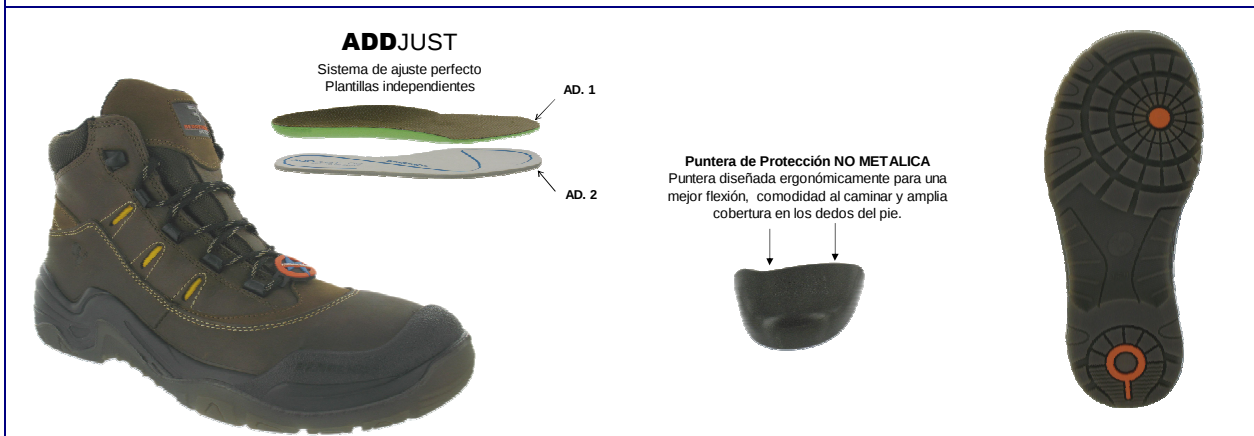




SISTEMA DE FABRICACIÓN	Inyección Directa al Corte Alta tecnología del Sistema de Inyección, de muy alto desempeño, muy durable, brinda al calzado una estructura de gran estabilidad y flexibilidad, muy comfortable es ideal para el trabajo rudo, compuesto de materiales y mano de obra de la más alta calidad, permitiendo que el usuario tenga un mejor y mayor desempeño en sus actividades y un mayor confort durante su jornada laboral.
CERTIFICACIÓN Y PRUEBAS	NOM-113-STPS-2009 ASTM F 2413-05 ASTM F 1614-99 EN ISO 20344:2004 ENV 13287
CORTE (Upper)	CH. SIERRA Piel 100 % natural de ganado vacuno con un cierto grado de recurtido vegetal con un acabado a base de ceras, con alta resistencia al desgarre, a la ruptura de flor y excelente % a la elongación, cumple y sobrepasa las normas de calidad: NMX-S-051-1989, IUP, IUC. Corte combinado con malla textil polimérica con alta resistencia a la Abrasión Martindale probada bajo la norma ISO 20344, con buen comportamiento de abrasión en seco y en Húmedo.
SUELA	"Radian" PU-TPU "antiderrapante" Suela inyectada directamente al corte de doble densidad PU Y TPU, el piso o patín de la suela es de TPU (Thermo Poliuretano) especial para uso rudo y áreas con derrame de aceites, de buena resistencia al calor y corrosión, baja deformación por compresión, Probada bajo laboratorio de Biomecánica bajo la norma ENV 13287 "determinación de la resistencia al resbalamiento del calzado en seco y mojado". La parte superior de la suela (entre-suela) esta hecha de PU (Poliuretano) que la hace comfortable, flexible y ligera, con muy buenas propiedades de absorción de impactos, La suela conjunta es Probada Biomecánicamente bajo la norma EN ISO 20344:2004 "determinación de la resistencia a la flexión de la suela del calzado", diseño vanguardista y alta tecnología en su moldeado.

Características y Atributos

HORMA ERGONÓMICA	HORMA "ergonómica" Horma ergonómica evaluada en laboratorio bajo estudios Biomecánicos y Antropométricos, diseñada especialmente para brindar características de comodidad, para OFRECER EL MEJOR CONFORT DEL PIE Y MEJORAR SU DESEMPEÑO
ADDJUST Sistema de ajuste perfecto Plantillas independientes	"ADDJUST" Sistema de Ajuste Perfecto La Plantilla AD. 1 (colocada en el calzado) Probada en Laboratorio de Biomecánica bajo el método LF-751-78 Determinación de Presiones Plantares con Plantillas de PU espumado la cual no se deforma, excelente transpiración, con propiedades térmicas y antimicóticas, convirtiéndola en una plantilla de avance tecnológico. La Plantilla AD. 2 (Adicional; en caso de requerir mayor ajuste) El diseño de sus plantillas independientes "Addjust" ofrece un calce perfecto, mucho mayor confort, excelentes características de memoria de la huella del pie.
	Tipo III Calzado de Protección DIELECTRICO Es aquél destinado a proteger al usuario contra riesgos de choque eléctrico., Cumple sobre pasa las normas nacionales e internacionales como lo son la; NOM-113-STPS-2009 y ASTM F 2413-05
	TIPO II Puntera de protección LSH Polimérica De baja deformación al impacto y recuperación hasta en un 90% sin fracturarse, ni astillarse Sustituto del casco de acero, ligero, anticorrosivo, térmico, no se astilla. Ideal para calzado dieléctrico. Cumple sobre pasa la prueba de impacto y compresión de la norma NOM-113-STPS-2009 y ASTM F 2413-05
	Chasis ergonómico "ERGO SUPPORT" Chasis ergonómico y biomecánicamente diseñado para distribuir y soportar de manera uniforme el peso del usuario, a la vez que brinda estabilidad al caminar permitiendo una pisada firme aun en terrenos sinuosos evitando la torsión, ofrece un soporte extraordinario al arco plantar, aumentado así el desempeño durante actividades como subir escaleras o realizar trabajos con palas donde el usuario requiere la planta del pie como herramienta. Este chasis se integra durante el proceso de ensuelado en el sistema de inyección directa al corte de la línea BIOTECH.
FORRO: DRI-LEX	Forro "DRI-LEX" antimicótico y antibacteriano Forro para calzado especializado y de alto desempeño, construido con 2 capas de materiales 100% tejidos. La primer capa hecha de fibras de poliéster, se mantiene seca, fresca, suave y comfortable. La segunda capa, esta hecha con fibras de hidrófil nylon el cual rápidamente atrae y absorbe la humedad producida por la transpiración del pie, transportándola hacia el exterior del forro, Ofreciendo un balance perfecto e inigualable entre desempeño y confort. brinda una excelente transpiración a la humedad, previene los malos olores.

! Advertencia !

Los calzados nuevos pueden tener inicialmente una resistencia menor al resbalamiento respecto a cuanto los indicados en el resultado de la prueba, la resistencia al resbalamiento del calzado puede cambiar, según el estado de desgaste de la suela y la conformidad con las especificaciones NO garantiza la ausencia de resbalamiento en cualquier condición. 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