



SC-CER499315

BERRACA
INDUSTRIAL

BOTA ALTA RESISTENCIA (ALIMENTOS)

Ideal para la industria de alimentos

EMPEINE Y TOBILLO REFORZADO

Mayor espesor para protección del empeine y tobillo.

ESPOLÓN

Para fácil descalce.

SUELA

Compuesto inyectado de PVC – Nitrilo modificado.

Diseño anatómico y ergonómico que facilita el andar, antideslizante, excelente agarre y mayor confort interior.



FORRO

Recubrimiento interno de poliéster antimicrobico. **(Opcional).**

CAÑA

Compuesto de PVC – Nitrilo modificado. Alta flexibilidad y resistente a cambios bruscos de temperatura y agentes microbianos, ya que su fórmula incorpora agentes antimicrobicos que evitan la proliferación de hongos y bacterias.

HUELLA

Antideslizante.

PUNTERA DE ACERO (Opcional)

PLANTILLA DE ACERO O KEVLAR (Opcional)

REF. S02H05



CARACTERÍSTICAS ÚNICAS	DATOS TÉCNICOS
<ul style="list-style-type: none"> • Diseño 100% anatómico. • Peso proporcionalmente distribuido. • Protector de tobillo reforzado. • Absorción de impactos en el talón (shock absorber). • Caña y suela extra reforzada. • Puntera de protección contra impactos y compresión. • Plantilla de protección contra elementos cortopunzantes. • Ergonómica. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bota PVC con mayor porcentaje de Nitrilo modificado – Alta resistencia a químicos de uso común. • Puntera de acero cumple con las normas ASTM F2412, ASTM F2413, DIN EN ISO 22568-1 e ISO 20345. • Plantilla de acero 100% inoxidable, resistente a la perforación cumple con las normas ASTM F2412 y ASTM F2413. • Revestimiento textil interno de origen italiano. • Resistente a la abrasión. La suela cumple con la norma NTE INEN 1924.

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS			
PROPIEDAD	MEDICIÓN	TOLERANCIA	UNIDAD
Densidad	1,20	± 0,02	g/cm ³
Dureza	60-65	± 2	Shore A
Abrasión	< 200	Máx. 200	mm ³

PUNTERA DE PROTECCIÓN		PLANTILLA DE SEGURIDAD	
<ul style="list-style-type: none"> • Resistencia al impacto 101,7 J (ASTM F2412 -ASTM F2413) 200 J (ISO 20345 - DIN EN ISO 22568-1) • Resistencia a la compresión 11,1 kN (ASTM F2412 -ASTM F2413) 15 kN (ISO 20345 - DIN EN ISO 22568-1) 		<ul style="list-style-type: none"> • Resistencia al punzonamiento 1200 N (ASTM F2412 -ASTM F2413) 1100 N (ISO 20345) • Norma CAN/CSA Z195 • Practice B117 	
PROCESOS Y MATERIA PRIMA			
<p>La caña y suela son moldeados por medio de inyección controlada de compuesto de PVC Nitrilo modificado con el fin de obtener mayores propiedades de resistencia a sustancias químicas específicas para su uso apropiado.</p> <p>La 4x4 Berraca Industrial NITRILO ALTA RESISTENCIA, posee mayor porcentaje de nitrilo para mejorar la resistencia en las zonas de mayor desgaste, con una protección 100% impermeable.</p>			
USOS EN SECTOR			
Trabajos con alimentos, lácteos, camales, curtidurías, etc.			
COLORES DISPONIBLES		OPCIONES DE FABRICACIÓN	
CAÑA	Blanco	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Con puntera de acero y plantilla de acero ✓ Solo puntera de acero ✓ Solo plantilla de acero ✓ Sin puntera sin plantilla 	
SUELA	Blanco		
PLANTILLA INTERNA (Opcional)		TALLAS DISPONIBLES	
Fabricada en poliuretano, anatómica y anti-fatiga con sistema de amortiguamiento en el talón, con forro textil, antimicótico y facilita la circulación de aire.		34 hasta la 46	
		ALTURAS DISPONIBLES	
		<ul style="list-style-type: none"> ✓ 38,2 cm caña large ✓ 35,9 cm caña medium ✓ 30,4 cm caña small 	
LIMPIEZA		EMPAQUE	
Limpiar por dentro y por fuera con agua y detergente. Para el secado se debe retirar la plantilla (si la posee) y permitir un secado al ambiente.		10 pares por caja	
		CONSERVACIÓN	
		No dejar el producto cerca de fuentes de calor ni a la intemperie. Se debe almacenar en un lugar seco y ventilado.	