

# FICHA TECNICA



## Estilo 154

**Sistema de Fabricación:** Good Year Welt 360°  
 Se distingue por su planta la cual contiene un rib en el cual el cerco y el corte se cosen mediante una cadena de costura fuerte, durable y flexible. En el espacio que se obtiene entre las paredes del rib se coloca un relleno que tiene las propiedad de acoplarse a la forma del pie del usuario haciendo sumamente comodo el calzado. Para fijar la suela al corte se utiliza otra costura que une el cerco con la suela. Esta costura consiste en el entrelazado de dos tipos diferentes de hilos (nylon y algodón) tratados químicamente para soportar las más altas exigencias físicas. Los pegamentos utilizados en la unión de la suela a la entresuela son de alta adhesión y especialmente formulados en Suiza para lograr un pegado especial para uso rudo y profesional estable a altas temperaturas.

**Nota:** Las fotografías solo representan el diseño del calzado y suela, la combinación de colores y materiales debe consultarse con su representante de ventas



**Tipo de protección ofrecida:** Riesgos de impacto y compresión en la punta del pie. (CERTIFICADO POR NYCE)

**Probado bajo las Normas:** NOM-113-STPS-1994 y ASTM-F2412

**Presentación:** borcegú de 5"

**Recio Horma:** EE 1/2      **Corrida:** 22 al 33

Material	Características		
<b>Corte Piel Crazy Horse (Café y negro)</b>	Piel flor corregida de curtido mixto y acabado en base aceites y grasas, firme compacta y resistente. Tiene un acabado mate y presenta una excelente resistencia a la flexión, abrasión y desgarre. Cumple y sobrepasa los requerimientos de la norma oficial mexicana <b>NOM-113-STPS-1994</b> , "Calzado de Protección" <span style="float: right;">Espesor: 1.8-2.0 mm</span> Resistencia al Desgarre: 10 kgf mín.    Contenido de Cromo: 2.5 % mín.    pH: 3.2 mín.    % absorción de agua: 35% mín.    % desabsorción agua: 40% mín. y cumple los requerimientos de la norma <b>IUP</b> (International Union Physical Test)		
<b>Forro</b>	100% de poliester altamente resistente a la fricción, con excelentes características de frescura y de absorción y desabsorción de agua; resistente 100% a hongos y malos olores		
<b>Hilos de Ensamble</b>	Estos hilos son utilizados en el pespunte del corte (upper) y son de 2 tipos: Hilo de 100% de poliester de filamento continuo e Hilo 100% de algodón peinado de 75g.		
<b>Plantilla</b>	Anatómica de NeopEva, con excelente resiliencia y alta resistencia a la fricción, con tratamiento antibacteriano y lavable		
<b>Casco</b>	Los cascos de acero son fabricados en acero de alto carbón y templado (austemperizado) para lograr la tenacidad y dureza necesarias para cumplir las normas nacionales e internacionales reconocidas como son: NOM-113-STPS-1994 (México) y ASTM-F2412 (USA)		
	<b>Prueba</b>	<b>Estándar</b>	<b>Valores promedio Obtenidos</b>
	Resistencia al impacto 101.7 J (Altura mínima)	13 mm mínimo	21.2 mm
Resistencia a la compresión 11,135 N (Altura mínima)	13 mm mínimo	22.9 mm	
<b>Suela Alpina (color negro y nicotín) SBR</b>	Suela de Hule vulcanizado para calzado de seguridad industrial de uso rudo en condiciones normales, con excelente resistencia a la abrasión y rangos de aceptación dentro de los estándares de la Norma Mexicana: NMX-S-051-1989 Resistencia a la flexión: 200 % máximo (Valor promedio obtenido 100 %) Resistencia a la abrasión: 300 mm <sup>3</sup> máximo (Valor promedio obtenido 120 mm <sup>3</sup> ) Resistencia al desgarre: 8 kgf/cm mínimo (Valor promedio obtenido 45 Kgf/cm) Dureza Shore A (62-64)		