

# INDUSTRIAL

## Bota PVC de Protección

### Descripción

Bota Industrial de policloruro de vinilo, con refuerzo en el tobillo y talón, fabricada bajo el proceso de inyección, con alma interna de poliéster, puntera de acero y plantilla de acero.

Ideal para trabajos en áreas húmedas, de sumersión, jardinería y lavaderos, con exposición a impacto de objetos en puntera y penetración de clavos en plantilla.

### Características

- Peso Aprox: 2.27 kg. /Par
- Color caña: Negro
- Color suela: Negro
- Altura promedio: 35 cm
- Tallas: 36 – 46
- Impermeable.
- Resistente a la flexión.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Resistente a la abrasión.
- Resistente al despegue.
- Resistente al impacto en puntera.
- Resistente a la compresión en puntera.
- Resistente a la penetración en plantilla.



MODELO	CÓDIGO	DETALLE
	02020049 – NACIONAL/EXPORTACIÓN	PUNTERA DE ACERO Y PLANTILLA DE ACERO

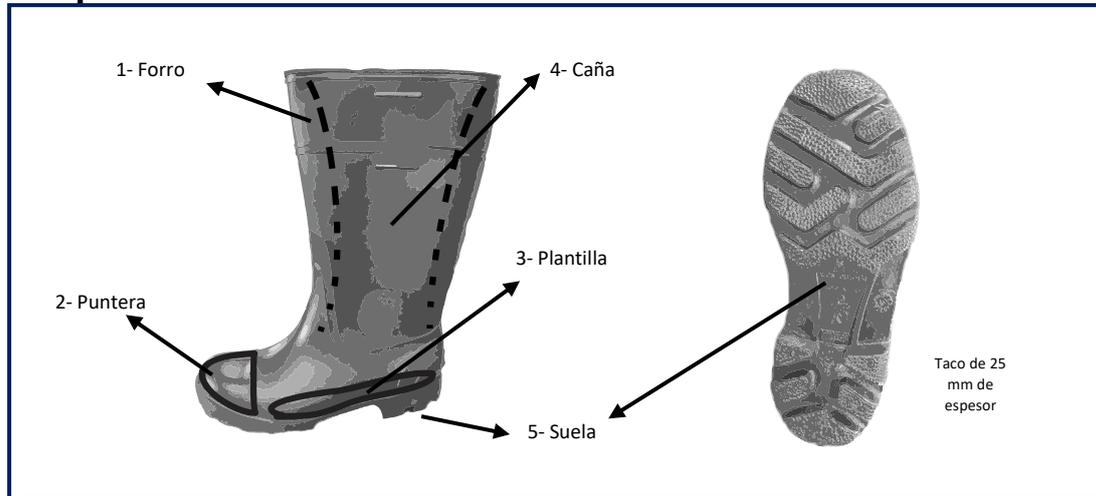
**Garantía:** La única responsabilidad del fabricante es que el producto sea defectuoso de fábrica. La presente garantía no aplica para efectos ocasionados por mal uso o uso inadecuado por parte del trabajador.

**Almacenamiento:** Se recomienda almacenar en ambiente secos y ventilados, la limpieza de la bota debe darse después de culminada la faena laboral y debe aplicarse con agua y jabón neutro externamente, al finalizar inspeccionar que la limpieza sea optima y libre de residuos sólidos y líquidos adheridos en su superficie. se recomienda la aplicación en el interior de la bota talco u oxido de zinc para prolongar su tiempo de vida útil.

# INDUSTRIAL

## Bota PVC de Protección

### Componentes



### Características técnicas:

1- FORRO		
<b>Material</b>		<b>Código</b>
Poliéster		04060005
2- PUNTERA		
<b>Material</b>		<b>Código</b>
Acero		04010022
<b>Prueba</b>	<b>Parámetro</b>	<b>Norma</b>
Impacto	> 200 J	NTP-ISO 20344 / EN12568 / ASTM F2412:2413
Compresión	> 15000 N	NTP-ISO 20344 / EN12568 / ASTM F2412:2413
3- PLANTILLA		
<b>Material</b>		<b>Código</b>
Plantilla metálica SEGUSA		03020065
<b>Prueba</b>	<b>Parámetro</b>	<b>Norma</b>
Penetración	>1100 N	NTP-ISO 20344 / EN12568 / ASTM F2412:2413
4- CAÑA		
<b>Material</b>		<b>Código</b>
Polvo PVC negro		03070041
<b>Prueba</b>	<b>Parámetro</b>	<b>Norma</b>
Espesor	> 1.5 mm	NTP-ISO20344 / NCh2374:1996
Espesor de laterales	> 3.0 mm	NTP-ISO20344 / NCh2374:1996
Flexión	150 000 ciclos	NCh 2374:1996
Tracción	> 1.3 MPa	NCh2374:1996
Elongación	> 250 %	NCh2374:1996
5- SUELA		
<b>Material</b>		<b>Código</b>
Polvo PVC negro		03070013
<b>Prueba</b>	<b>Parámetro</b>	<b>Norma</b>
Espesor	> 7 mm	NTP-ISO20344 / NCh2374:1996
Espesor de Taco	> 25 mm	NTP-ISO20344 / NCh2374:1996
Tracción	> 2.1 MPa	NCh2374:1996
Elongación	> 300 %	NCh2374:1996
Dureza	70 ± 10 Shore A	NCh2374:1996
Abrasión	< 250 mm <sup>3</sup>	ISO 4649:2018 / NTP-ISO 20344
Unión corte/piso	> 3 N/mm	NTP-ISO 20344/ NTP-ISO 20345

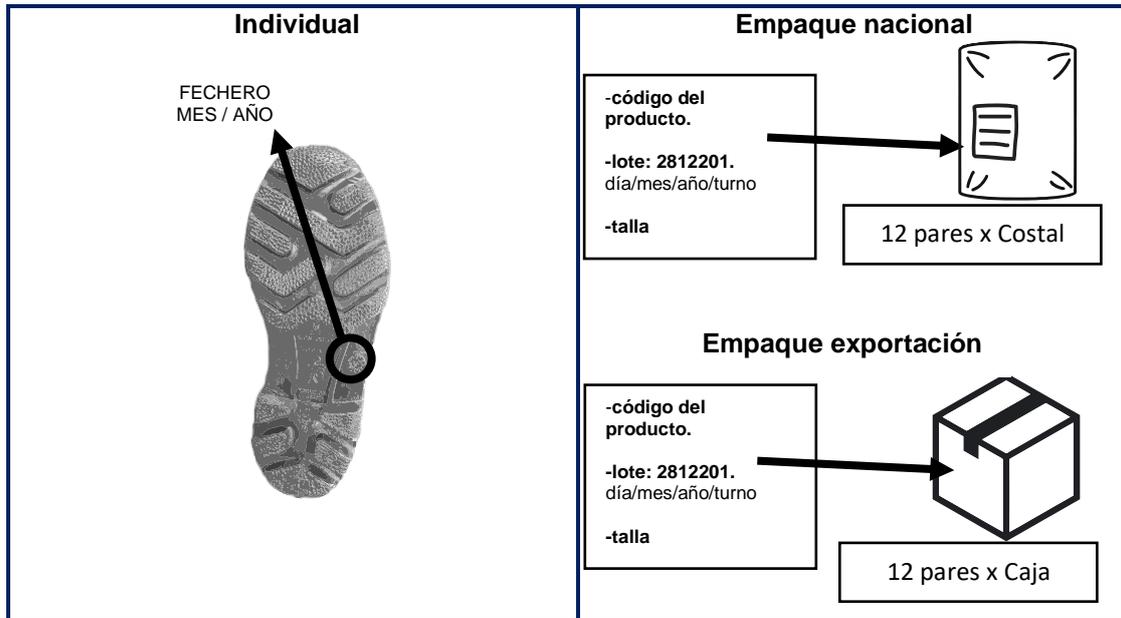
**Garantía:** La única responsabilidad del fabricante es que el producto sea defectuoso de fábrica. La presente garantía no aplica para efectos ocasionados por mal uso o uso inadecuado por parte del trabajador.

**Almacenamiento:** Se recomienda almacenar en ambiente secos y ventilados, la limpieza de la bota debe darse después de culminada la faena laboral y debe aplicarse con agua y jabón neutro externamente, al finalizar inspeccionar que la limpieza sea óptima y libre de residuos sólidos y líquidos adheridos en su superficie. se recomienda la aplicación en el interior de la bota talco u óxido de zinc para prolongar su tiempo de vida útil.

# INDUSTRIAL

## Bota PVC de Protección

### Trazabilidad



### Certificaciones y Normas Generales

Peruanas	Chilenas	Europeas	EEUU
NTP-ISO 20345:2017	NCh2374:1996	UNE-EN 12568:1998	ASTM F2412:2018
NTP-ISO 20346:2017	ISO CASCO 5 - CESMEC	ISO 5423:1992	ASTM F2413:2018

**Garantía:** La única responsabilidad del fabricante es que el producto sea defectuoso de fábrica. La presente garantía no aplica para efectos ocasionados por mal uso o uso inadecuado por parte del trabajador.

**Almacenamiento:** Se recomienda almacenar en ambiente secos y ventilados, la limpieza de la bota debe darse después de culminada la faena laboral y debe aplicarse con agua y jabón neutro externamente, al finalizar inspeccionar que la limpieza sea optima y libre de residuos sólidos y líquidos adheridos en su superficie. se recomienda la aplicación en el interior de la bota talco u oxido de zinc para prolongar su tiempo de vida útil.