



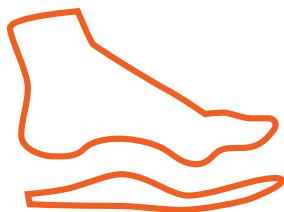
ESD

SAFETY SHOES

 **base**
feel the comfort 



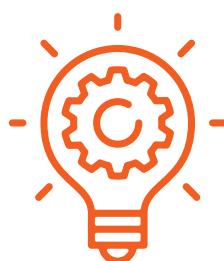
PORQUÉ ELEGIR **BASE PROTECTION?**



Diseñamos el verdadero confort que mejora el bienestar y la seguridad en el trabajo.



Escuchamos a nuestros clientes para ofrecerles calzados de seguridad acorde a sus necesidades.



Invertimos en innovación para ofrecer calzados de seguridad indicados especialmente para cada trabajo.



AirTech®+ tpu-*SKIN*®

AirTech + Tpu Skin: la auténtica suela antifatiga.



Una exclusiva tecnología patentada por Base Protection, que permite reducir el espesor de la suela, la parte más pesada y rígida de la suela, obteniendo valores nunca logrados anteriormente en el mercado.

Resultado: mayor elasticidad y elevado efecto amortiguador.



tpu-*SKIN*® Ultraflex

Tpu-Skin Ultraflex

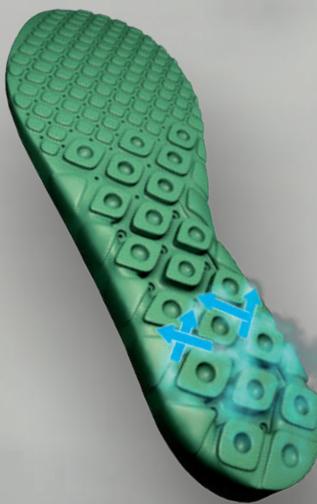
Efecto antifatiga y alta flexibilidad para reducir la tensión del pie, facilitando el ahorro de energía.



Dry'n Air ↗ ESD

Sistema de pies secos Dry'n Air.

Una tecnología patentada por Base Protection que garantiza la recirculación del aire en el zapato.





SlimCap



Puntera no metálica SlimCap:

Ligera, más elástica que las punteras metálicas, amagnética y termoaislante. Garantiza un mayor confort sin descuidar la estética.

Espesor reducido en la punta de 6.5mm, entre los más bajos respecto a las punteras no metálicas del mercado: mayor espacio para los dedos.

Equipada con una banda protectora perfectamente moldeada a la puntera: elimina el riesgo de que se despegue accidentalmente y las consecuentes presiones y dolores sobre los dedos.



SmellStop



Forro SmellStop antibacteriano*:

Forro con tratamiento antibacteriano permanente que impide la proliferación de microorganismos, tales como bacterias y hongos responsables de los malos olores y micosis. Con SmellStop el pie permanece siempre sano.

*Tratamiento realizado con iones de plata (CAS-Nr. 7440-22-4), carbonato de sodio (CAS-Nr.497-19-8) y óxido de zinc (CAS Nr.1314-13-2).



Fresh'n Flex

Inserto de tela balística.

0 mm de perforación,
Norma EN ISO 20345:2011
(4,5 mm clavos - fuerza 1100 Newton).



TECNOLOGÍA ESD

RESISTENCIA ELÉCTRICA Y PROTECCIÓN
CONTRA LOS FENÓMENOS
ELECTROSTÁTICOS.

min

$10^5 \Omega$

$10^8 \Omega$

$10^9 \Omega$

max

Calzado conductor

EN ISO 20345 $R \leq 1 \times 10^5 \Omega$
(0,1 MΩ)

AMBIENTE DE TRABAJO



Calzado Antiestático

EN ISO 20345 $1 \times 10^5 \leq R \leq 1 \times 10^9 \Omega$
(0,1 to 1000 MΩ)

AMBIENTE DE TRABAJO



Calzado Aislante

EN 50321

AMBIENTE DE TRABAJO



Calzado ESD

EN 61340-5-1
EN 61340-4-3
 $1 \times 10^5 \leq R \leq 1 \times 10^8 \Omega$
(0,1 to 100 MΩ)

AMBIENTE
DE TRABAJO



B0676C

BOWLING ESD**CORTE**

Tejido técnico y
piel serraje
afelpado
hidrofugado

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)



B0677B

MARATHON ESD**CORTE**

Tejido técnico
hidrofugado

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)



B0698

JUDO



S1P ESD SRC

Size: 36-48



CORTE

Microfibra

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)

B0617

AEROBIC



S1P ESD SRC

Size: 36-47



CORTE

Piel serraje

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)

B0647

FRISBEE



S1P ESD SRC

Size: 34-49



CORTE

Microfibra

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)

B0643

DARTS



S1P ESD SRC

Size: 34-49



CORTE

Microfibra

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)

B0640

SAIL



S3 ESD SRC

Size: 39-47

**CORTE**Microfibra
hidrofugada**FORRO**SmellStop
antiolor y
antibacteriano***PLANTILLA**

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELAPU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)

B0636

BOB



S3 ESD SRC

Size: 36-47

**CORTE**Microfibra y Lycra®
hidrofugada**FORRO**SmellStop
antiolor y
antibacteriano***PLANTILLA**

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELAPU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)

B0637

SKY



S1P ESD SRC

Size: 36-47

**CORTE**

Microfibra

FORROSmellStop
antiolor y
antibacteriano***PLANTILLA**

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELAPU/TPU-Skin con
tecnología AirTech .
Plantilla Dry'n Air
Record ESD (código
B6305)

CLASSIC PLUS

B0871

BE-FRESH



S1P ESD SRC

Size: 36-50

**CORTE**

Microfibra

FORROSmellStop
antiolor y
antibacteriano***PLANTILLA**

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELAPU/TPU-Skin con
AirTech Ultraflex
tecnología Dry'n Air
Omnia ESD (código
B6306)

CLASSIC PLUS

B0886

BE-STYLE



S1P ESD SRC

Size: 36-50



CORTE

Microfibra

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
AirTech Ultraflex
tecnología Dry'n Air
Omnia ESD (código
B6306)

B0822

BE-READY



S1P ESD SRC

Size: 36-50



CORTE

Microfibra + Tejido
técnico

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
AirTech Ultraflex
tecnología Dry'n Air
Omnia ESD (código
B6306)

B0892

BE-EASY



S3 ESD SRC

Size: 36-50



CORTE

Piel flor hidrofugada

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
AirTech Ultraflex
tecnología Dry'n Air
Omnia ESD (código
B6306)

S3 ESD SRC

Size: 39-50



CORTE

Piel flor hidrofugada

FORRO

SmellStop
antiolor y
antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

PU/TPU-Skin con
AirTech Ultraflex
tecnología Dry'n Air
Omnia ESD (código
B6306)

B0178B

CHESTER

ESD



S3 ESD SRC

Size: 36-49

**CORTE**

Piel Nobuck

FORROSmellStop
antiolor y
antibacteriano***PLANTILLA**

Fresh'n Flex

PUNTERA

Acero

SUELAAnti fatiga AirTech
monodensidad

S3 ESD SRC

Size: 36-49

**CORTE**

Piel Nobuck

FORROSmellStop
antiolor y
antibacteriano***PLANTILLA**

Fresh'n Flex

PUNTERA

Acero

SUELAAnti fatiga AirTech
monodensidad

B0955
SKAT**S1P ESD SRC**

Size: 36-48

**CORTE**

Microfibra

FORROSmellStop
antiolor y
antibacteriano***PLANTILLA**

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELAAntifatiga AirTech
monodensidad,
plantilla Dry'n Air
Omnia ESD (código
B6306)B0953B
CURSA**S1P ESD SRC**

Size: 36-48

**CORTE**Piel serraje
afelpado**FORRO**SmellStop
antiolor y
antibacteriano***PLANTILLA**

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELAAntifatiga AirTech
monodensidad,
plantilla Dry'n Air
Omnia ESD (código
B6306)

B0957

MATAR



CORTE

Microfibra hidrofugada

FORRO

SmellStop antiolor y antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

PUNTERA

SlimCap

SUELA

Antifatiga AirTech monodensidad, plantilla Dry'n Air Omnia ESD (código B6306)

S3 ESD SRC

Size: 36-48

B0958
MATAR TOP

CORTE

Water resistant microfibre

FORRO

SmellStop antiolor y antibacteriano*

PLANTILLA

Fresh'n Flex

TOE-CAP

SlimCap

SOLE

Antifatiga AirTech monodensidad, plantilla Dry'n Air Omnia ESD (código B6306)

S3 ESD SRC

Size: 36-48



*Antibacteriano de conformidad con la norma 528/2012/EU. Tratamiento realizado con biocida de zinc piritiona (CAS-No. 13463-41-7) tipo de producto PT 09.

ACCESSORIES

Dry'n Air RECORD ESD



B6305

PLANTILLA DRY'N AIR RECORD ESD

PARA LA LÍNEA RECORD

- Máxima transpirabilidad: gracias a su sistema incorporado de conductos y orificios, se crea un flujo de aire entre el pie y la planta del pie evitando el efecto "compartimento hermético".
- Disipación electrostática: gracias a su baja resistencia eléctrica, la plantilla descarga constantemente la electricidad estática acumulada en el cuerpo humano hacia el suelo.
- Revestimiento antiolor: previene la proliferación de microorganismos responsables de malos olores y micosis.
- Tallas: 34/49.



Dry'n Air OMNIA ESD



B6306

PLANTILLA DRY'N AIR OMNIA ESD

PARA TODOS LOS CALZADOS BASE PROTECTION,
EXCEPTO PARA LOS MODELOS DE LA GAMA RECORD

- Máxima transpirabilidad: gracias a su sistema incorporado de conductos y orificios, se crea un flujo de aire entre el pie y la planta del pie evitando el efecto "compartimento hermético".
- Disipación electrostática: gracias a su baja resistencia eléctrica, la plantilla descarga constantemente la electricidad estática acumulada en el cuerpo humano hacia el suelo.
- Revestimiento antiolor: previene la proliferación de microorganismos responsables de malos olores y micosis.
- Tallas: 36/50.



SAFETY STANDARD REQUIREMENTS

EN ISO 20345:2011

SB
Requerimientos básicos.

S1
SB + zona del talón cerrada, propiedades antiestáticas, absorción de energía en la zona del talón + suela resistente a los hidrocarburos.

S2
S1 + resistencia a la penetración y absorción de agua en la zona superior (corte del calzado).

S3
S2 + resistencia a la perforación de la suela, suela con resaltos.

Las declaraciones de conformidad se podrán consultar en b2b.baseprotection.com/en/downdoc/ en todos los idiomas.

EN ISO 20347:2012

OB
Requerimientos básicos..

01
OB + zona del talón cerrada, propiedades antiestáticas, absorción de energía en la zona del talón + suela resistente a los hidrocarburos.

02
01 + resistencia a la penetración y absorción de agua en la zona superior (corte del calzado).

03
02 + resistencia a la perforación de la suela, suela con resaltos.

PATENTES Y TECNOLOGIAS



PATENTE
SISTEMA DE PIES SECOS

SUELA
AirTech®
TECNOLOGÍA ANTIFATIGA



PATENTE
TECNOLOGÍA ANTIFATIGA

Fresh'n Flex
PLANTILLA RESISTENTE A LA PERFORACIÓN

SUELA
SlimCap
PUNTERA NO METÁLICA

SmellStop
FORRO ANTIBACTERIANO*

*Antibacteriano de conformidad con la norma 528/2012/EU. Tratamiento realizado con biocida de zinc piritiona (CAS-No. 13463-41-7) tipo de producto PT 09.

SÍMBOLOS



Puntera resistente a los impactos 200



Libre de componentes metálicos



P Plantilla resistente a la perforación



Sin componentes de origen animal



E Absorción de energía en la zona del talón



Protección de aparatos electrónicos a descargas electroestáticas



WRU Corte resistente a la penetración y absorción de agua



Horma hombre (Size ≥ 39)



FO Suela resistente a los aceites e hidrocarburos



Horma mujer (Size < 39)

SRC: SRA:
Resistencia al deslizamiento cerámica + Soluciones detergentes +
SRB:
Resistencia al deslizamiento - acero + glicerina



Adaptación plantilla ortopédica a medida, conforme a la normativa europea DGUV112-191



Base Protection Group, S.A.

Base Protection Group, S.A

Polígono Eguiburuberri, 5

20100 ERRENTERIA

T 943 316 990 - 902 363 336

F 943 317 878

E info.iberia@baseprotection.com

W www.baseprotection.com

