flexibilidad y por lo tanto, capacidad de adaptación al pie. Incorpora insertos laterales de cordura transpirable e hidrofugada. El empeine es muy transpirable y está tratado para repeler líquidos por lo que mantiene el pie seco y por consiguiente aporta un excelente confort. De piel napa plena flor súper hidrofugada de 2 - 2'2 mm de espesor (muy gruesa). Piel exenta de colorantes azoicos, pentaclorofenol y derivados, parafinas cloradas, Níquel y Cadmio, Cromo VI inferior a 3 ppm, tal y como marcan las más exigentes Normas Internacionales. Certificado según directiva 2002/61/CE de 19/7/2002 y 2002/45/CE de 25/6/2002 y UNE EN ISO 20345:2012.

VERSATILIDAD, PESO y ESTÉTICA: Máxima ligereza y diseño actual

VERSÁTIL: Posibilidad de fabricar el mismo modelo sin puntera (O2), con puntera (S2) y/o con puntera y plantilla (S3) guardando, con el mismo diseño, la uniformidad y cubriendo diferentes necesidades de seguridad según los riesgos de cada puesto de trabajo.

Amplio tallaje de fabricación que permite abarcar desde la talla 34 a la 48 con hormas adaptadas a la fisonomía del pie femenino y masculino.

ZAPATO DE UNIFORMIDAD Y USO PROFESIONAL DE ALTAS PRESTACIONES de piel flor natural transpirable y con tratamiento para repeler líquidos hidrofugada. Con suela inyectada directamente al corte de Poliuretano + TPU, ligera, flexible y extremadamente antideslizante.

Los materiales empleados en la fabricación del calzado junto con el diseño y el sistema de fabricación hacen que este zapato sea realmente resistente, ligero y muy flexible. Estilo urbano y diseño actual.

SUELA ATMÓSFERA OPCIONAL CON TECNOLOGÍA PANTER OXÍGENO: Ligera, Transpirable e Impermeable

SUELA INYECTADA DIRECTAMENTE AL CORTE DE DOBLE DENSIDAD fabricada en POLIURETANO Termoplástico (TPU) + POLIURETANO (PU) muy ligera y flexible, resistente a aceites (OIL RESSISTANT) e hidrocarburos (FO). Resistente a la abrasión y con sistema de absorción de energía en el tacón (E). Diseño y material especial antideslizante. Marcado SRC.

OPCIONAL: Suela **PANTER-OXIGENO** impermeable y transpirable, sistema avalado por INESCOP con el informe número C-11035783 y con patente de fabricación propia. Permite que el calzado transpire por la suela y a la vez no permite el paso de agua. Especial para ambientes muy calurosos. La transpiración se consigue mediante un sistema que va totalmente integrado en la suela, desarrollado para calzado de alta resistencia ya que este sistema permanece activo e inalterable durante toda la vida útil del calzado.

PUNTERA PLÁSTICA 200J

Incorpora puntera ergonómica de seguridad, certificada, ligera, extra ancha y con forma anatómica para aportar una óptima protección frente a impactos de 200 J. y a la compresión 15 kN. y una excelente comodidad al usuario. Con memoria elástica, recupera su forma original tras el impacto, evitando el atrapamiento de los dedos. Es térmicamente estable, poco sensible a los cambios de temperatura, amagnética y no conductora de la electricidad.

Mantiene su resistencia y protección aun siendo sometida al impacto tras tratamiento térmico (acción del frío y del calor) y químico (con ácidos, bases e hidrocarburos).

PLANTA ANTIPERFORACIÓN TEXTIL

Incorpora Plantilla Antiperforación Textil PROFLEX NO METÁLICA. Muy ligera, flexible y anticalórica.

CERTIFICADO SEGÚN NORMATIVA EUROPEA UNE-EN ISO 20345:2012.

Con marcado **S3 + Hi + Ci + SRC** según normativa europea UNE-EN ISO 20345:2012.

PLANTILLA INTERIOR: Anatómica y transpirable

Completa, extraíble y recambiable. Termoconformada anatómica de gel látex recubierto de tejido COOLMAX que mantiene el pie fresco y seco. Diseño con diferentes zonas almohadilladas y cazoleta trasera para recoger las partes blandas del talón. Con propiedades antibacterianas, antihongos y antiestática.

TRATAMIENTO INTEGRAL BACTERICIDA

Todos los materiales empleados en la fabricación de este calzado han sido tratados para evitar la proliferación de bacterias o de hongos que puedan ocasionar infecciones causantes de malos olores o problemas en la piel.

Los tejidos empleados en este calzado tienen Certificado OEKO-TEX Standard 100 (Textiles de Confianza) está exento de sustancias que puedan ser nocivas para las personas o el medio ambiente.



DECLARACION DE CONFORMIDAD **CE**

CATEGORIA II

Industrial Zapatera S.A., sita en Ctra. de Catral Km. 2, en Callosa de Segura, Alicante ESPAÑA, declara que el EPI nuevo que se describe a continuación:

Modelo: OZONE ATMÓSFERA OXÍGENO S3
Suela: PU+TPU
Corte: Piel y Cordura Hidrofugadas
Puntera: Plástica
Plantilla: Textil
Tallas: 34-48

Es conforme a las disposiciones del Real Decreto 1407 / 1992, (directiva del consejo 89/686/CE), de 20 de noviembre, por el que se regulan las condiciones para comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual (BOE 28/12/1992) y, en su caso, a la norma nacional que efectúa la transposición de la norma armonizada UNE-EN ISO 20345 e idéntico al EPI objeto del certificado "CE" de tipo Nº 0160 1660 14, expedido por INESCOP, situado en Polígono Industrial Campo Alto de Elda (Alicante).

Hecho en Callosa de Segura el 23 de mayo de 2016

Firma



Ramón Pajares

Industrial Zapatera, S.A. Ctra. De Catral Km. 2, en Callosa de Segura, Alicante- ESPAÑA