

# SHAMAL NEW S3L FO SC SR ESD

3H184N

CE EN ISO 20345:2022 S3L FO SC SR ESD

Zapato de seguridad bajo, en tejido tecnico **Cordura®** transpirable y resistente a la abrasión y en tejido **MICRO-tech** espesor 1,8-2,0 mm.

Cubre la punta en TPU ideal para contrarrestar las abrasiones.

Lengüeta suave, forrada y alcohollada.

**CALZADO SIN PARTES METALICAS**

**PUNTERA 200J** composite a base de polímeros atóxico EN 22568

**PLANTILLA PL en tejido composite antiperforacion** 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 comfort 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

**SC** Resistencia a la abrasión del cobri puntera

**SR** Resistencia antideslizante

**Talla 36-47 Peso zapato Tg 42 gr. 490**



**NEW**



## CERTIFICACIONES



## TECNOLOGÍAS Y MATERIALES



## SECTORES

 COMPONENTES Y AUTOMOCIÓN  CARPINTERÍA METÁLICA Y DE MADERA  CONSTRUCCIÓN Y INDUSTRIA PESADA  LOGÍSTICA Y INDUSTRIA LIGERA  SECTORES ESD

## SUELA



**3Hybrid** es una línea revolucionaria que gracias por el diseño de la suela asegura el máximo absorción de golpe y el retorno de energía durante toda la vida útil del zapato.

3Hybrid pertenece a la **generación 3D**. Este calzado entonces está dotado de 3 diferentes estratos de suela con su densidades, cada una espaciada para maximizar la comodidad, el antideslizante, y la estabilidad del pie.

Toda la colección, además, lleva una inserción **antitorsión** para garantizar un soporte ulterior al pie en cada paso.

## SRC

### ANTISLIPPING TEST RESULTS

	request	results
<b>SRA</b> ceramic + NaLS	HEEL $\geq$ 0,28 FLAT $\geq$ 0,32	0,29 0,32
<b>SRB</b> steel + glycerol	HEEL $\geq$ 0,13 FLAT $\geq$ 0,18	0,16 0,23



## PLUS



### ANTI TORSION

El uso de la vira busca proporcionar al calzado la máxima estabilidad sobre cualquier terreno. Especialmente indicada en el sector de la construcción, donde los riesgos causados por los terrenos en mal estado y mojados son frecuentes. Esta tecnología también es muy útil para quienes trabajan en escaleras (pintores, albañiles, limpieza de vidrios, etc.) ya que aumenta la estabilidad en la parte central de la planta. Limita además el estrés del talón y reduce el esfuerzo en el arco plantar y el tobillo.



### 3D TRIPLA DENSITA' INIETTATA

3D es una tecnología revolucionaria patentada que ofrece el único calzado con 3 capas diferentes de poliuretano inyectado en una pala. La sección más externa, con la mezcla más dura, ofrece la máxima resistencia al contacto con la superficie y excelentes rendimientos SRC. La intersuela tiene una densidad más blanda y ofrece máxima suavidad en cada paso. La sección superior, a contacto con la pala, proporciona mayor estabilidad al pie. Tres densidades y la combinación de nada menos que tres colores dan vida a una nueva generación de calzados.



### ESPUMA DE MEMORIA PLANTILLA

La plantilla en ESPUMA DE MEMORIA garantiza una comodidad excelente gracias por el material innovador con lo cual se compone que permite adaptarse a la horma de pie. Esta, además de hacer más agradable la caminata, soporta la postura, mejora el ajuste del calzado y distribuye mejor el peso del cuerpo. Además esta estabiliza el pie y amortigua el impacto con el suelo, absorbiendo los golpes y garantizando una excelente amortiguación.