

S^{pro}

BOTÍN RANGER DIELECTRICO

Botín RANGER de carnaza de cuero, con forro de tela cambrel, acolche ergonómico de espuma y bionapa sintético, suela de poliuretano bidensidad, plantilla removible de microporoso para mayor comodidad, puntera plástica, accesorios no metálicos, plantilla no metálica.

Ideal para emplearse en el sector industrial en general, con exposición a altas tensiones eléctricas, impacto de objetos en puntera, penetración de clavos en plantilla.



CÓDIGO: 11801005

CARACTERÍSTICAS:

- Peso Aprox: 1.20 kg. /Par
- Color aparado: ●
- Color de suela: ●
- Color de Entresuela: ●
- Tallas: 35 - 45
- Altura promedio: 13 cm.
- Resistente a la abrasión.
- Resistente al desgarro.
- Resistente a la flexión.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Capacidad dieléctrica.
- Resistente al despegue.
- Resistente al impacto en puntera.
- Resistente a la compresión en puntera.
- Resistente a la perforación de clavos.



« Producto Distribuido por Fagy Peru® »

www.fagy.com.pe - www.ventadeepps.com

COMPONENTES:



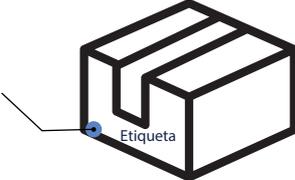
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

1.1 - FORRO		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistente a la abrasión	25600 ciclos en seco 12800 ciclos en húmedo	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia al desgarro	≥15 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
1.2 - LENGÜETA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia al desgarro en Bionapa	≥ 36 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 /
2 - PUNTERA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia al impacto	≥ 200 J ± 4 J	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
Resistencia a la compresión	≥ 15000 N ± 100 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
2 - CAPELLADA / LATERALES / GARIBALDI / TALÓN		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la flexión	≥ 125 000 ciclos sin agrietarse	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia al desgarro	≥ 120 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Cromo total	≥ 2.5%	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Espesor	2 ± 0.2 mm	Inspección visual.
4 - PLANTILLA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la penetración	≥ 1100 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
5 - PLANTILLA REMOVIBLE		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la abrasión del forro de la plantilla	25600 ciclos en seco 12800 ciclos en húmedo	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
6 - SUELA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistente a la abrasión	≤ 150 mm³	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la flexión	30 000 flexiones	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Dureza entresuela	42-59 Shore A	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Dureza suela	≤ 150 mm³	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia de la unión corte/piso	>4 N/mm	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022



Resistencia a la tracción – elongación en entresuela	1.3 a 4.6 MPa	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la tracción – elongación en entresuela	> 250 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la tracción – elongación en suela	2.1 a 5 MPa	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la tracción – elongación en suela	> 300 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia al desgarro	>29.4 kN/m	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Dieléctrica	20 000 V	ASTM F1116
7-PASADORES		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia de la Tracción	>250 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
8-CONTRAFUERTE		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	1.9 +/- 0.2 mm	Inspección visual.

TRAZABILIDAD & ETIQUETA :

INDIVIDUAL		EMPAQUE INDIVIDUAL
		<ul style="list-style-type: none"> -Marca con logo -Nombre del producto -Código de barras -Código del producto (8 dígitos) -ID del producto (2 dígitos) -Mes/año (4 dígitos) -# unidades (4 dígitos) 
EMPAQUE INDIVIDUAL		
<ul style="list-style-type: none"> - Marca con logo -Nombre del producto -Código del producto. -ID del producto -Fecha: día/mes/año -# unidades 	<ul style="list-style-type: none"> -Lote: día/mes/año/turno -Código de barras -Nombre de la empresa fabricante -RUC -Dirección -Código de barras 	 <p>10 pares / Caja</p>



PRESENTACIÓN EN CAJA INDIVIDUAL



CERTIFICACIONES Y NORMAS GENERALES:

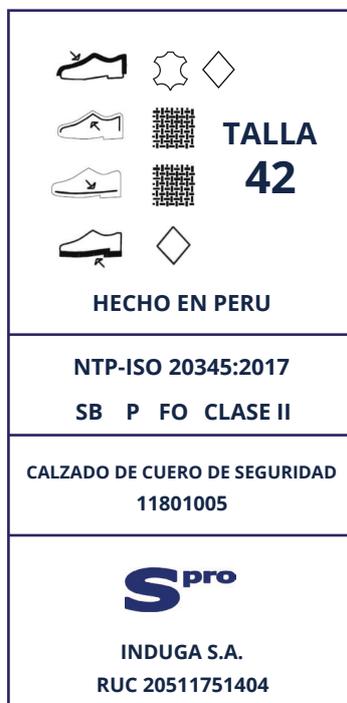
Peruanas	Chilenas	EEUU	Europeas
NTP-ISO 20345:2017	NCh 772/1:1992	ASTM 2412: 2018	UNE-EN 12568:2011
NTP-ISO 20344:2017		ASTM 2413: 2018	UNE-EN ISO 20344:2022



« Producto Distribuido por Fagy Peru® »

www.fagy.com.pe - www.ventadeepps.com

ETIQUETA



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 del botín debe darse después de culminada la faena laboral y se puede quitar las manchas con un cepillo y limpiarlos con un paño húmedo frotando con suavidad, además de añadirle cremas incoloras para nutrirlo. Se debe dejar secar en una habitación cálida, pero sobre todo lejos de una fuente de calor para evitar daños o deformaciones en el cuero.



« Producto Distribuido por Fagy Peru® »

www.fagy.com.pe - www.ventadeepps.com