

Epis  
and  
Tools

CATÁLOGO  
2019/2020

# EPIS / PROTECCIÓN EPIS

## CALZADO

---

Descubra nuestro catálogo 2019/2020.  
Una amplia selección de género de  
Protección Epis para cubrir todas las  
necesidades frente a riesgos laborales  
así como todo tipo de productos  
relacionados.

[www.episandtools.com](http://www.episandtools.com)

**EPIS / PROTECCIÓN EPIS**

CALZADO





# CALZADO

La amplia gama de calzado Portwest presenta una variedad de modelos líderes de mercado, diseñados ergonómicamente y pensando en sus prestaciones, máximo confort, fiabilidad y protección. La construcción flexible y resistente con un innovador y elegante diseño genera un calzado duradero con una excelente forma que superará la prueba del tiempo.

**Más de 140 modelos de calzado de última tecnología**

## COLECCIONES

- PORTWEST OLYMFLEX
- PORTWEST® PRO
- STEELITE™ AQUA
- STEELITE™ ULTRA
- STEELITE™ MICROFIBRE
- STEELITE™ ESD
- STEELITE™ LADIES
- STEELITE™ WORK
- PORTWEST COMPOSITELITE™ AQUA
- PORTWEST COMPOSITELITE™ ULTRA
- PORTWEST COMPOSITELITE™ ESD
- PORTWEST COMPOSITELITE™ WORK
- PORTWEST OCUPACIONAL
- ACCESORIOS DE CALZADO

FT17

421

# La gama de calzado completa

Vea nuestra colección de calzado de señora en la página 346 & 347



## Portwest®

### PRO

La colección de calzado de seguridad de calidad Premium de Portwest cuenta con los mejores materiales y componentes para obtener lo último en seguridad, prestaciones, comodidad y estabilidad. Calzado diseñado para los trabajadores de la industria del petróleo y del gas, de la construcción, servicios, etc.

## PORTWEST Steelite®

### WORK ULTRA LADIES ESD AQUA MICROFIBRE

Una extraordinaria colección de calzado de seguridad fabricado con los mejores materiales y componentes. El calzado Steelite contiene punteras y/o plantillas de acero protectoras.

## PORTWEST Compositelite™

### WORK ULTRA AQUA ESD LADIES MICROFIBRE

Una gama excepcional de calzado de seguridad que es ligero, flexible y libre de metales. El calzado Compositelite de Portwest tiene punteras protectoras no metálicas y/o plantillas protectoras no metálicas.

### Calzado de trabajo

Modelos ligeros y duraderos para comodidad durante toda la jornada. Ideales para trabajos ligeros y para uso personal.

Portwest es una marca comercial registrada de Portwest. STEELITE y COMPOSITELITE son marcas registradas de Portwest.

### Simbolos

- Puntera de acero 200 Julios
- Puntera de Composite 200 Julios
- Plantilla de acero resistente a perforación
- Plantilla de Composite resistente a perforación
- Membrana impermeable
- Impermeable
- Parte superior impermeable
- Zona de apoyo con absorción de energía
- Suela resistente a resbalones
- Suela resistente a aceites
- Suela de doble densidad
- Unidad de suela de densidad única
- Amplia horma
- Protección metatarsal
- Aislamiento del calor
- Suela resistente al calor
- Calzado antiestático
- 100% No metálico
- Aislamiento contra el frío
- ESD
- Resistente a productos químicos - 2
- Piel flor
- Suela que no marca

### USA Símbolos

- Calzado disipativo de estática (SD)
- Puntera de protección no metálica - (I) Impacto, (C) Compresión
- Plantilla no metálica, resistente a perforaciones (PR)
- Puntera de protección de acero - (I) Impacto, (C) Compresión
- Plantilla de acero, resistente a perforaciones (PR)



## La innovación, los componentes de calidad, el diseño y una experta fabricación, definen las colecciones de calzado de Portwest.

El calzado de seguridad puede ser identificado por la siguiente norma:



**EN ISO 20345:2011**



**AS/NZS 2210.3: 2009**

Esta norma internacional especifica los requisitos básicos y adicionales (opcionales) para el calzado de seguridad de uso general. Incluye, por ejemplo, riesgos mecánicos, resistencia al deslizamiento, riesgos térmicos, comportamiento ergonómico. La puntera protege las puntas de los pies del usuario contra el riesgo de daños por objetos que caen y por aplastamiento, cuando son usados en puestos de trabajo donde puede haber estos peligros potenciales. La plantilla protege al pie contra pinchazos por objetos situados debajo.

El calzado que cumple con la norma AS/NZS 2210.3:2009 ha sido ensayado en su adicional resistencia de los hilos.

El sistema de clasificación utilizado para identificar la protección que ofrece el calzado es:

Categoría	Requisitos adicionales
<b>SB</b>	La presencia de una puntera de seguridad que protege la punta del pie contra daños por objetos que caen. El nivel de protección es de 200 Julios. Protege la punta de daños por compresión si se queda atrapada bajo un objeto pesado. El nivel de esta protección es de 15kN.
<b>SBP</b>	Como la SB más resistencia a la perforación.
<b>S1</b>	Como la SB más la zona de talón cerrada, propiedades antiestáticas, resistencia al fuel-oil y absorción de energía en la zona del tacón.
<b>S1P</b>	Como la S1 más resistencia a la perforación.
<b>S2</b>	Como la S1 más resistencia a la penetración y absorción de agua.
<b>S3</b>	Como la S2 más suela con resaltes y resistencia a la perforación.
<b>S4</b>	Protección puntera 200 Julios. Todo calzado de goma, o de polímero, con propiedades antiestáticas, resistencia al fuel oil, absorción de energía en el tacón y zona de apoyo cerrada.
<b>S5</b>	Como la S4 más resistencia a la perforación y suela con resaltes.

Tabla de requisitos adicionales para aplicaciones especiales con los correspondientes símbolos de marcado

Requisito	Símbolos
Resistencia a la perforación	<b>P</b>
Propiedades eléctricas: calzado antiestático	<b>A</b>
Resistencia a ambientes hostiles: aislamiento contra el frío del complejo de la suela	<b>CI</b>
 Todo el calzado	Tacón con absorción de energía <b>E</b>
	Impermeable <b>WR</b>
	Protección metatarsal <b>M</b>
 Parte superior	Penetración y absorción de agua <b>WRU</b>
 Suela	Resistencia al contacto con calor <b>HRO</b>
	Resistencia al fuel-oil <b>FO</b>

## Tabla de tallas de calzado

Se recomienda que conozca la medida de sus pies al comprar calzado, ya que no existe una norma exacta para convertir las tallas de los zapatos

Tallas GB de señora	1	2	3	4	5	6	6.5	7	8	9										
Tallas USA de señora			5	6	7	8	8.5	9	10	11										
Tallas Euro	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Tallas GB de caballero	1	2	3	4	5	6	6.5	7	8	9	10	10.5	11	12	13	14	15	16	17	
Tallas USA de caballero					6	7	7.5	8	9	10	11	11.5	12	13	14	15	16	17	18	

## EN 61340-4-3:2002

## EN 61340-4-3:2018

### Electrostática - Métodos de ensayos normalizados para aplicaciones específicas - Calzado.

Esta parte de la Norma EN 61340 describe un método de ensayo para determinar la resistencia eléctrica del calzado utilizado para controlar la tensión electrostática del personal. Esta norma es adecuada para que la utilicen los fabricantes del calzado al igual que para los usuarios finales.

#### Calzado conductor de electricidad electrostática

Calzado ensayado según el método descrito en esta norma con resistencia eléctrica  $< 1 \Omega \times 10^5$ .

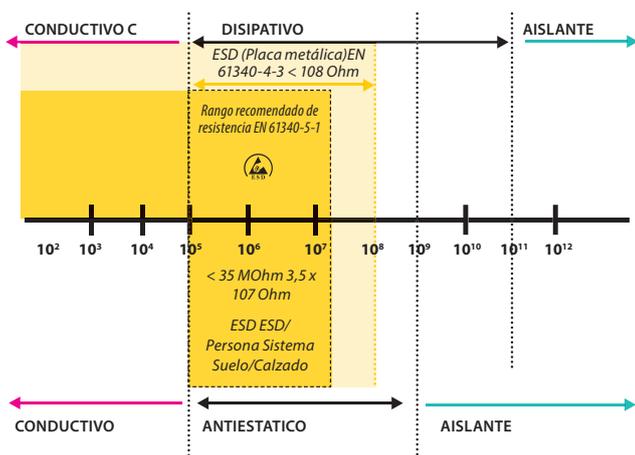
#### Calzado disipador de carga electrostática

Calzado ensayado según el método descrito en esta norma con resistencia eléctrica entre  $1 \Omega \times 10^5$  y  $1 \Omega \times 10^8$ .

#### Sistema Suelo/Calzado usado como suelo para personal - Norma EN 61430 de ESD

Norma para los zapatos de seguridad y ocupacionales - EN ISO 20344 - EN ISO 20347.

El nivel de carga generada está influenciado por la humedad atmosférica



## EN 13832-2:2006



### Calzado protector frente a productos químicos

Calzado protector frente a productos químicos - Parte 2: Requisitos para el calzado resistente a sustancias químicas en condiciones de laboratorio

Resistencia a la degradación: Las muestras se ponen en contacto con la sustancia química durante 23 horas.

Este calzado resiste a la degradación por las sustancias químicas especificadas (al menos a 2 de la lista).
B - Acetona
D - Diclorometano
F - Tolueno
G - Dietilamina
H - Tetrahidrofurano
I - Acetato de etilo
J - n-Heptano
K - Hidróxido sódico 30%
L - Ácido sulfúrico 95%
M - Ácido nítrico 65%
N - Ácido acético 99%
O - Solución de amoníaco 25%
P - Solución de peróxido de hidrógeno 30%
Q - Isopropanol
R - Hipoclorito sódico 13%
- Resistencia de la puntera (200J o 100J)

## EN ISO 20347:2012

Esta norma internacional especifica los requisitos básicos y adicionales (opcionales) para el calzado de trabajo que no está expuesto a ningún riesgo mecánico (impacto o compresión).

Categoría	Requisitos adicionales
<b>0B</b>	Cumple los requisitos básicos establecidos por la norma EN ISO 20347:2012
<b>01</b>	Talón cerrado, propiedades antiestáticas, absorción de energía en el tacón
<b>02</b>	Como 01 más penetración y absorción de agua
<b>03</b>	Como la 02 más resistencia a la perforación, suela con resaltes
<b>04</b>	Zona de tacón cerrada, propiedades antiestáticas, absorción de energía en el tacón
<b>05</b>	Como la 04 más resistencia a la perforación, suela con resaltes

## EN ISO 13287:2012

Esta Norma Europea especifica el método de ensayo para la resistencia al deslizamiento de calzado de seguridad, de protección y ocupacional, con suela convencional. No es aplicable a calzado especial con clavos, tacos de metal o similar.

La pieza de calzado que va a ser ensayada se pone sobre una superficie, se somete a una determinada fuerza normal y se mueve horizontalmente sobre la superficie. Se mide la fuerza de fricción y se calcula el coeficiente dinámico de fricción.

Si la suela pasa ambos tests, el de baldosa cerámica (SRA) y el del suelo de acero (SRB), se marca como SRC.

Código de marcado	Ensayo de superficie	Coeficiente de fricción (EN 13287)	
		Deslizamiento del tacón hacia adelante	Deslizamiento plano hacia adelante
SRA	Baldosa cerámica con SLS*	$\geq 0.28$	$\geq 0.32$
SRB	Suelo de acero con glicerol	$\geq 0.13$	$\geq 0.18$
SRC	Baldosa cerámica con SLS* y suelo de acero con glicerol	$\geq 0.28$ $\geq 0.13$	$\geq 0.32$ $\geq 0.18$

\*Disolución acuosa con 5% de lauril sulfato sódico (SLS)

## ASTM F2413-11

### Especificación de los requisitos de rendimiento para calzado de protección (de seguridad) con puntera

Esta especificación contiene los requisitos de prestaciones para el calzado que protege los pies de los trabajadores de los siguientes peligros al proporcionar:

- I** Resistencia a impactos (I) a la zona de la puntera del calzado.
- C** Resistencia a la compresión (C) a la zona de la puntera del calzado.
- Mt** Protección del metatarso contra impactos (Mt), que reduce la posibilidad de daños a los huesos del metatarso, en la parte superior del pie.
- Cd** Propiedades conductoras (Cd) que reducen los riesgos que se pueden generar al crearse una carga electrostática, y reducen la posibilidad de ignición de explosivos y sustancias químicas volátiles.
- EH** Protección contra el riesgo eléctrico (EH), para proteger al usuario cuando hay contacto accidental al pisar cables eléctricos con electricidad.
- SD** Propiedades para disipar la electricidad estática (SD), para reducir peligros, debido a la resistencia eléctrica excesivamente baja del calzado, que pueden existir donde se requiere el uso de calzado SD.
- PR** Dispositivos de calzado con resistencia a la punción (PR).

# Guía de clasificación del calzado de seguridad

EN ISO 20345:201 Se usa el siguiente sistema de clasificación para identificar el nivel de protección que proporciona el calzado de seguridad

## SB



FC03 450



FW26 465



FW31 445



FW82 447



FW17 452

## SBP



FW16 452



FW35 453

*Protegiendo los pies en cualquier condición*

## S1P



FC04 450



FC10 469



FC14 468



FC15 436



FC52 433



FC53 433



FC65 442



FC67 442



FT25 437



FT15 434



FT63 439



FT64 439



FW02 444



FW06 460



FW08 463



FW09 463



FW10 462



FW12 459



FW13 460



FW14 462



FW25 464



FW33 440



FW34 441



FW36 435



FW39 346



FW46 449



FW47 449



FW51 464



FW60 444



FW61 444



FW63 440



FW64 440



FW85 456



FW86 456



FT16 421



FT17 421



FT35 436



FT36 423



FT37 422



FT49 347



FT62 450

## S4



FT54 422



FW84 472



FW94 471

# S1



FC02 451



FC21 469



FC63 443



FC66 443



FC64 443



FT50 435



FW01 439



FW15 464



FW21 463



FW41 347



FW42 438



FW48 447/451

# S2



FC01 451



FW80 446



FW81 446



FW83 448



FW88 448

# S3



FC11 469



FC12 461



FC44 468



FC57 431



FC60 432



FC61 432



FD01 424



FD02 424



FD09 429



FD10 428



FD11 429



FD15 428



FT12 458



FT13 458



FW03 466



FW04 467



FW05 461



FW07 455



FW11 466



FW22 455



FW23 465



FW24 465



FW29 460



FW32 445



FW43 467



FW44 467



FW57 430



FW59 438



FW65 457



FW66 430



FW69 438



FC16 459



FC17 433



FC56 425



FC59 427



FD17 454



FT41 347



FC25 423



FC58 425

# S5



FD85 426



FD95 470



FW45 472



FW71 473



FW74 473



FW75 473

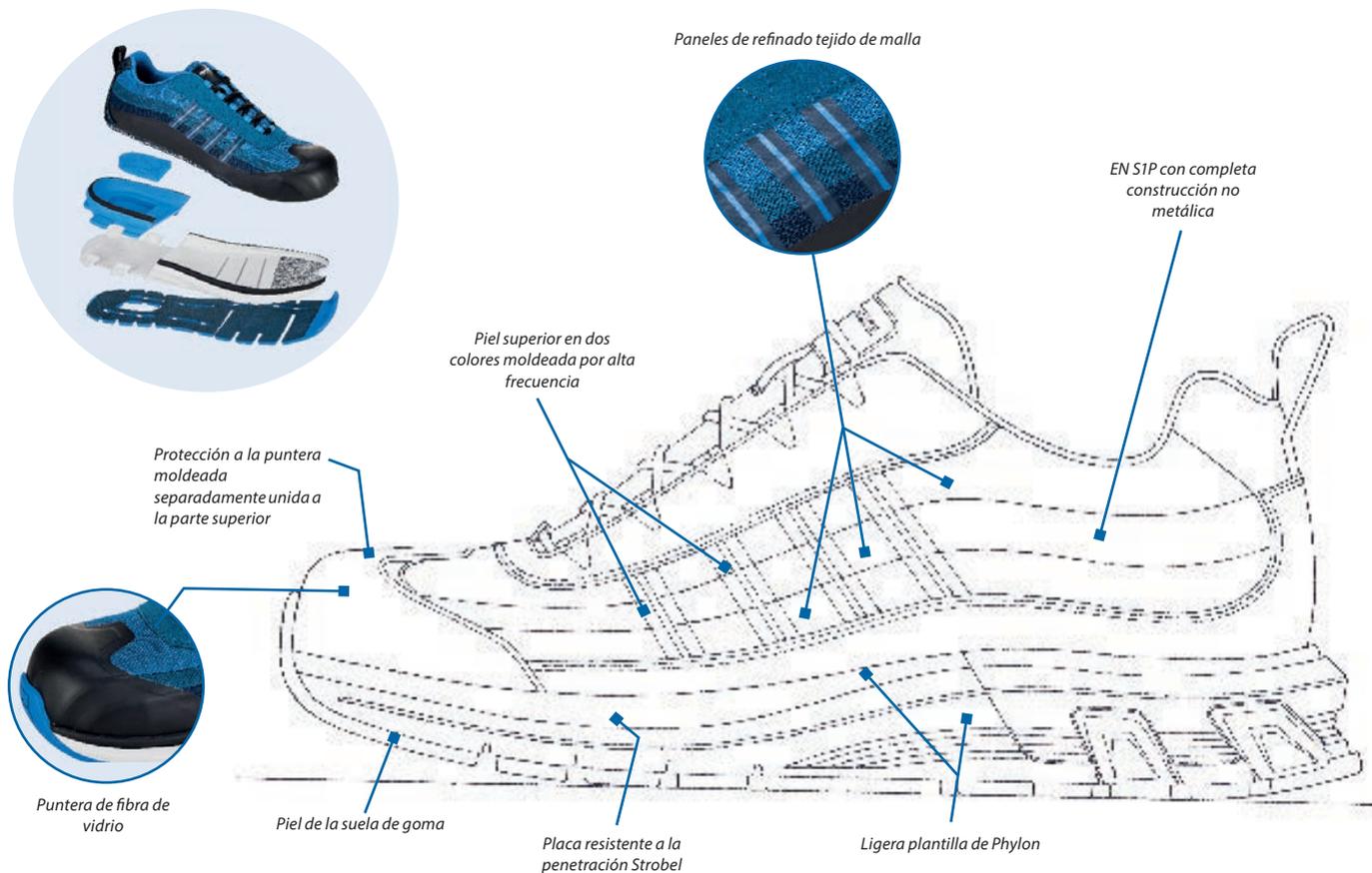


FW95 471

# PORTWEST<sup>®</sup> OLYMFLEX

## PORTWEST OLYMFLEX

La Portwest OlymFlex es nuestra más reciente colección de calzado ligero direccional con diseño deportivo y aspecto moderno. Pesando únicamente 500g, estos zapatos son extremadamente ligeros y sus innovadores materiales de las suelas ofrecen mayor flexibilidad y comodidad y soporte del pie inigualables.



## SUELA F54

Cada suela está hecha del singular material EVA, pensado especialmente para compensar la energía cinética generada con el movimiento dando óptimo confort. La inserción de gel en el talón tiene una mayor capacidad de absorción de impactos, almohadillando el pie y articulaciones en cada paso.





S1P



**FT16** Deportivo OlymFlex London S1P  
EN ISO 20345:2011



Estos deportivos de seguridad son ligeros para los pies ofreciendo agilidad y flexibilidad máximas. Las suelas de Phylon/Caucho y las inserciones de gel, en el talón, de tecnología avanzada, ofrecen una comodidad excepcional. No-metálicos, ligeros y con punteras de fibra de vidrio y plantillas de Composite, ofrecen la máxima protección. Parte superior y forro transpirables asegurando unos pies secos y confortables durante todo el día. Suelas con agarre supremo que no marcan.

**Azul/Negro, Gris/Negro**  
Euro 36-48, UK 3-13, US 4-14  
100% Poliéster  
Phylon/Caucho - Suela F54

Zona de apoyo con absorción de energía

New

Puntera de fibra de vidrio

Plantilla de talón amortiguadora

Plantilla de Composite



S1P



**FT17** Deportivo OlymFlex Barcelona S1P  
EN ISO 20345:2011



Destaque entre la multitud con el último deportivo direccional de seguridad de Portwest, La puntera de fibra de vidrio y la plantilla de Composite lo hacen ligero y flexible mientras ofrece una total protección de seguridad. 100% no-metálico, construcción con suela pegada de Phylon/Caucho para flexibilidad y agarre extremos. Parte superior y forro interior transpirables manteniendo sus pies secos y cálidos durante todo el día.

**Rojo/Negro, Gris/Negro**  
Euro 36-48, UK 3-13, US 4-14  
100% Poliéster  
Phylon/Caucho - Suela F54

Zona de apoyo con absorción de energía

New

Puntera de fibra de vidrio

Plantilla de talón amortiguadora

Plantilla de Composite





**S1P**



**FT54** **Deportivo Steelite Tegid Slip On S1P**



EN ISO 20345:2011



Deportivo de seguridad S1P SRC para mujeres y hombres. Altamente versátil y apropiado para diferentes trabajadores incluyendo operarios de almacenes, conductores de carretillas elevadoras, trabajadores de logística y transporte, fontaneros y personal de tiendas. Otros detalles incluyen puntera de acero y parte superior de Poliéster para una mayor transpirabilidad

**X Negro Euro 35-47, UK 2-12, US 3-13**  
**Poliéster**  
**PU/PU - Suela F63**



**S1P**



**FT37** **Sandalia de seguridad Portwest Compositelite Tay S1P**



EN ISO 20345:2011



Sandalia de seguridad para quienes trabajan en ambientes calurosos. Transpirable y altamente aireado pero sin afectar a la protección que ofrece. 100% no-metálica, con plantilla anti-perforación y puntera de fibra de vidrio. Una innovadora suela de EVA proporciona un excelente aislamiento, flexibilidad y agarre extremo.

**X Azul Euro 37-48, UK 4-13, US 5-14**  
**Nubuck Action**  
**EVA/Caucho - Suela F66**

S3



**FC25 Deportivo Portwest**

**Compositelite Argen S3**  
EN ISO 20345:2011



Portwest continua trayendo modelos elegantes únicos, sin comprometer las normas EN. Una parte superior transpirable de gran calidad con una pizca de moda y elegancia. 100% no-metálica, puntera de fibra de vidrio, plantilla no-metálica resistente a la penetración y suela de densidad dual PU/PU para agarre y absorción de energía mayores. Cumple la norma S3 con su parte superior resistente al agua. Diseñado con una base almohadillada con gel reduce la fatiga de los pies. Apropriado para muchos puestos de trabajo.

-  **X Gris, Verde azulado Euro 36-48, UK 3-13, US 4-14**
-  **Parte superior tricotada**
-  **PU/PU - Suela F50**



S1P



**FT36 Deportivo bajo Portwest**

**Compositelite Spey S1P**  
EN ISO 20345:2011



Diseño de perfil bajo ofreciendo la máxima protección para sus pies. 100% no-metálico lleva puntera de fibra de vidrio y plantilla de Composite que lo hace ligero y seguro. La parte superior de KPU/Malla ofrece una mayor transpirabilidad y la suela de EVA/Caucho asegura comodidad y flexibilidad máximas.

-  **X Negro/Naranja Euro 37-48, UK 4-13, US 5-14**
-  **KPU/Malla**
-  **EVA/Caucho - Suela F65**





Cremallera de apertura rápida

S3



## FD01 Bota de seguridad Portwest Compositelite

**Traction 10 inch (25cm) S3 HRO CI WR**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 CLASE 3  
ASTM F2413-11



Combinando comodidad, soporte del tobillo, propiedades antideslizantes sin igual y los mejores materiales y componentes, la bota de seguridad Traction es una verdadera revelación en la fabricación de calzado. Ligera confección con cremallera, piel impermeable S3 y una membrana impermeable y transpirable para mantener los pies secos en las condiciones más duras. La suela PU/Caucho especialmente diseñada ofrece una resistencia a resbalones superior en la mayoría de las condiciones más extremas.

**X Negro, Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14**  
Piel flor  
PU/Caucho - Suela F18

S3



## FD02 Bota de seguridad Portwest Compositelite

**Traction 7 inch (18cm) S3 HRO CI WR**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 CLASE 3  
ASTM F2413-11



Este modelo es la opción ideal para la industria del gas y petróleo. La suela resistente a aceite y fuel asegura una excelente resistencia a resbalones. La parte superior de piel flor mantiene los pies cálidos en condiciones de frío y permiten que los pies respiren y estén cómodos en climas cálidos. Esta bota, diseñada y fabricada especialmente, con cremallera de cierre, mantendrá sus pies seguros cuando sea necesario.

**X Negro, Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14**  
Piel flor  
PU/Caucho - Suela F18

S3



## FC58 Bota Portwest Compositelite

### Avich S3

EN ISO 20345:2011



Innovador modelo, con diseño que marcará tendencia, que proporciona la máxima protección. Ligera flexible y altamente transpirable proporciona mayor comodidad. Soporte de TPU para el tobillo con almohadillado extra para una máxima sujeción. 100% no-metálica, con puntera de fibra de vidrio y plantilla de Composite con la ventaja añadida de protección S3 de resistencia al agua. Las líneas del diseño de contraste aseguran la visibilidad durante todo el día.

Negro Euro 39-48, UK 6-13, US 7-14  
 Piel Action  
 PU/TPU - Suela F68



S3



## FC56 Bota Portwest Compositelite

### Camo Strike S3 WR

EN ISO 20345:2011



Mezclando elegancia, protección y funcionalidad, esta bota es un nuevo añadido muy popular a nuestra colección de calzado. 100% no-metálico con puntera de vidrio, plantilla anti-penetración de Composite y collarín acolchado para una comodidad extraordinaria. Cuenta con una membrana impermeable, con paneles de tejido de camuflaje resistentes a la abrasión, que es muy transpirable, manteniendo el pie seco durante todo el día.

Negro/Grafito Euro 39-48, GB 6-13, USA 7-14  
 Piel curtido vegetal  
 PU/PU - Suela F59





Portwest PRO FD85  
 EN ISO 20345:2011  
 S5 M SRA  
 AS/NZS 2210.3:2009  
 CLASSE 2 S5 M SRA  
 LICENCE NO. S4MK40443  
 UPPER: PUCONTELE LEMBO: TETELA  
 SOLE: PUCONTELE  
 BALLAST: SUELA: MADE IN AFRICA  
 EN 143549 MADE IN SOUTH AFRICA

**Protección flexible integrada para flexibilidad y protección metatarsal óptimas**



**Protección al metatarso**

- ✓ Minería
- ✓ Petróleo y gas
- ✓ Instaladores
- ✓ Construcción
- ✓ Obras públicas
- ✓ Áridos
- ✓ Agricultura



**Espuela para quitárselas**



**Protección por refuerzo en el tobillo**



**Protección al metatarso**

**S5**

**FD85 Bota Wellington Mettamax Safety S5 M**

EN ISO 20345:2011  
 AS/NZS 2210.3:2009



La Bota Wellington Mettamax Safety de Portwest ofrece una completa protección al pie. El innovador diseño permite al usuario flexibilidad y comodidad. Ayuda a proteger contra riesgos en entornos de trabajo industriales pesados.

**Negro Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**  
**PVC/Nitrilo**  
**PVC/Nitrilo - Suela F49**



**New**

**Antiestático**



Puntera de fibra de vidrio

Plantilla de Composite

**S3**



**FC59 Bota de alta visibilidad Portwest Compositelite**

**Retroglo S3 WR ESD**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3



Bota de alta visibilidad con adornos reflectantes que le mantienen visible durante todo el día. 100% no-metálica con puntera de fibra de vidrio, plantilla resistente a la penetración y empeine resistente al agua. Ligera, transpirable y permite el movimiento flexible.

**Negro/Amarillo Euro 39-48, GB 6-13, USA 7-14**

**Negro/Naranja Euro 39-48, GB 6-13, USA 7-14**

**Cuero Crazy Horse de búfalo**  
**PU/TPU - Suela F62**

**Membrana 100% impermeable**





Amplia horma

S3



## FD15 Bota de seguridad Eden S3 HRO CI HI FO



EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
AS/NZS 2210.3:2009



Completa protección, la parte superior de piel flor proporciona una barrera contra toda condición meteorológica. Modelo alto con cordones, con robusta cremallera, para un ajuste cómodo y un soporte fiable en entornos rudos. Con suela inyectada de PU/Goma, para un agarre supremo y absorción de energía.

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
Piel flor  
PU/Caucho - Suela F47



Cremallera de  
apertura rápida

S3



## FD10 Bota de seguridad Clyde S3 HRO CI HI FO



EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
AS/NZS 2210.3:2009



Bota de diseño clásico con una puntera protectora de TPU anti-abrasión, para impactos fuertes y aumentar su longevidad. El forro interior absorbente de humedad proporciona una fiable protección contra el frío, la humedad y el calor. Las innovadoras zonas flexibles de la suela aumentan la flexibilidad y estabilidad para proporcionar soporte y confort excelentes en cada paso.

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
Piel flor  
PU/Caucho - Suela F47



Puntera anti-  
arañazos  
protectora



Amplia horma

S3



**FD09 Bota de seguridad Trent S3**  
**HRO CI HI FO**

EN ISO 20345:2011



Altamente protectoras y resistentes a toda condición climatológica debido a sus propiedades aislantes contra el calor y el frío, que mantendrán sus pies cómodos en entornos de trabajo duros. Con materiales de alta calidad y una suela inyectada de PU/Caucho para mayor resistencia al calor y a resbalones.

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
**Piel flor**  
**PU/Caucho - Suela F47**



**Puntera anti-arañazos protectora**



**Amplia horma**

S3



**FD11 Bota de seguridad Foyle S3**  
**HRO CI HI FO**

EN ISO 20345:2011



Diseñada para condiciones de trabajo a la intemperie severas, con la parte superior de piel flor y la suela de densidad dual de PU/Goma, proporciona máxima protección. Extremadamente fuerte y cómoda, con puntera y plantilla de acero, 300°C HRO, y resistencia a resbalones SRC.

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
**Piel flor**  
**PU/Caucho - Suela F47**



**Amplia horma**



**Cómo funciona**



**Amplia horma**

**S3**



**FW57 Bota Steelite All Weather S3**

**WR**

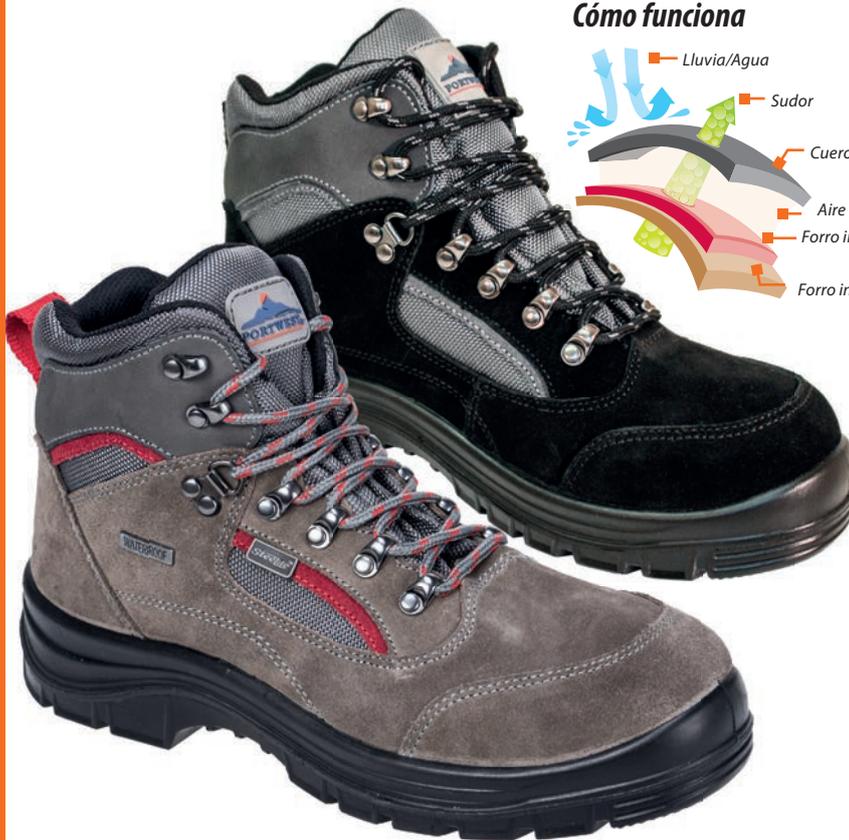
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
AS/NZS 2210.3:2009



Esta bota S3 cuenta con una membrana transpirable e impermeable y es perfecta para su uso en cualquier condición. Puntera y plantilla de acero para total protección con una suela de TPU para mayor estabilidad y resistencia a la abrasión.

**X Negro, Castaño Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
**Nubuck vacuno**  
**Membrana impermeable**  
**PU/TPU - Suela F12**

**Cómo funciona**



**S3**



**FW66 Bota Steelite Hiker All Weather S3**

EN ISO 20345:2011

Bota S3 con un forro impermeable y transpirable y puntera y plantilla de acero.

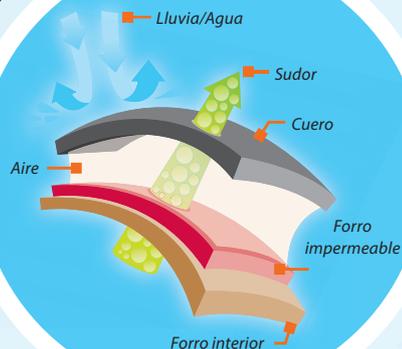


**X Gris Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**  
**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
**Piel ante vacuno**  
**Membrana impermeable**  
**PU/PU - Suela F51**

# PORTWEST Compositelite™ AQUA

Transpirable e impermeable

MEMBRANA IMPERMEABLE



Puntera anti-arañazos protectora

S3



## FC57 Bota Portwest Compositelite All Weather S3 WR

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Esta sobresaliente bota no metálica ofrece superior protección y ligereza para los pies, incluso en condiciones húmedas, con un empeine impermeable y transpirable. Suela resistente de PU/TPU de densidad dual con zona de apoyo absorbente de golpes y propiedades antiestáticas y de resistencia a resbalones. La puntera protectora anti-arañazos alarga la vida de la bota.

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**

**Nubuck vacuno**

**Membrana impermeable**

**PU/TPU - Suela F12**



Amplia horma



**S3**

**FC60 Bota Portwest  
Compositelite Operis S3  
HRO**



Moderno diseño combinado con la seguridad total S3 en una bota 100% no metálica. Ligera confección con una duradera suela PU/Goma para resistencia a resbalones y absorción de impactos.

**X Negro/Naranja, Negro/Azul**  
Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14  
Nubuck  
PU/Caucho - Suela F52



**S3**

**FC61 Zapato Portwest  
Compositelite Operis S3  
HRO**



Elegancia y una excelente protección S3 que le permitirán trabajar en diferentes entornos. Resistente al agua para mantener unos pies sanos en climas húmedos y duradera suela, de densidad dual, resistente al calor para mayor comodidad.

**X Negro/Naranja, Negro/Azul**  
Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14  
Nubuck  
PU/Caucho - Suela F52

**S3**
**FC17 Bota Portwest Compositelite**
**Montana Hiker S3**  
 EN ISO 20345:2011


Liderando la evolución de las botas deportivas de seguridad ligeras. Piel flor de nobuk resistente al agua. Bota deportiva de seguridad S3 con puntera anti-arañazos de protección, puntera de fibra de vidrio, plantilla anti-penetración de Composite y 300°C HRO.

**Castiño Euro 39-48, GB 6-13**  
**Piel flor nubuck**  
**PU/Caucho - Suela: F25**

**PORTWEST Compositelite™ ULTRA**
**New**
**S1P**
**FC52 Zapato Portwest Compositelite Reno S1P**

EN ISO 20345:2011



El zapato Reno es ideal para trabajos al exterior con suela de PU de densidad dual para una excelente resistencia a resbalones y robustez. 100% no metálica, antiestática y con puntera y plantilla de protección, asegura la seguridad en todo entorno de trabajo.

**Beige Euro 38-47, GB 5-12, USA 6-13**  
**Piel ante vacuno**  
**PU/PU - Suela F39**

**PORTWEST Compositelite™**
**S1P**
**FC53 Bota Portwest Compositelite Reno S1P**

EN ISO 20345:2011

AS/NZS 2210.3:2009



La atractiva bota Reno cuenta con unas excepcionales características de seguridad. Duradera y ligera, esta bota 100% no metálica es apropiada para un montón de entornos. Cuenta con forro transpirable, plantilla y puntera de Composite y con suela resistente a aceites y resbalones.

**Beige Euro 38-47, GB 5-12, USA 6-13**  
**Piel ante vacuno**  
**PU/PU - Suela F39**

**PORTWEST Compositelite™**


*Su color  
preferido*



**S1P**

**FT15** Deportivo Steelite Tove S1P

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
AS/NZS 2210.3:2009



Combinando un moderno modelo deportivo con una clásica protección de seguridad. El empeine de TPU moldeado, con forro de malla, ofrece transpirabilidad y comodidad excelentes. Suela de EVA/Caucho de densidad doble para generar un deportivo ligero y duradero que no le defraudará. Interior extremadamente confortable con puntera y plantilla de acero.



**X** Negro/Azul, Negro/Verde, Negro/Naranja, Negro/Blanco  
Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14

KPU/ Malla

EVA/Caucho - Suela F53



**NEW  
COLOUR**

**NEW  
COLOUR**

*Incluye un set  
extra de cordones  
de color en  
contraste*



**S1P**



**FW36 Zapato deportivo Steelite**

**Loire S1P HRO**

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009

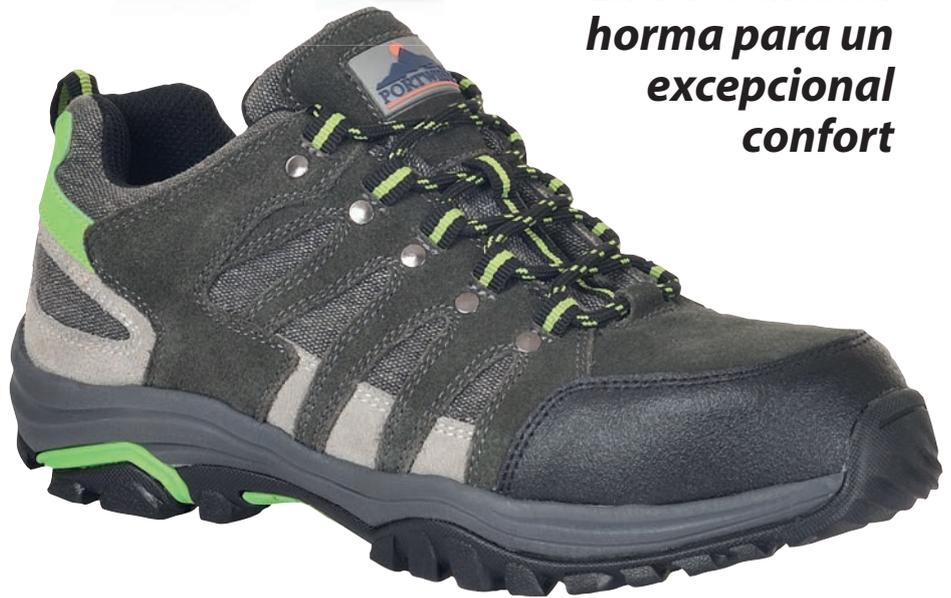


Combinando un moderno aspecto sin comprometer la seguridad, el deportivo Loire viene completo con puntera y plantilla de acero y una ligera suela de EVA/Caucho para más comodidad y resistencia a resbalones.

**Gris Euro 39-47, GB 6-12, USA 7-13**

**Ante vacuno**

**EVA/Caucho - Suela F29**



**Extraordinaria  
horma para un  
excepcional  
confort**

**S1**



**FT50 Deportivo Steelite Mersey**

**S1**

EN ISO 20345:2011



Diseño de altas prestaciones del empeine, con forro de malla 3D, que proporciona transpirabilidad y comodidad máximas. Este calzado de seguridad, que crea tendencia, está confeccionado con suela de PU/PU de doble densidad, que proporciona mayor agarre y absorción de energía. Diseñado con un interior acolchado para reducir el cansancio de los pies.

**Gris Euro 36-48, UK 3-13, US 4-14**

**Piel ante vacuno**

**PU/PU - Suela F50**



**Moderno,  
elegante y  
seguro**



**S1P**

**FC15**

**Bota Portwest Compositelite**

**Derwent S1P**

EN ISO 20345:2011



Elegante y moderno diseño que proporciona el máximo confort sin comprometer la seguridad. La bota Derwent es 100% no metálica con puntera de fibra de vidrio y plantilla anti-penetración. Confeccionado por pegado con suela de EVA/Caucho que proporciona agarre superior y absorción de energía. Soberbio asiento acolchado muy confortable que reduce el cansancio de los pies.

 **Negro/Gris, Negro/Rojo Euro 36-48, UK 3-13, US 4-14**

 **KPU/ Malla**

 **EVA/Caucho - Suela: F53**



**S1P**

**FT35**

**Deportivo bajo Portwest**

**Compositelite Ogwen S1P**

EN ISO 20345:2011



Moderno y clásico deportivo con colores en contraste para una limpia imagen elegante. Empeine de TPU moldeado sobre una cubierta de malla que ofrece transpirabilidad y comodidad excelentes. 100% no-metálico, puntera de fibra de vidrio y plantilla resistente a la perforación no-metálica. Ideal tanto para su uso en el interior de locales como al exterior, como operarios de almacenes, conductores de carretillas elevadoras, transportistas, fontaneros, tenderos y uso en general

 **Negro/Verde, Negro/Rojo Euro 36-48, GB 3-13**

 **KPU/ Malla**

 **EVA/Caucho - Suela: F53**



**S1P**



**FT25**

**Deportivo Steelite Aire Trainer S1P**  
EN ISO 20345:2011



Elegante, con un empeine de tejido ultra-moderno, y con una confortable y resistente suela de densidad dual, para comodidad durante toda la jornada. Ligero y transpirable. Apropiado para usos industriales ligeros. Se suministra con cordones de repuesto.

**Azul/Naranja,**  
**Negro/Verde Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**  
Parte superior tricotada  
PU/PU Suela: F50

**Incluye un set extra de cordones de color en contraste**

**NEW COLOUR**



*Sistema de chasis de goma externo de 360°*



**NEW COLOUR**

**S3**



**FW69 Bota Steelite Mustang S3**

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
AS/NZS 2210.3:2009



Diseñada para la comodidad, seguridad y confianza. La bota Mustang cuenta con protección S3 con un sistema chasis externo caucho de 360° para un máximo soporte del tobillo.

**X Negro, Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14, Castaño Euro 36-48, UK 3-13, US 4-14**  
Piel curtido vegetal  
PU/TPU - Suela F12

**S3**



**FW59 Zapato Steelite Mustang S3**

EN ISO 20345:2011



Excelente horma y comodidad. La suela de densidad dual PU/TPU es robusta y resistente para cualquier lugar de trabajo. La protección S3 resistente al agua mantiene sus pies protegidos, Puntera y plantilla de acero con sistema de chasis externo para mayor estabilidad.

**X Castaño Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
Piel curtido vegetal  
PU/TPU - Suela F12

**S1**



**FW42 Sandalia Steelite Obra S1**

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Nueva sandalia S1 perforada ideal para climas cálidos. Sobresalientes capacidad de transpirar y aireación para el usuario.

**X Negro, Gris Euro 35-48, UK 2-13, US 3-14**  
Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F39

**S1P**



**FT63 Bota Steelite Trouper S1P**  
EN ISO 20345:2011



Bota S1P en color negro, clásico de vestuario laboral, con un forro transpirable y ojete cerrados. Plantilla y puntera de acero para mantenerle seguro.

**Negro Euro 36-48,  
GB 3-13, USA 4-14**  
Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F12



**S1P**



**FT64 Zapato Steelite Trouper S1P**  
EN ISO 20345:2011



Fuerte y flexible, el zapato Trouper es ideal para su uso por largos periodos. Puntera y plantilla de acero, resistente a aceites y zona de apoyo absorbente de impactos. Extraordinaria comodidad con el clásico diseño negro.

**Negro Euro 36-48,  
GB 3-13, USA 4-14**  
Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F12



**S1**



**FW01 Sandalia Steelite S1**  
EN ISO 20345:2011



Sandalia de seguridad S1 con puntera de acero y parte superior perforada para aumentar la aireación en condiciones de calor. Con un ajuste por cierre autoadherente para más comodidad.

**Negro Euro 35-48,  
GB 2-13, USA 3-14**  
Piel serraje  
PU/PU - Suela F12



*Perforada para  
aireación*



**S1P**

**FW33** *Deportivo Steelite Arx S1P*

**HRO**

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



**X** Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14

**Y** Blanco Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14

Piel serraje

EVA/Caucho - Suela F15



**S1P**

**FW63** *Bota Steelite Trekker S1P*

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



**X** Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14

Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F12



**S1P**

**FW64** *Zapato Steelite Trekker S1P*

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



**X** Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14

Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F12



*Gran protección*  
*Gran comodidad*  
*Gran artículo*



**S1P**

**FW34** **Deportivo Steelite Lusum S1P HRO**

EN ISO 20345:2011  
 ASTM F2413-11  
 AS/NZS 2210.3:2009



Un deportivo de seguridad de perfil bajo con un atractivo aspecto bicolor. Suela de goma resistente al calor, puntera y plantilla de acero.

**X** Negro/Azul, Negro/Rojo, Negro/Naranja, Negro/Amarillo  
 Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14  
 Piel ante vacuno  
 EVA/Caucho - Suela F15



**NEW  
 COLOUR**

PORTWEST  
**Compositelite™ ULTRA**



**S1P**

**FC67** *Deportivo Portwest*  
**Compositelite Vistula S1P**  
**HRO**

EN ISO 20345:2011



Resistente deportivo, no metálico, S1P, que ofrece comodidad y duración. Suela de caucho/Phylon para mayor comodidad y resistencia a resbalones. Ideal para trabajos industriales ligeros o para su uso en zonas libres de metales.

**Negro/Azul, Negro/Verde**  
Euro 38-47, GB 5-12, USA 6-13  
Piel serraje  
Phylon/Caucho - Suela F33

PORTWEST  
**Compositelite™ WORK**



*Sistema de chasis de goma externo de 360°*

**S1P**



**FC65** *Bota Portwest Compositelite*  
**Trekker Plus S1P**

EN ISO 20345:2011



Bota S1P 100% no-metálica con un chasis externo de TPR integrado para un soporte del tobillo de 360°.

**Negro Euro 37-47, GB**  
4-12, USA 5-13  
Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F12

S1



**FC63 Bota Portwest**

**Compositelite Trekker S1**  
EN ISO 20345:2011



Un modelo de bota de senderismo no metálica con puntera de Composite de 200 Julios. Ligera y flexible, para comodidad durante todo el día.

**Negro Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**  
Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F12



S1



**FC64 Zapato Portwest**

**Compositelite Trekker S1**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



Zapato ligero, tipo senderismo, no-metálico al 100%. Confección robusta y flexible que permite largos periodos de uso en el lugar de trabajo.

**Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**  
Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F12



S1



**FC66 Zapato Portwest**

**Compositelite Trouper S1**  
EN ISO 20345:2011



Zapato deportivo 100% no metálico, ligero de clásico color negro. La puntera de Composite y la suela resistente a aceites y resbalones hacen que este zapato sea apropiado para diversos tipos de lugar de trabajo.

**Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**  
Piel ante vacuno  
PU/PU - Suela F12





**S1P**

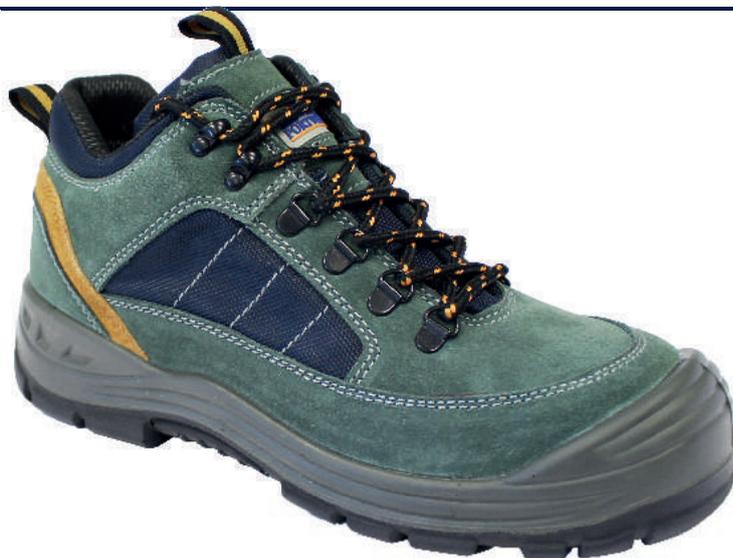


**FW61 Zapato Steelite Hiker S1P**  
EN ISO 20345:2011



Ofrece confianza, comodidad y seguridad. Puntera y plantilla de acero, suela de densidad dual y zona de absorción de energía caracterizan este duradero modelo. El diseño con puntera anti-arañazos aumenta la duración del zapato de seguridad.

**Gris Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**  
 **Piel ante vacuno PU/PU - Suela F67**



**S1P**



**FW60 Bota Steelite Hiker S1P**  
EN ISO 20345:2011



Bota Hiker S1P con puntera y plantilla de acero. Ligera construcción con puntera anti-arañazos para más protección.

**Gris Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**  
 **Piel ante vacuno PU/PU - Suela F67**



**S1P**



**FW02 Deportivo Steelite Perforated Trainer S1P**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Zapato deportivo S1P con la parte superior perforada y un forro especial transpirable para aquellos que trabajan en condiciones de calor donde es necesario que el calzado sea cómodo y transpirable.

**Azul, Gris, Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**  
 **Piel ante vacuno PU/PU - Suela F12**



**SB**

**FW31 Bota Steelite Nubuck SB HRO**

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



Bota baja de Nubuck con suela duradera de caucho. Forro de malla altamente transpirable y absorbente para un mayor confort.

**X** Negro, Miel Euro 38-48,  
GB 5-13, USA 6-14  
Piel flor nubuck  
Phylon/Caucho - Suela F08



**S3**

**FW32 Bota Steelite Constructo Nubuck S3 HRO**

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Elegante diseño con completa especificación de seguridad. Puntera y plantilla de acero, con piel flor de Nubuck impermeable, S3, y suela de goma 300°C HRO.

**X** Negro, Miel Euro 39-47,  
GB 6-12, USA 7-13  
Piel flor nubuck  
Phylon/Caucho - Suela F08



La colección Steelite de artículos de Microfibra, para alimentación y usos médicos, está fabricada con Microfibra de alta calidad que es impermeable y lavable a máquina. La ligera suela de Poliuretano, de densidad simple, ha sido desarrollada para que se auto-limpie, y prevenir así la contaminación cruzada, proporcionando excelente resistencia a resbalones.



14/49  
1/34



**FW80 Zapato Steelite Laced S2**

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Modelo clásico de zapato con cordones con el borde acolchado que proporciona comodidad durante todo el día. Sus características mínimas hacen que esta colección sea práctica, segura y duradera. Los detalles según lo expuesto arriba.

**Negro, Blanco Euro 34-49, GB 1-14, USA 2-15**  
Microfibra  
PU - Suela F40



14/49  
1/34



**FW81 Mocasin de seguridad Steelite**

**S2**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Extraordinario mocasin ideal para industrias alimentarias y médicas. La parte superior de micro-fibra, de fácil limpieza, es práctica, segura y duradera. Puntera y plantilla de acero y con una excelente resistencia a resbalones.

**Negro, Blanco Euro 34-49, GB 1-14, USA 2-15**  
Microfibra  
PU - Suela F40



**FW58** 475

Modelo ocupacional



### Lo máximo en suelas - F40

Suela anti-resbalones y auto-limpiante que evita la contaminación cruzada debida a que los productos se alojen en las ranuras de la suela. Diseñados especialmente para sala limpia, usos médicos y alimentación



SB



### FW82 Zueco de seguridad Steelite

SB AE WRU

EN ISO 20345:2011

AS/NZS 2210.3:2009



Este ligero modelo de microfibra ofrece una extraordinaria horma ceñida y comodidad en versión zueco con correa trasera desmontable.

Negro, Blanco, Euro 34-49,

GB 1-14, USA 2-15

Microfibra

PU - Suela F40

## PORTWEST Steelite™ MICROFIBRE

14/49  
1/34



S1



### FW48 Sandalia ESD Steelite Ebro

S1 Clase 3

EN ISO 20345:2011

IEC 61340-4-3 CLASE 3



Sandalia de microfibra con empeine perforado que ofrece una capacidad de transpiración suprema. El dispositivo de ajuste por cierre autoadherente asegura un ajuste óptimo y útil para el usuario.

Blanco Euro 34-49,

GB 1-14, USA 2-15

Microfibra

PU - Suela F40

## PORTWEST Steelite™ ESD

Perforada para aireación

14/49  
1/34





**S2**



**FW88 Bota con cordones Steelite**

**Albus S2**

EN ISO 20345:2011



Seguridad con precio asequible. Parte superior impermeable con puntera de seguridad, suela de densidad doble, antiestática y resistente a resbalones. La versión con cordones es ideal para su uso en residencias y comunidades.

**Blanco, Euro 35-49,  
GB 2-14, USA 3-15**

**Microfibra**

**PU/PU - Suela F40**



**14/49**  
**1/34**

**S2**



**FW83 Bota Steelite Slip On S2**

EN ISO 20345:2011

AS/NZS 2210.3:2009



Bota sin cordones, con cuello acolchado para mayor sujeción. Excelente horma para comodidad durante todo el día y puntera y plantilla de acero para mantener sus pies seguros. Ideal para usos médicos e industria alimentaria.

**Negro, Blanco, Euro 34-49,  
GB 1-14, USA 2-15**

**Microfibra**

**PU - Suela F40**

**S1P**



**FW47 Zapato Steelite Executive**

**Oxford S1P**

EN ISO 20345:2011

Un zapato de calidad Premium, estilo Oxford con suela de doble densidad, puntera de 200 Julios y plantilla de acero.



**Negro Euro 39-47, GB 6-12, USA 7-13**  
Piel flor  
PU/PU - Suela F14



**S1P**



**FW46 Zapato Steelite Executive**

**Brogue S1P**

EN ISO 20345:2011

Zapato de seguridad Executive Brogue, fabricado con piel flor brasileña, con un tratamiento especial contra la humedad para mayor confort.



**Negro Euro 39-47, GB 6-12, USA 7-13**  
Piel flor  
PU/PU - Suela F14

*La elección de los profesionales*



*Proteja componentes electrónicos sensibles*



**S1P**



**FC04**

**Sandalia Portwest**

**Compositelite ESD Tagus S1P**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 CLASE 3



Duradera sandalia de seguridad 100% no-metálica, con suela de PU de densidad dual, certificada ESD Clase 3. Parte superior transpirable para los que trabajan en condiciones cálidas. Cierre autoadherente para un firme ajuste.

**Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**  
Serraje nubuck  
PU/PU - Suela F39

**SB**



**FC03**

**Zueco Portwest Compositelite**

**ESD Perforated SB AE**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 CLASE 3



Moderno y ligero zueco de seguridad con la parte superior perforada para mayor transpiración. 100% no metálico con corchete plástico. Apto para su uso en ambientes ESD. Cumple la EN 61340-5-1.

**Negro, Blanco Euro 36-47, GB 3-12, USA 4-13**  
Microfibra  
PU/PU - Suela F46

**S1P**



**FT62**

**Deportivo Portwest**

**Compositelite ESD Tees S1P**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3



Único en diseño y estilo, este deportivo combina comodidad y flexibilidad extremas durante todo el día. 100% no-metálico con puntera de fibra de vidrio y plantilla anti-penetración de Composite, ofreciendo además la ventaja añadida de la protección ESD.

**Negro Euro 40-47, GB 6.5-12, USA 7.5-13**  
Malla de nylon  
EVA/Caucho - Suela F48



**S1**



**FC02**

**Zapato Portwest Compositelite ESD Leather Safety S1**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 CLASE 3



Zapato de seguridad de piel, con cordones, con suela de densidad dual apropiado para ambientes ESD. 100% no metálico. Cumple EN 61340-5-1.



**Negro Euro 37-47, GB 4-12, USA 5-13**

**Piel serraje**  
**PU/PU - Suela F39**



**S2**



**FC01**

**Zapato Portwest Compositelite ESD Laced S2**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 CLASE 3



Clásico zapato de seguridad, con cordones, con la parte superior de microfibra y suela de densidad dual. 100% no metálico. Apropiado para ambientes ESD. Cumple EN 61340-5-1.



**Negro Euro 36-47, GB 3-12, USA 4-13**

**Microfibra**  
**PU/PU - Suela F46**



**S1**



**FW48**

**Sandalia ESD Steelite Ebro S1 Clase 3**

EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 CLASE 3



Sandalia de microfibra con empeine perforado que ofrece una capacidad de transpiración suprema. El dispositivo de ajuste por cierre autoadherente asegura un ajuste óptimo y útil para el usuario.



**Blanco Euro 34-49, GB 1-14, USA 2-15**

**Microfibra**  
**PU - Suela F40**



**14/49**  
**1/34**





*Fabricación Welt*

**SBP**



**FW16 Bota Steelite Weltd SBP**

**HRO**

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



Botas de seguridad Weltd con puntera y plantilla de acero, collar acolchado y con forro transpirable para mayor comodidad y duración. La suela es resistente al calor y contra resbalones.

 Negro Euro 39-48,  
GB 6-13, USA 7-14

 Piel serraje

 Caucho - Suela F07



**SB**



**FW17 Bota Steelite Weltd SB HRO**

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



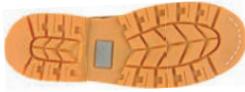
Comodidad y duración excepcionales en esta bota que le protegerá con plantilla y puntera de acero y suela resistente a aceite y al calor, 300°C. La parte superior de piel flor genera un modelo clásico y duradero.

 Castaño, Miel Euro 39-48,  
GB 6-13, USA 7-14

 Flor curtido vegetal/Flor nubuck

 Caucho - Suela F07

**SBP**



**FW35**

**Bota Steelite Welled Plus SBP HRO**

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Esta bota de seguridad SBP proporciona máxima comodidad y estabilidad al usuario. Detalles adicionales incluyen la protección al tobillo para soporte máximo y resalte en talón para quitárselas fácil y rápidamente.



Miel Euro 39-48, GB 6-13, USA 7-14

Piel flor nubuck

Caucho - Suela F07

## Clásico diseño Welled

### Protección al tobillo



Resalte en talón  
para quitárselas  
fácilmente



S3



**FD17 Bota Portwest  
Compositelite Met  
Protector S3 M**

EN ISO 20345:2011



Los vulnerables huesos del metatarso pueden protegerse con una protección interna que reduce el riesgo de daños por objetos que caen o ruedan. La bota Met Protector incluye puntera de acero y plantilla de Composite, y cuenta con propiedades antiestáticas. Ideal para minería del carbón, industrias del petróleo y gas, servicios públicos y empresas de construcción.

 **Negro Euro 39-48,  
UK 6-13, US 7-14**  
 **Suave piel Action  
PU/PU - Suela F60**



**Tecnología de Protección XRD®, una esponja multifunción diseñada expresamente para protección contra impactos que se puede vestir.**

Es fina, flexible, suave al tacto y de uso confortable, pero firme para los impactos, forma una cubierta protectora sobre el usuario. La estructura molecular de la tecnología XRD está diseñada para proporcionar prestaciones y absorción de impactos consistentes, incluso tras muchos impactos y durante largo tiempo de uso.



**Protección al metatarso**

S3



**FW07 Bota Portwest Compositelite Welders S3 HRO**



Diseñadas para soldadores con una cubierta protectora de piel contra chispas, hebilla de zafado rápido y suela 300°C HRO PU/Goma. Puntadas con hilo ignífugo y plantilla y puntera de Composite.

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
Piel serraje  
PU/Caucho - Suela F01



**Hebilla de zafado rápido**

S3



**FW22 Bota Steelite Metatarsal S3 HRO M**



Bota con empeine de piel, puntera y plantilla de acero, y con una robusta cubierta metatarsal de acero que ofrece suprema protección y comodidad al usuario. La suela resistente al calor, con el mayor grado de resistencia a resbalones, hace que esta bota sea apropiada para trabajar en cualquier condición atmosférica.

**Negro, Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14**  
Piel serraje  
PU/Caucho - Suela F42

**Proporciona protección a todo el pie**



**Protección al metatarso**





*Detalle del talón para la resistencia a rozaduras*

**S1P**



**FW85 Zapato Steelite Ultra Safety S1P**  
EN ISO 20345:2011



Gama elegante de calzado para uso diario con precios asequibles. Atractivo diseño con adornos naranja y completa especificación de seguridad, con puntera y plantilla de acero y suela anti-estática resistente a resbalones. Completa con un acolchado extra en la zona del tacón para mayor resistencia a rozaduras.

Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14  
 Piel serraje  
 PU/PU - Suela F04



*Detalle del talón para la resistencia a rozaduras*

**S1P**



**FW86 Sandalia Steelite Ultra Safety S1P**  
EN ISO 20345:2011



Sandalia perforada con cómodo forro transpirable para mantener sus pies frescos en condiciones calurosas. Puntera y plantilla de acero que le permitirán trabajar con seguridad y confianza.

Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14  
 Piel serraje  
 PU/PU - Suela F04

**S3**



**FW65 Bota Steelite TaskForce S3 HRO**

EN ISO 20345:2011  
 ASTM F2413-11



Diseñada para el óptimo confort del usuario, la suela pegada de EVA/Goma, resistente al calor, es muy duradera. El empeine impermeable combinado con el forro transpirable aseguran la máxima comodidad al usuario, incluso cuando se usa por periodos largos. Apropriadas para personal militar y de seguridad.

**X Negro Euro 39-48, GB 6-13, USA 7-14**  
**Serraje/Oxford 1200D**  
**EVA/Caucho - Suela F43**



*Parte superior transpirable*

*Acolchado flexible de espuma en zona del tendón de Aquiles*

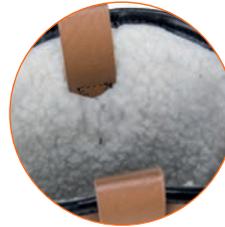


*Amplia horma*

**Robusta suela de goma para  
resistencia al calor hasta 300°C**

Con forro  
lanoso

**300°C  
HRO**



**Con forro lanoso, para  
mayor calidez y  
comodidad**

Espuela en  
talón

Soporte reforzado  
en el tobillo

Puntera protectora  
de TPU  
anti-arañazos,  
para impactos  
fuertes



**S3**



**FT12 Bota Steelite Rigger Pro S3  
CI HRO**

EN ISO 20345:2011



Bota de diseño innovador, fabricada según las más elevadas normas de protección. Mayor protección a la pierna y puntera de TPU anti-arañazos, para aumentar la duración de la parte superior, y espuela para quitárselas. La suela de PU/Caucho de densidad doble proporciona unas resistencias excepcionales contra el calor y resbalones.



**Canela Euro 38-48, GB 5-13,  
USA 6-14**

**Piel serraje**

**PU/Caucho - Suela F19**



Con forro  
lanoso



**Con forro lanoso, para  
mayor calidez y  
comodidad**

Espuela en  
talón

Soporte  
reforzado en el  
tobillo

Puntera protectora  
de TPU  
anti-arañazos,  
para impactos  
fuertes

**S3**



**FT13 Bota Steelite Rigger Pro  
S3 CI**

EN ISO 20345:2011



Bota con forro lanoso de confort total. La puntera de acero y la plantilla, resistente a la penetración, mantienen los pies seguros mientras que el moderno diseño del empeine asegura una protección robusta, de confianza, con un refuerzo de protección en la caña, puntera anti-arañazos y espuela para quitárselas. Con forro lanoso para mayor aislamiento en ambientes fríos.

**Canela Euro 38-48, GB 5-13,  
USA 6-14**

**Piel serraje**

**PU/PU - Suela F03**



S3



**FC16 Bota Portwest Compositelite Indiana Rigger S3**  
EN ISO 20345:2011



Presentando una bota de seguridad 100% no metálica con detalles de protección adicionales como puntera de fibra de vidrio, plantilla de Composite anti-penetración y suela resistente al calor 300°C. Ligera e ideal para las condiciones más calurosas.

**Castiño Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14**

**Cuero flor graso de búfalo PU/Caucho - Suela F47**

PORTWEST **Compositelite™ WORK**



S1P



**FW12 Bota Steelite Rigger S1P CI HRO**  
EN ISO 20345:2011



Nuestra bota, de estilo popular, ofrece protección superior y relación calidad/precio. Extremadamente cómodas y versátiles, con forro lanoso que atrapa el calor, y tiras en la parte superior, que facilitan el ponérselas. Las punteras de acero, suela intermedia y la protección antiestática vienen de serie.

**Negro, Canela Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**

**Piel serraje PU/Caucho - Suela F19**

Con forro lanoso

PORTWEST **Steelite™ WORK**



Con forro lanoso, para mayor calidez y comodidad



Robusta suela de goma para resistencia al calor hasta 300°C

**300°C  
HRO**



**S1P**



**FW06 Bota Steelite Rigger S1P  
HRO (Sin forro)**

EN ISO 20345:2011



Popular bota de estilo Rigger con extraordinarias características protectoras como puntera y plantilla de acero y suela resistente a aceites, fuel y calor, 300°C. Sin forro para las situaciones calurosas. Duradera y cómoda, es ideal para los trabajadores de carreteras.

**Canela Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**

**Piel serraje**

**PU/Caucho - Suela F19**



Forro lanoso

Puntera anti-arañazos protectora

**S3**



**FW29 Bota Steelite Rigger S3 CI**

EN ISO 20345:2011



Una completa protección S3 con un precio asequible. Nuestra nueva bota Rigger S3 completa, con puntera anti-arañazos, puntera y suela metálicas y lengüetas laterales para ponérselas más fácilmente. Forro lanoso para mayor comodidad y calidez.

**Negro, Canela Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**

**Piel de búfalo**

**PU/PU - Suela F03**



Forro lanoso



Con forro lanoso

Puntera anti-arañazos protectora

**S1P**



**FW13 Bota Steelite Rigger S1P CI  
(Con puntera anti-arañazos)**

EN ISO 20345:2011



Extraordinaria bota tipo Rigger con forro lanoso y puntera anti-arañazos para mayor duración. Puntera y plantilla de acero, suela de densidad dual, anti-estática y resistente a aceites. Ideales para quienes trabajan en condiciones con frío.

**Canela Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**

**Piel serraje**

**PU/PU - Suela F03**



Forro lanoso

S3



**FW05 Bota Steelite Fur Lined**

**Protector S3 CI**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



Versión alta, con forro lanoso, de nuestra bota de seguridad más vendida. Apropriada para las condiciones de trabajo más frías.

**Negro Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**  
Piel serraje  
PU/TPU - Suela F12



**Forro lanoso**

S3



**FC12 Bota con forro lanoso**  
**Compositelite Thor S3 CI**

EN ISO 20345:2011



Para quienes trabajan en ambientes bajo cero. Máxima protección contra el frío con componentes de Composite para ayudar a mantener el calor.

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
Piel flor  
PU/TPU - Suela F21



**Forro lanoso**

**MEJORADO**

Suela



**17/52**  
**2/35**

Puntera de acero 200 Julios

Zona de apoyo con absorción de energía

Plantilla de acero

Suela resistente a aceites

Suela anti-resbalones (SRC)

## Botas Steelite

El calzado Steelite está ensayado de forma rutinaria por organismos independientes para asegurar sus prestaciones y fiabilidad

**S1P**



### FW10 Bota Steelite Protector S1P

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
AS/NZS 2210.3:2009



Una de las más vendidas y firme favorita entre los trabajadores y comerciantes, ésta es una de las botas más confortables y fuertes del mercado. Protección razonable con puntera de acero, 200 julios, suela intermedia de acero y tacón antideslizante y absorbente de energía.

**Negro, Euro 35-52, GB 2-17, USA 3-18**  
**Piel serraje**  
**PU/PU - Suela F64**

**S1P**



### FW14 Zapato Steelite Protector

**S1P**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
AS/NZS 2210.3:2009



Este polular zapato de seguridad es ligero y duradero, permitiéndole trabajar con confianza en cualquier entorno. Soberbia suela resistente a resbalones y a aceites, y absorbente de energía con puntera y plantilla de acero.

**Negro Euro 35-52, GB 2-17, USA 3-18**  
**Piel serraje**  
**PU/PU - Suela F64**

**S1P**



**FW08 Bota Steelite Protector Plus**

**S1P HRO**

EN ISO 20345:2011



La suela de PU/Goma presenta mayor resistencia al calor y es ideal para quien trabaja haciendo carreteras, autoridades locales, etc.

**300°C HRO**  
 Negro Euro 38-48,  
 GB 5-13, USA 6-14  
 Piel serraje  
 PU/Caucho - Suela F52



**S1P**



**FW09 Bota Steelite Protector Scuff**

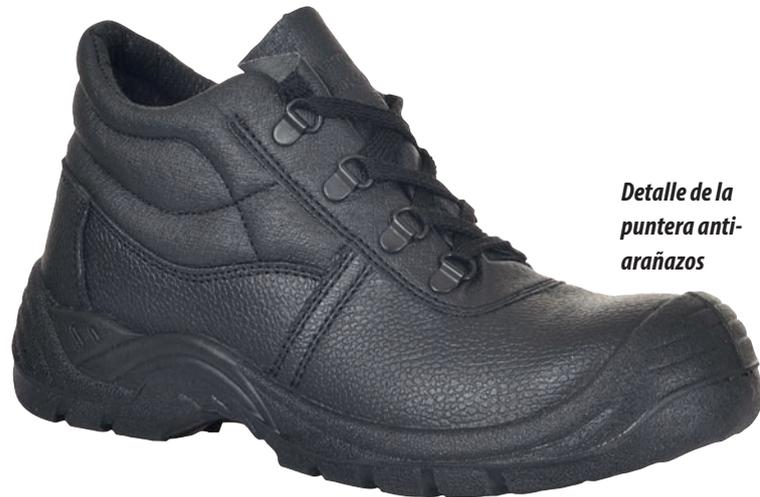
**Cap S1P**

EN ISO 20345:2011



Nuestro modelo de calzado más vendido está ahora disponible con la mejora añadida de la puntera contra arañazos. Util para albañiles, fontaneros, colocadores de moqueta.

**120°C HRO**  
 Negro, Euro 36-48,  
 GB 3-13, USA 4-14  
 Piel serraje  
 PU/PU - Suela F12



*Detalle de la puntera anti-arañazos*

**S1**



**FW21 Bota Steelite S1**

EN ISO 20345:2011



Excelente horma para mayor comodidad y seguridad. La suela de densidad dual crea una bota robusta y flexible, con propiedades de resistencia a resbalones y antiestáticas.

**120°C HRO**  
 Negro Euro 35-49,  
 GB 2-14, USA 3-15  
 Piel serraje  
 PU/PU - Suela F64



**MEJORADO**  
 Suela

*Puntadas verdes*



**S1**



**FW15** Deportivo Steelite Trainer,

**S1**  
EN ISO 20345:2011



Moderno diseño combinado con una confección ligera para un confort extremo. Completo con puntera de acero y suela de PU de doble densidad.

**Negro Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**

**Piel serraje**  
**PU/PU - Suela F12**

**S1P**



**FW25** Deportivo Steelite Trainer

**S1P**  
EN ISO 20345:2011



Ofrece una versátil y cómoda horma en un elegante modelo deportivo con una excelente protección S1P. Duradera suela de densidad dual, resistente a aceite, antiestática y con puntera y plantilla de acero.

**Negro, Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**

**Piel serraje**  
**PU/PU - Suela F12**



**S1P**



**FW51** Bota Steelite Dealer S1P

EN ISO 20345:2011



Tradicional bota de diseño clásico con puntera y plantilla de acero.

**Negro, Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14**

**Castaño, Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14**

**Piel flor búfalo encerada (marrón), Flor/Serraje (negro)**  
**PU/PU - Suela F02**



**S3**



**FW23 Bota Steelite Kumo S3**  
EN ISO 20345:2011



Nuestra bota Kumo S3 está hecha con piel impermeable para que sus pies estén secos en condiciones de humedad. Completa protección con la puntera de acero, 200 julios, suela intermedia de acero y tacón antideslizante absorbente de energía.

**X Negro Euro 36-50, GB 3-15, USA 4-16**  
 **Piel de búfalo impermeable**  
 **PU/PU - Suela F56**



*Puntadas grises*

**S3**

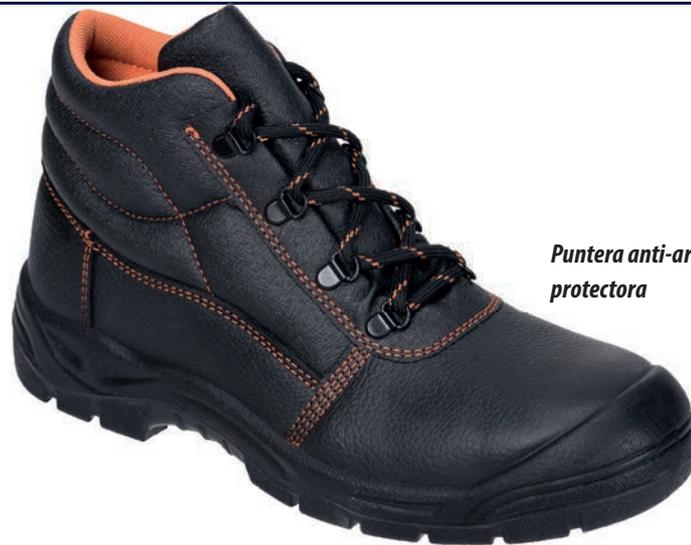


**FW24 Bota Steelite Kumo Scuff Cap**  
**S3**  
EN ISO 20345:2011



Popular bota S3 con el añadido de la puntera anti-arañazos y puntadas en contraste. Con plantilla y puntera de acero que hacen que esta bota sea ideal para muchos lugares de trabajo. Fuerte y flexible construcción con características de resistencia al agua y a aceites y anti-estáticas. Estas botas le mantendrán seguro.

**X Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14**  
 **Piel serraje**  
 **PU/PU - Suela F57**



*Puntera anti-arañazos protectora*

**SB**



**FW26 Zapato Steelite Air Cushion**  
**SB**  
EN ISO 20345:2011



Zapato de seguridad de estilo clásico con una suela especial almohadillada con aire para absorber la energía y resistencia anti-resbalones. Ideales para los que trabajan en seguridad, corporaciones, flotas, etc.

**X Negro Euro 39-47, GB 6-12, USA 7-13**  
 **Piel de búfalo**  
 **PVC/Caucho - Suela F09**





S3



**FW11 Bota Steelite Thor S3**  
EN ISO 20345:2011



Esta bota de seguridad Steelite™, tiene puntera de acero, 200 julios, suela de acero y suela de doble densidad de PU/TPU. La excepcional piel flor forma una barrera impermeable para que el pie esté seco y más cómodo durante todo el día.

**Negro Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**  
**Piel flor**  
**PU/TPU - Suela F02**



S3



**FW03 Bota Steelite S3**  
EN ISO 20345:2011



Calzado de seguridad S3 a un precio asequible. Parte superior impermeable y suela de PU de densidad dual. Puntera y plantilla de acero.

**Negro Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**  
**Piel serraje**  
**PU/PU - Suela F13**

S3



**FW04 Zapato Steelite S3**  
EN ISO 20345:2011



Proporciona una excepcional protección. Soberbia suela, de densidad dual, resistente a resbalones, puntera y plantilla de acero y parte superior impermeable que forman un zapato de seguridad extremadamente duradero.

**Negro Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14**  
Piel serraje  
PU/PU - Suela F13



S3



**FW43 Zapato Steelite Kumo S3**  
EN ISO 20345:2011



Extraordinario zapato con la parte superior resistente al agua. Ligero, resistente y flexible diseño que le permitirá trabajar con comodidad. La puntera y plantilla de acero aseguran que sus pies estén seguros contra impactos y compresiones.

**Negro Euro 37-49, GB 4-14, USA 5-15**  
Piel de búfalo impermeable  
PU/PU - Suela F56



S3



**FW44 Zapato Steelite Thor S3**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Con puntera y plantilla de acero que lo hacen apropiado para diversos lugares de trabajo. Suela de densidad dual, anti-estática y resistente a resbalones para un agarre excelente. La parte superior, de piel flor, ofrece protección resistente al agua para mantener los pies secos y confortables.

**Negro Euro 38-47, GB 5-12, USA 6-13**  
Piel flor  
PU/TPU - Suela F02





**S3**



**FC44 Zapato Portwest  
Compositelite Thor S3**

EN ISO 20345:2011



**Negro Euro 38-49, GB  
5-14, USA 6-15**  
**Piel flor**  
**PU/TPU - Suela F21**

Clásico zapato de seguridad S3. Confección 100% no metálica y parte superior de piel flor resistente al agua, que ayudará a mantener sus pies secos y sanos. Plantilla y puntera de Composite protectoras. Suela resistente de PU/TPU de densidad dual, con una excelente resistencia a aceites y resbalones.



**S1P**



**FC14 Zapato Portwest  
Compositelite S1P**

EN ISO 20345:2011



**Negro Euro 36-48, GB  
3-13, USA 4-14**  
**Piel serraje**  
**PU/PU - Suela F21**

Ofrece una excelente protección en muchos puestos de trabajo. Ligero, confección 100% no metálica con puntera y plantilla de protección. Suela antiestática resistente a aceites y resbalones.

**S3**



**FC11 Bota Portwest Compositelite Thor S3**

EN ISO 20345:2011



Bota de seguridad S3, 100% no metálica, fabricada de piel flor con suela PU/TPU para mayor duración.

**Negro Euro 38-48, GB 5-13, USA 6-14**  
Piel flor  
PU/TPU - Suela F21



*Impermeable y libre de metales*

**S1P**



**FC10 Bota Portwest Compositelite S1P**

EN ISO 20345:2011



Bota S1P libre de metales con puntera y plantilla de Composite. Empeine de piel negra con una suela de poliuretano de densidad dual.

**Negro, Euro 36-49, GB 3-14, USA 4-15**  
Piel serraje  
PU/PU - Suela F21



**S1**



**FC21 Bota Portwest Compositelite S1**

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11



Esta ligera bota de seguridad está 100% libre de metales, ideal para seguridad en aeropuertos y otros entornos donde se usen alarmas. Con puntera de Composite y suela de densidad dual de PU.

**Negro, Euro 36-49, GB 3-14, USA 4-15**  
Piel serraje  
PU/PU - Suela F21



## Más ligero y más duradero que el PVC y el caucho

3 veces más resistente a los aceites orgánicos, industriales y a las sustancias químicas débiles. Compuesto más duradero en comparación con el PVC o caucho. Respetuoso con el medioambiente. No genera residuos. La estructura transpirable del PU protege la salud de los pies. Mejor aislamiento térmico que el PVC o la goma. Clasificado SRC para resbalones. Con cómodo asiento interior.

## Cumplimiento total con REACH



S5



04



### FD95 Bota Wellington PU S5 CI FO

EN ISO 20345:2011



Lo último en comodidad y seguridad. Más flexible y duradera que las de caucho o PVC debido a su estructura de burbujas de aire que facilita la circulación de aire. El PU mantiene los pies calientes en invierno y frescos en verano. Puntera y plantilla de acero, antiestática y clasificada SRC anti-resbalones.



**Amarillo, Euro 39-48, GB 6-13, USA 7-14,**  
PU

PU - Suela F35

### FD90 Bota Wellington PU, no de seguridad 04 CI FO

EN ISO 20347:2012



Cómodo piso interior, ligera construcción en PU y absorción de energía en la zona de apoyo para una excelente comodidad y estabilidad. El duradero material transpirable de PU mantendrá sanos sus pies.



**Verde Euro 39-48, GB 6-13, USA 7-14,**  
PU

PU - Suela F35

Cumplimiento total con REACH



14/49  
3/34

Espuela para quitárselas

S4



### FW94 Bota Wellington Classic S4

EN ISO 20345:2011  
EN 13832-2:2006



Nuestra gama de botas de seguridad Wellington está fabricada con PVC/Nitrilo para obtener una confección sin costuras, totalmente impermeable. Sus características incluyen puntera de acero, de 200 julios, suela resistente a resbalones, propiedades antiestáticas, forro de nylon lavable y las espuelas para quitárselas. Ideales para ser usadas en una amplia variedad de ambientes e industrias.

Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14, Altura 40cm

PVC/Nitrilo

PVC/Nitrilo - Suela F06

S5



### FW95 Bota Wellington Total Safety S5,

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
AS/NZS 2210.3:2009  
EN 13832-2:2006



La bota Total Safety FW95 ofrece al usuario la más avanzada protección S5. Puntera y plantilla de acero. Confección PVC/Nitrilo impermeable y resistente a aceites, fuel y ácidos. Apropiaada para diferentes entornos.

Negro Euro 36-49, GB 3-14, USA 4-15, Altura 40cm

Blanco Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14, Altura 40cm

Verde Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14, Altura 40cm

PVC/Nitrilo

PVC/Nitrilo - Suela F06



**S4**



## FW84 Bota Wellington Safety Food S4

EN ISO 20345:2011  
EN 13832-2:2006



La FW84 está hecha de PVC/Nitrilo de alto grado, resistente a aceites, grasas, álcalis y ácidos. Excelente agarre y apta para alimentación.



**Blanco Euro 36-48, GB 3-13,  
USA 4-14, Altura 40cm  
PVC/Nitrilo  
PVC/Nitrilo - Suela F06**



**S5**



## FW45 Bota PVC S5

EN ISO 20345:2011



La bota de PVC, S5, con cordones es ligera y totalmente impermeable. Sus interesantes detalles incluyen la suela resistente a resbalones y a aceites, y una lengüeta con fielles para proporcionar la mayor protección en condiciones climáticas hostiles.



**Negro, Euro 38-47, GB 5-12, USA 6-13  
PVC  
PVC - Suela F44**





**S5**



**FW74 Vadeador S5, longitud**

**hasta el pecho**  
EN ISO 20345:2011



Robusto vadeador de seguridad de PVC/Nitrilo con plantilla y puntera de acero. Suela coloreada en rojo para una fácil identificación de sus características de seguridad.

**X Negro Euro 37-48, UK 4-13, US 5-14, PVC/Nitrilo - Suela F06**



Espuela para quitárselo



**S5**



**FW71 Vadeador S5, hasta**

**cintura**  
EN ISO 20345:2011



Vadeador de cintura. Ligero y versátil producto con punteras y plantillas protectoras de acero. Impermeable, antiestático y con una excelente resistencia a resbalones.

**X Negro Euro 37-47, GB 4-12, USA 5-13, PVC/Nitrilo - Suela F06**



Espuela para quitárselo



**S5**



**FW75 Bota Rigger Neptuno S5 CI**

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11  
EN 13832-2:2006



Una alternativa impermeable a las botas tradicionales. Puntera y plantilla de acero, totalmente impermeable, forro lanoso con lengüetas laterales para ponérselas más fácilmente.

**X Negro, Canela, Euro 36-49, UK 3-14, US 4-15, PVC/Nitrilo - Suela F06**





04



**FW90 Bota Wellington PVC 04**  
EN ISO 20347:2012



Una bota de PVC apropiada para los trabajadores en agricultura, pescaderías, comunidades e industria ligera.

Verde, Euro 39-48,  
UK 6-13, US 7-14  
Negro, Euro 37-48, GB 4-13,  
USA 5-14  
PVC  
PVC - Suela F36



**Fabricado en la Unión Europea**



**Calzado de seguridad y ocupacional**

**MEJORADO**  
Suela

01



**FW20 Bota de trabajo 01**  
EN ISO 20347:2012



Bota de trabajo ligera, duradera y con suela de densidad dual para mayor comodidad y resistencia a resbalones.

Negro Euro 37-48, GB 4-13, USA 5-14  
Piel serraje  
PU/PU - Suela F64



**MEJORADO**  
Suela

01



**FW19 Zapato de trabajo 01**  
EN ISO 20347:2012



Zapato de trabajo ligero y flexible con una excelente duración. Suela de densidad dual, resistente a aceites, y zona de absorción de energía para un confort duradero.

Negro Euro 36-48, GB 3-13, USA 4-14  
Serraje de búfalo  
PU/PU - Suela F64

**OB**
**FW40 Bota de trabajo Limes OB**  
 EN ISO 20347:2012

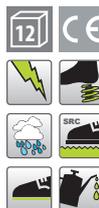

Bota de trabajo tipo senderismo, con un atractiva combinación de ante azul marino y lima.

Marino Euro 39-47,  
GB 6-12, USA 7-13  
 Ante vacuno  
 EVA/Caucho - Suela F28


**FW67 Deportivo Nebraska**


Un diseño elegante y moderno, perfecto para la intemperie y el ocio. La confección extremadamente ligera y transpirable mantiene los pies frescos y confortables.

Gris Euro 39-47, GB  
6-12, USA 7-13  
 PU/Malla  
 Phylon/Caucho - Suela F45

**02**
**FW58 Zapato de trabajo Slip On O2**  
 EN ISO 20347:2012


Lavable y con suela auto-limpiante, es un zapato ideal cuando no se requiere puntera de protección. Confección ligera y cómoda.

Blanco Euro 34-48,  
GB 1-13, USA 2-14  
 Microfibra  
 PU - Suela F40


**13/48**  
**1/34**

# Calcetines

## Complementos de calzado

### Gama de calcetines unisex

La colección de calcetines de trabajo unisex cuenta con diferentes modelos y colores. Sus detalles incluyen punteras y talones reforzados, para mayor duración, y una zona de suela almohadada que proporciona mayor comodidad y calidez.

#### Tabla de equivalencia de tallas

<b>S</b>	Euro 39-43	<b>L</b>	Euro 44-48
	UK 6-9		UK 10-13
	US 7-10		US 11-14

Todos los calcetines están disponibles en talla pequeña y grande. La tabla indica las tallas.

## SATRA TM 436:2010

Determinación del valor del aislamiento térmico total y la valoración de frío del zapato

Un ensayo de valoración de frío para determinar las prestaciones térmicas. El artículo de calzado es ensayado sobre un pie artificial calefactado y monitorizando la cantidad de energía requerida para mantener la temperatura del pie y la temperatura del pie y del entorno que lo rodea. Se puede calcular un rango de temperaturas mínimas a las que los pies se sentirán cómodos según el nivel de actividad del usuario. Para ensayar calcetines, se ensaya primero una muestra de referencia de calzado (FW11) con una calcetín de referencia y luego con el calcetín de la muestra (SK18) para determinar la contribución a la prestación térmica del calzado.

Tabla 1: TM436:2010 Valoración del Frío Resultados SK18

FW11	Referencia Térmica	SK18
Valor R	0.1909	0.2150
la temperatura más fría con...		
pérdida 4W	6.48	4.78
pérdida 8W	-7.03	-10.45
pérdida 12W	-20.55	-25.67



**SK21**     
**Calcetín de trabajo ESD**

Los calcetines ESD proporcionan protección adicional en entornos sensibles a la electricidad estática. La zona de la superficie plantar está reforzada con una fibra conductora. Áreas de las puntas de los pies y talones reforzadas proporcionando óptimo confort en todo momento. Excelentes prestaciones incluso tras muchos lavados.

 44% Poliéster, 28% Poliamida, 25% Algodón, 1% Carbono, 2% Elastan

 Negro/Amarillo S,L



**SK34**    
**Calcetín Winter Merino**

Mantenga sus pies calientes durante más tiempo con los calcetines Winter Merino hechos con lana Merino. Talón y puntera reforzados para una excelente duración. Suave borde de agarre, cómoda costura en la puntera, elástico, suela acolchada y canales de aireación.

 65% Lana, 35% Nylon

 Negro/Azul S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L



**SK24**    
**Calcetín Bamboo Hiker**

Calcetines que son antibacterias de forma natural, no requieren agentes químicos antibacterianos. Estos calcetines son suaves, ligeros, transpirables y frescos para el usuario. Sus excelentes propiedades absorbentes de humedad los hacen fuertes y robustos. Los materiales hidrófilos absorberán la humedad dejando sus pies frescos, secos y cálidos. Las propiedades desodorantes naturales mantendrán sus pies sin olores.

 43% Bambú, 35% Polipropileno, 20% Poliamida-Nylon, 2% Elastan

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L



**SK27**    
**Calcetín ligero de alta visibilidad**

Reduzca el riesgo de accidentes y hágase Usted más visible, tanto de día como de noche. Zonas de punta del pie y talón reforzadas. Propiedades de absorción de humedad. Suaves y confortables. Ideales para trabajadores de carreteras, de ferrocarriles, operarios de almacenes y ciclistas.

 70% Poliéster, 30% Nylon

 Amarillo alta visibilidad S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L



**SK26**    
**Calcetín resistente a cortes**

Calcetín anti-corte de alta calidad. Protéjase de daños por cascos de vidrio, cuchillas y abrasiones. Confeccionados con materiales resistentes a cortes para una óptima protección. Áreas de punta del pie y talón reforzadas con costuras planas para ajuste u uso más cómodos.

 32% Poliamida-Nylon, 27% Algodón, 22% Polietileno, 12% Lyocell, 5% Poliamida, 2% Elastan

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L

 Negro S,L



# Cuidado excepcional para sus pies

**MEJORADO**  
Nuevo color



**100g** H 25cm



**SK12**

**Calcetín Hiker**  
50% Algodón, 30% Poliéster, 20% Nylon  
Negro/Rojo S,L



**82g** H 25cm



**SK11**

**Calcetín térmico**  
55% Algodón, 15% Nylon, 15% Lana, 15% Acrílico  
Azul, Gris S,L



**60g** H 28cm



**SK13**

**Calcetín de algodón clásico**  
80% Algodón, 20% Nylon  
Negro S,L



**87g** H 32cm



**SK33**

**Calcetín trabajo, pack 3**  
79% Acrílico, 15% Nylon, 6% Poliéster  
Negro, Gris S,L



**99g** H 40cm



**SK10**

**Calcetín Combat**  
40% Lana, 40% Acrílico, 20% Nylon  
Negro S,L



H 25cm

**54g**



**SK20**

**Calcetín MODAFLAME™**  
EN 531  
EN 1149-5  
48% Modacrílico, 32% Algodón, 20% Poliéster  
Negro S,L



H 25cm

**140g**



**SK23**

**Calcetines impermeables**  
Calcetines impermeables de alta calidad, 100% impermeables pero muy transpirables y ligeros.

Forro 100% Algodón y 100 Nylon  
Negro/Azul S,L



H 40cm

**113g**



**SK18**

**Calcetín para frío extremo**  
SATRA TM 436  
40% Lana, 40% Acrílico, 20% Nylon, 100% Poliolefina  
Negro S,L



**FLO2**

**Cordones de botas Steelite 150cm**  
Poliéster 300D  
Negro, 150cm



**12 Pares por pack**



**FC90**

### Plantilla almohadillada con gel

Disponible en tres tamaños estándar que se pueden ajustar a la talla del pie exacta, esta plantilla de gel absorbe golpes y ayuda a eliminar el cansancio del pie dolorido.

100% Gel de polímero  
Gris

Pequeña: (Euro:37-39, GB: 4-6)  
Mediana: (Euro:40-44, GB: 6,5-10)  
Grande: (Euro:45-47, GB: 10,5-12)



**FC89**

### Plantilla térmica de polar

Esta plantilla térmica tiene una capa de tejido de polar para mantener los pies cálidos y una capa de suave látex para un máximo acolchado que ayuda a absorber los impactos y reducir la fatiga.

Polar, Látex  
Negro, talla única



**FC88**

### Plantilla térmica de aluminio

Diseñada para aislar el pie con una capa especial de aluminio, para retener el calor y repeler el frío, y una capa de lana/poliéster, próxima a la piel, para añadir calidez y confort.

Aluminio, PU, Fielto, 30% Lana,  
70% Poliéster  
Gris, talla única



**FC87**

### Plantilla de espuma, con memoria

Plantilla diseñada ergonómicamente, que se amolda a la forma del pie de cada uno. Proporciona soporte y confort a lo largo de toda la jornada. Recortar a la talla para un perfecto ajuste.

Memory Foam, EVA  
Blanco, talla única

## Protección térmica



**FC86**

### Plantilla Actifresh

Plantilla perforada y con tratamiento anti-bacterias que ayudará a mantener los pies frescos y limpios. Almohadilla con espuma para mayor comodidad. Se recorta al tamaño adecuado.

Algodón, Látex  
Blanco, talla única



**FC84**

### Plantilla de gel para el talón

Almohadilla de gel para el talón, absorbente de impactos, que proporciona soporte y comodidad durante toda la jornada.

Gel de polímero  
Azul, talla única



**FC81**

### Plantilla Ultimate Comfort

La mejor plantilla multifunción para todo tipo de calzado.

EVA, Poliéster, Gel, Látex  
Azul  
Pequeña: (Euro:37-39,  
GB: 4-6, US:5-7) Mediana:  
(Euro:40-44, GB: 6,5-10,  
US:7,5-11) Grande: (Euro:45-  
47, GB: 10,5-12, US:11,5-13)



**FC82**

### Plantilla Gel Cushion & Arch Support

El soporte del puente ayuda a apoyar el pie y proporciona la máxima comodidad.

Poliuretano, Nylon, Gel, TPU, Poliéster  
Negro/Verde  
Pequeña: (Euro:37-39, GB: 4-6,  
US:5-7) Mediana: (Euro:40-44, GB:  
6,5-10, US:7,5-11) Grande: (Euro:45-  
47, GB: 10,5-12, US:11,5-13)



Clavos de acero

**FC94** Cubre-suelas, anti-resbalón



La solución general fácil para un mejor agarre con cualquier tiempo y con cualquier calzado.

 **Caucho Negro, L (Euro: 39-43, GB: 6-9, US: 7-10)XL (Euro: 44+, GB: 10+, US: 11+)**



Clavos de carburo de tungsteno

**FC96** Cubre-suelas Traction Aid para todo uso



 **Caucho Pequeña: (Euro:36-39, GB: 3-6, US: 4-7) Mediana: (Euro:40-43, GB: 6.5-9, US: 7.5-10) Grande: (Euro:44-47, GB: 10-12, US: 11-13)**



Clavos de carburo de tungsteno

**FC97** Cubre-suelas grande Traction Aid para todo uso



 **Caucho GB:10+ Euro: 44+ US:11+**



Ctra. De Molins de Rei a Sabadell Km, 13 Nave 110-A  
08191 Rubí (Barcelona) - T + 34 935 885 207

[www.episandtools.com](http://www.episandtools.com) - [contacto@episandtools.com](mailto:contacto@episandtools.com)