



RHINO
THE TOUGH ONE



**INYECCIÓN DIRECTA
AL CORTE**



**CALZADO
DIELÉCTRICO**



**PUNTERA
ANTIIMPACTOS**



**SUELA
ANTIDESLIZANTE**



**RESISTENTE A
HIDROCARBUROS**

**SUELA PU/TPU
DOBLE DENSIDAD**

ESTILO 2333



RHINO

THE TOUGH ONE



SHOCKER-BLACK S/PIRAÑA P/P

Tipo de protección:	Calzado dieléctrico con puntera de protección.
Corte:	100% Flor entera de cuero de ganado vacuno color negro(2.0 -2.2 mm).
Suela:	Piraña doble densidad PU/TPU
Puntera:	Poliamida.
Construcción:	Inyección directa al corte



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (NOM-113-STPS-2009)

Característica	Valor
Espesor de piel	2.0 – 2.2 mm.
Resistencia al desgarre	10 Kgf.
Absorción de agua	35% mínimo.
Desabsorción de agua	40% mínimo.
Impacto	101.7 J. con claro de grietas de 24.88 – 25.3 mm.
Compresión	1,133.98 Kg. con claro de grietas de 35.26 – 35.82 mm.

CONDICIONES DE USO

Para operaciones donde se requiere protección integral contra riesgos de impacto, compresión y shock eléctrico, y se exige un calzado con suela confortable y resistente a hidrocarburos.

PRECAUCIONES

Este calzado sólo protege contra impactos menores a 101.7 J. No se recomienda su uso en zonas donde exista contacto con objetos punzo -cortantes.

Las propiedades dieléctricas de este tipo de calzado se pueden disminuir considerablemente en ambientes húmedos y/o cuando las suelas y tacones del calzado presenten desgaste y/o estén contaminadas con otros materiales (impregnación de líquidos, inserción o adherencia de materiales sólidos, entre otros.). Este tipo de calzado no deberá ser utilizado en ambientes de trabajo donde existan atmósferas inflamables o explosivas.

No se exponga a temperaturas mayores a 60 °C directo al piso.

MATERIA PRIMA

Característica	Descripción
Bullón	Lona negra rellena de espuma de poliuretano.
Ojillos	Gancho plástico 24xp perno amarillo 6XL
Agujeta	115 cm. Poliéster con alma de algodón negro/marfíl.
Lengüeta	Lona negra rellena de espuma de poliuretano.
Plantilla	Poliuretano altamente confortable..
Planta	Preformada cambrillón injertado.
Puntera	Poliamida.
Suela	Piraña doble densidad PU/TPU .
Forros	Malla textil color amarillo
Refuerzo talón	Microfibra.
Hilos	Nylon bondado c. 20/40 color negro.

LIMPIEZA & MANTENIMIENTO

El calzado debe limpiarse utilizando una franela industrial para eliminar los excesos de contaminantes grasos, segregándolo después en el contenedor destinado para éste fin, sin utilizar agua. Limpieza de suela: con trapo o franela húmeda sin usar solventes. Mantenimiento del cuero: nutrir con grasa al color.

GARANTÍA

Este calzado se encuentra garantizado al 100% contra defectos de fabricación. En este caso se hará un cambio físico en el almacén de seguridad previa evaluación.

www.rhinoboots.work