



DESCRIPCIÓN

Botas de PVC, 100% impermeables, de alta resistencia, inhibe la proliferación de hongos y bacterias, con puntera de protección certificada en norma EN 12568, resistentes al choque eléctrico según norma ASTM F 2413, con diseño de suela de labrado profundo autolimpiante y resistente al deslizamiento ofreciendo seguridad, higiene y salud a los trabajadores. Suela con tecnología Shock Absorber eficiente sistema de absorción de impacto al caminar y que por lo tanto tiene un mayor amortiguamiento



CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIAS



MÍNERIA

CARACTERÍSTICAS

TALLAS	ALTURA	PESO	EMPAQUE
36 - 45	35 cm	2172 g ±15 <small>(promedio en talla 41)</small>	12 Pares

PROCESO DE FABRICACIÓN

Full Inyectado

1 BOCA

Diametro de 42,3 cm que facilitan el calce y el descalce y el ingreso de los uniformes

2 ESTRIAS

Las estrias superiores e inferiores facilitan el calce y el descalce de la bota, ahorrando tiempo y esfuerzo

3 COLOR

Negro - Crepe

4 SUELA

Diseño de suela de labrado profundo autolimpiante con bajo índice de abrasión mejorando el antideslizante, flexibles y ergonómicas, dureza de 60±3 Shore A.

5 FORRO INTERNO

Poliester que permite disfrutar de gran frescura, suavidad e higiene

6 REFUERZO

Mayor calibre para mejor protección anti-impacto en el talón y tobillo

7 PUNTERA

Puntera de seguridad en acero norma Europea EN 12568
Resistencia al impacto 200±4J, resistencia a la compresión 15±0,15Kn

8 CAÑA

Fabricada en PVC de gran resistencia y flexibilidad ofrece una mayor libertad al movimiento de la pierna.
Dureza 55±3 Shore A. 100% Impermeable

9 CINTA

Ajuste de altura bajo especificación

10 PLANTILLA

100% Poliester, acabado impregnado, tela calandrada con agujas falsas

11 PLANTILLA ANTIPERFORANTE

Plantilla de seguridad anti perforante en acero templado, certificada en Norma EN 12568 que brinda mayor protección frente a riesgos de accidentalidad por lesiones con objetos corto punzantes y choque eléctrico



NORMATIVIDAD TECNICA

Resistencia al choque eléctrico

Según norma: ASTM F 2412 y 2413

Requisito: Máximo 1 mA de corriente de fuga. Luego de 1mn a 18KV

Resistencia Mecánica de puntera

Certificada en norma: EN 12568

Requisito: Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión 15±0,5 kN

Abrasión de suela

Según norma: NTC ISO 20345

Requisito: Máximo 180mm³

Flexión de suela

Según norma: NTC ISO 20345

Requisito: Incremento máximo de 4mm en 150.000 ciclos



Escaneame

Certificación
de puntera

DESCRIPCIÓN

Botas de PVC, 100% impermeables, de alta resistencia, inhibe la proliferación de hongos y bacterias, con puntera de protección certificada en norma EN 12568, resistentes al choque eléctrico según norma ASTM F 2413, con diseño de suela de labrado profundo autolimpiante y resistente al deslizamiento ofreciendo seguridad, higiene y salud a los trabajadores. Suela con tecnología Shock Absorber eficiente sistema de absorción de impacto al caminar y que por lo tanto tiene un mayor amortiguamiento



CARACTERÍSTICAS

TALLAS	ALTURA	PESO	EMPAQUE
36 - 45	35 cm	2056 g ±15 <small>(promedio en talla 41)</small>	12 Pares

PROCESO DE FABRICACIÓN

Full Inyectado

- BOCA**
Diámetro de 42,3 cm que facilitan el calce y el descalce y el ingreso de los uniformes
- ESTRIAS**
Las estrias superiores e inferiores facilitan el calce y el descalce de la bota, ahorrando tiempo y esfuerzo
- COLOR**
Negro - Crepe
- SUELA**
Diseño de suela de labrado profundo autolimpiante con bajo índice de abrasión mejorando el antideslizante, flexibles y ergonómicas, dureza de 60±3 Shore A.
- FORRO INTERNO**
Poliéster que permite disfrutar de gran frescura, suavidad e higiene
- REFUERZO**
Mayor calibre para mejor protección anti-impacto en el talón y tobillo
- PUNTERA**
Puntera de seguridad en acero norma Europea EN 12568
Resistencia al impacto 200±4J, resistencia a la compresión 15±0,15Kn



- CAÑA**
Fabricada en PVC de gran resistencia y flexibilidad ofrece una mayor libertad al movimiento de la pierna.
Dureza 55±3 Shore A. 100% Impermeable
- CINTA**
Ajuste de altura bajo especificación
- PLANTILLA**
100% Poliéster, acabado impregnado, tela calandrada con agujas falsas



NORMATIVIDAD TECNICA

Resistencia al choque eléctrico
Según norma: ASTM F 2412 y 2413
Requisito: Máximo 1 mA de corriente de fuga. Luego de 1mn a 18KV

Resistencia Mecánica de puntera
Certificada en norma: EN 12568
Requisito: Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión 15±0,5 kN

Abrasión de suela
Según norma: NTC ISO 20345
Requisito: Máximo 180mm³

Flexión de suela
Según norma: NTC ISO 20345
Requisito: Incremento máximo de 4mm en 150.000 ciclos



Documentos de
Certificación



DESCRIPCIÓN

Botas de PVC, 100% impermeables, de alta resistencia, Inhibe la proliferación de hongos y bacterias. Suela con tecnología Shock Absorber eficiente sistema de absorción de impacto al caminar y que por lo tanto tiene un mayor amortiguamiento



CARACTERÍSTICAS

TALLAS	ALTURA	PESO	EMPAQUE
36 - 45	35 cm	1808 g ±15 <small>(promedio en talla 41)</small>	12 Pares

PROCESO DE FABRICACIÓN

Full Inyectado

- BOCA**
Diámetro de 42,3 cm que facilitan el calce y el descalce y el ingreso de los uniformes
- ESTRIAS**
Las estrias superiores e inferiores facilitan el calce y el descalce de la bota, ahorrando tiempo y esfuerzo
- COLOR**
Negro - Crepe
- SUELA**
Diseño de suela de labrado profundo autolimpiante con bajo índice de abrasión mejorando el antideslizante, flexibles y ergonómicas, dureza de 60±3 Shore A.
- FORRO INTERNO**
Poliéster que permite disfrutar de gran frescura, suavidad e higiene
- REFUERZO**
Mayor calibre para mejor protección en el talón y tobillo

- CINTA**
Ajuste de altura bajo especificación
- CAÑA**
Fabricada en PVC de gran resistencia y flexibilidad ofrece una mayor libertad al movimiento de la pierna. Dureza 55±3 Shore A. 100% Impermeable
- PLANTILLA**
100% Poliéster, acabado impregnado, tela calandrada con agujas falsas



NORMATIVIDAD TECNICA

Abrasión de suela
Según norma: NTC ISO 20345
Requisito: Máximo 180mm³

Flexión de suela
Según norma: NTC ISO 20345
Requisito: Incremento máximo de 4mm en 150.000 ciclos