



GHIBLI NEW

S1PL FO SR

3R174V

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S1PL FO SR ESD

ZAPATO DE SEGURIDAD BAJO

36-47

3RUN Agilidad

Zapato de seguridad bajo de piel serraje, espesor 1,8-2,0 mm.
Forro de tejido altamente transpirable y resistente a la abrasión.
Calzado con inserto reflectante.
Lengüeta acolchada forrada.

CALZADO TOTALMENTE LIBRE DE PARTES METÁLICAS
PUNTERA: 200J compuesta, a base de polímero, **atérmica**, conforme a EN 22568.
PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN: Tejido compuesto flexible, conforme a EN 22568.
SUELA: 3RUN de poliuretano de triple densidad, antiestática, resistente a la hidrólisis ISO 5423:92, a los hidrocarburos y a la abrasión, antichoque y antideslizante.

ANTITORSIÓN: Inserto en la suela para mayor estabilidad en terrenos irregulares.
PLANTILLA INTERIOR: MEMORY plantilla trimaterial de confort extra con cojín de espuma PU Memory, antifatiga en el talón y resistente a la presión corporal. Transpirable, extraíble, anatómica, absorbente, antibacteriana y **ESD**.
El calzado cumple con los requisitos según IEC 61340-4-3:2017 (IEC 61340-5-1:2016) para resistencia eléctrica **ESD**.
FO: Resistencia de la suela a los hidrocarburos.
SR: Resistencia al deslizamiento.
Tallas 36-47 **Peso zapato** (talla 42): **525g**

SECTORES DE USO RECOMENDADOS

- 

Logística e industria ligera
- 

Componentes de automoción
- 

Carpintería metálica y de madera
- 

Área ESD

CERTIFICACIONES APLICADAS

 PL	PL resistencia a la perforación con inserto no metálico (clavo Ø 4,5mm)		Resistencia al Deslizamiento (test obligatorio cerámica-Nals)	 ASTM F2413-24	ASTM F2413-24
 A	Calzado Antiestático	 E	Absorción de Energía en el Talón	 FO	Resistencia a Hidrocarburos
 DGVU 112-191	DGVU 112-191				

TECNOLOGÍAS Y MATERIALES

 NO METAL	No metal	 ESD	ESD - Descarga Electrostática	 SR	Resistencia al Deslizamiento (test opcional con glicerina)
 LEATHER	Cuero	 3PU PATENT	Three to be™ - Triple densidad inyectada	 MEMORY FOAM	Plantilla Memory Foam

RESULTADOS ANTIDESLIZANTES

*after simulation of walking by slight abrasion

Suelo de baldosas cerámicas con NaLS	Forward Heel (deslizamiento del talón 7°)		Backward heel (deslizamiento del talón 7°)		Suelo de baldosas cerámicas con glicerina	Forward Heel (deslizamiento del talón 7°)		Backward heel (deslizamiento del talón 7°)	
	≥ 0.31	≥ 0.44	≥ 0.36	≥ 0.44		≥ 0.19	≥ 0.24	≥ 0.22	≥ 0.24



**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.



Plantilla Memory Foam

La plantilla MEMORY FOAM se adapta a la forma del pie, ofreciendo máximo confort. Mejora el paso, sostiene la postura, reparte el peso y absorbe los impactos.

3RUN Agilidad

3Run es una línea de carácter deportivo y juvenil desarrollada para quienes trabajan en interiores y exteriores sobre superficies regulares. En concreto, el diseño de este calzado de seguridad está inspirado en las zapatillas de correr, combinando volúmenes suaves con líneas marcadas. La suela, por su parte, está diseñada para uso en interiores. Esto es posible gracias a una densa disposición de tacos que en conjunto proporcionan un alto rendimiento antideslizante a este calzado de seguridad

