



PAG S3L FO SR3H063N

CE EN ISO 20345:2022 S3L FO SR ESD

ZAPATO DE SEGURIDAD BAJO36-47

3HYBRID Amortiguación

Zapato de seguridad bajo, en piel flor Nubuck IDROTECH® **WPA** espesor 1,8-2,0 mm.
Forro en tejido muy transpirable y resistente a la abrasión.
Calzado con inserción en tejido reflectante.
Lengüeta suave, forrada y alcohillada.

CALZADO SIN PARTES METALICAS
PUNTERA 200J composite a base de polímeros **atérmico** EN 12568
PLANTILLA ANTIPERFORACION composite antiperforacion flexible EN 12568
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
SOLETTA MEMORY, Plantilla trimaterial extra comfort con almohadilla de suave látex Memory antifatiga en el talón y resistente a la presión del cuerpo.
Transpirable, extraíble, anatómica, absorbente, antibacteriana y ESD.
El zapato satisface el requisito según IEC 61340-4-3:2017 (IEC 61340-5-1:2016) para la resistencia eléctrica ESD
Tallas 36-47 **Peso zapato**
Tg 42
gr. 485
** El peso calculado no incluye cordones ni plantilla.*

SECTORES DE USO RECOMENDADOS

-  Hidrocarburos y Química
-  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	 DGVV 112-191	DGVV 112-191		

TECNOLOGÍAS Y MATERIALES

 NO METAL	No metal	 ESD	ESD - Descarga Electrostática	 NO METAL	Sin Partes Metálicas
 HIGH VISIBILITY	Alta Visibilidad	 HYDROTECK™	Cuero Altamente Transpirable e Hidrófugo	 XL MONDO POINT 11	Mondo Point 11
 EXTRA LIGHT	Extrema Ligereza	 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 Altamente Transpirable e Hidrófugo

El cuero Idrotech® se somete a un tratamiento especial que combina impermeabilidad y transpirabilidad, garantizando comodidad en todas las estaciones y protección frente a agentes externos. Esta tecnología permite que el calzado de trabajo mantenga los pies secos sin renunciar a la ventilación interior, lo que lo hace ideal para exteriores y condiciones variables.



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.

