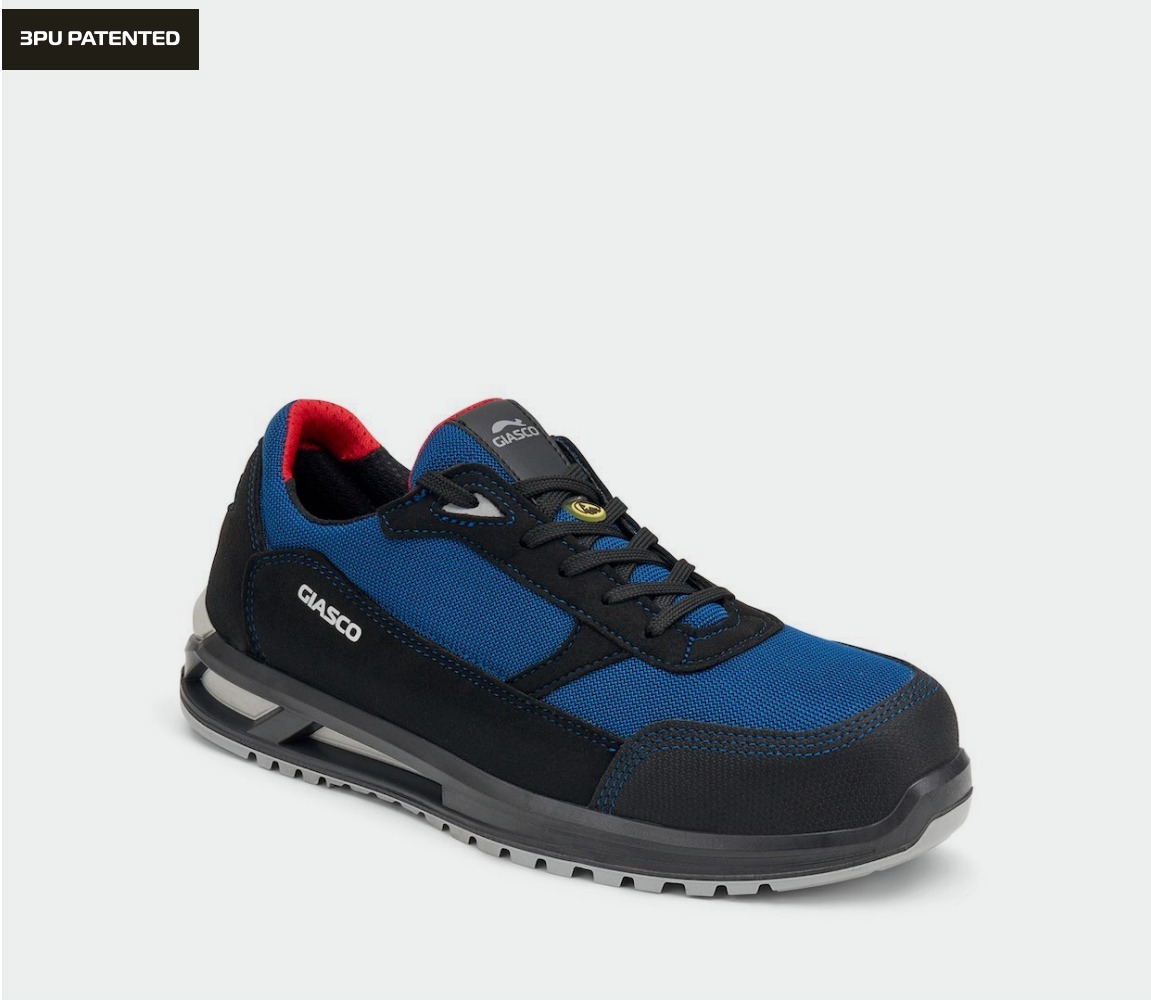




LAS VEGAS

S1PL FO SR

CE EN ISO 20345:2022 S1PL FO SR ESD

3H154EC

ZAPATO DE SEGURIDAD BAJO

36-47

3HYBRID Amortiguación

Zapato de seguridad bajo, en tejido técnico MICRO-tech espesor 1,8-2,0 mm. Puntera en piel anti-abrasión WPA espesor 1,8-2,0 mm, Zapato de seguridad bajo, en tejido tecnico **Cordura®** transpirable y resistente a la abrasión. Lengüeta suave, forrada y alcohollada.

CALZADO SIN PARTES METALICAS

PUNTERA 200J composite a base de polímeros **atérmico** EN 22568
PLANTILLA PL en tejido composite antiperforación flexible EN 22568
SUELA 3HYBRID antiestática en poliuretano tres densidades, resistente a la hidrólisis ISO 5423:92, a los hidrocarburos y a la abrasión, anti-shock y anti-deslizante **SRC**
ANTITORSION inserción en la suela para dar estabilidad en terrenos irregulares
PLANTILLA MEMORY Plantilla trimaterial extra confort con almohadilla de látex suave Memory antifatiga en el talón y en la parte delantera de la flexión resistente a la presión del cuerpo.
Transpirable, extraíble, anatómica, absorbente y antibacteriana
El zapato cumple el requisito de acuerdo con IEC 61340-4-3:2017 (IEC 61340-5-1:2016) para la resistencia eléctrica **ESD**.
FO resistencia de la suela a los hidrocarburos
SR Resistencia antideslizante

Talla 36-47 **Peso zapato** Tg 42 **gr. 495**
** El peso calculado no incluye cordones ni plantilla.*

SECTORES DE USO RECOMENDADOS

-  Logística e industria ligera
-  Componentes de automoción
-  Carpintería metálica y de madera
-  Área ESD

CERTIFICACIONES APLICADAS

 WPA	Penetración y Absorción de Agua (WPA)	 PL	PL resistencia a la perforación con inserto no metálico (clavo Ø 4,5mm)	 E	Absorción de Energía en el Talón
 FO	Resistencia a Hidrocarburos	 DGUV 112-191	DGUV 112-191		

TECNOLOGÍAS Y MATERIALES

 NO METAL	No metal	 ESD	ESD - Descarga Electrostática	 NO METAL	Sin Partes Metálicas
 HIGH VISIBILITY	Alta Visibilidad	 MONDO POINT 11	Mondo Point 11	 EXTRA LIGHT	Extrema Ligereza
 ZERO ABRASION	Cuero Antiarañazos	 SR	Resistencia al Deslizamiento (test opcional con glicerina)	 3PU PATENT	Three to be™ - Triple densidad inyectada
 ANTI TORSION	Suela Anti Torsión				

RESULTADOS ANTIDESLIZANTES

*after simulation of walking by slight abrasion

Suelo de baldosas cerámicas con NaLS (obligatorio)	Tacón delantero (deslizamiento del talón 7°)	Tacón hacia atrás (deslizamiento del talón 7°)	Suelo de baldosas cerámicas con glicerina (SR opcional)	Tacón delantero (deslizamiento del talón 7°)	Tacón hacia atrás (deslizamiento del talón 7°)
	≥ 0.310.47	≥ 0.360.44		≥ 0.190.23*	≥ 0.220.25*



Cuero Antiarañazos

La tecnología Zero Abrasion utiliza cuero tratado con múltiples capas de poliuretano para proteger el corte contra arañazos, cortes y desgaste. Esta solución garantiza que el calzado mantenga su rendimiento y aspecto impecable incluso tras meses de uso intensivo, ofreciendo resistencia avanzada en superficies abrasivas y entornos mecánicos, sin comprometer la comodidad ni la transpirabilidad.



Three to be™ - Triple densidad inyectada

La tecnología patentada “Three to Be” con triple densidad inyectada representa una de las soluciones más avanzadas de nuestro departamento I+D. Incorpora tres capas de poliuretano inyectado que optimizan comodidad, estabilidad y agarre.



Suela Anti Torsión

El sistema Anti Torsion utiliza una pieza termoplástica que mejora la estabilidad sobre superficies irregulares o húmedas. Acompaña el movimiento natural del pie y reduce el riesgo de torceduras o caídas – ideal para obras y entornos exteriores.

3HYBRID Amortiguación

3Hybrid es una línea que, gracias al diseño de su suela, garantiza la máxima absorción de impactos y retorno de energía durante toda la vida útil del calzado de seguridad. Estas altas propiedades amortiguadoras se deben por un lado a compuestos especiales de baja densidad, extremadamente suaves, y por otro a un diseño tridimensional lateral que maximiza la elasticidad de la suela. También en el lateral del zapato de trabajo encontramos un alerón cuya función es proporcionar mayor firmeza y estabilidad al pie, maximizando así la protección. Por último, este calzado de seguridad presenta una suela con un diseño de tacos específico destinado a garantizar un alto rendimiento antideslizante en entornos interiores y exteriores ligeros.

