



BERRENDO[®]

MEJORA TU DESEMPEÑO



CALZADO
DE
SEGURIDAD



QUIÉNES SOMOS MÁS DE 80 AÑOS

TRANSFORMANDO EL CALZADO PARA BRINDARTE MAYOR SEGURIDAD

Berrendo es una marca de Calzado Chavita S.A de C.V., empresa mexicana dedicada, desde hace **más de 80 años**, a la fabricación de calzado, especialmente diseñado para la protección de tus pies, tanto de **uso en industria**, como en exteriores.

Desde el inicio, el calzado que fabricamos ha sido reconocido, tanto en México como en el extranjero, por su alta calidad y tecnología, constituyéndonos como una marca premium; ganando la confianza de grandes marcas internacionales, para ser distribuidores y/o fabricantes, de sus productos.



BERRENDO[®]
MEJORA TU DESEMPEÑO



MARCAS BERRENDO[®]



MARCAS INTERNACIONALES



ELIGE CON SEGURIDAD

Ya que los pies se encuentran expuestos a diversos tipos de riesgos en el sitio de trabajo y que además no existe un zapato de protección univer-

sal, **BERRENDO**® te comparte información de utilidad para conocer más y adquirir con seguridad el calzado de protección adecuado.

De acuerdo con la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, la Norma Oficial Mexicana en materia de calzado industrial vigente, es la NOM-113-STPS-2009.

TIPOS DE RIESGOS EN EL TRABAJO



OCUPACIONAL

1 Destinado a usarse en actividades de trabajo donde el usuario está expuesto únicamente a riesgos menores, tales como: cortaduras, laceraciones, golpes contra objetos, etc., que no

requieran contar con alguna característica especial de protección, tal como las indicadas en los otros tipos de protección.



PUNTERA DE PROTECCIÓN

2 Destinado a proteger los dedos de los pies, donde existen riesgos de impacto y compresión en la punta del pie.



DIELÉCTRICO

3 Calzado que gracias a sus características, aísla a la persona protegiéndola de sufrir choque eléctrico a través de los pies, aprobados en laboratorio para soportar una descarga de hasta 18,000 Volts.



PUNTERA METATARSAL

4 Destinado a proteger el empeine del pie contra riesgos de impacto directo al metatarso, además de cubrir los riesgos del calzado con puntera de protección.



CONDUCTIVO

5 Destinado a disipar la electricidad estática del cuerpo al piso, para reducir la posibilidad de ignición de mezclas explosivas o sustancias inflamables.



ANTIPENETRACIÓN

6 Destinado a proteger la planta del pie del usuario contra objetos punzo-cortantes que puedan traspasar la suela del calzado.



ANTIESTÁTICO

7 Destinado a reducir la acumulación de electricidad estática disipándola del cuerpo al piso manteniendo una resistencia lo suficientemente alta para ofrecer al usuario una protección limitada contra un posible riesgo de choque eléctrico.

Berrendo cuenta con los 7 tipos de protección. Si requiere un modelo especializado, pregunte a su asesor.

ACCESORIOS **BERRENDO**®

PLANTILLAS **EXTRACONFORT**

CONTENIDO DE EMPAQUE

1 par de plantillas recortables
Tallas unisex

- Chica: 22 - 23 - 24
- Mediana: 25 - 26 - 27
- Grande: 28 - 29 - 30



IDEAL PARA TU CALZADO **DE SEGURIDAD**
MEJORA TU DESEMPEÑO

NUEVA PRESENTACIÓN **EMPACADADA**

- Cápsula en el talón para absorción de impactos
- Adaptable a la huella del usuario
- 100% lavable
- Fácil extracción
- Evita el mal olor
- Mayor confort



CALCETINES **BERRENDO**® para uso rudo

- Incluye 2 pares de calcetines por paquete, en color café y negro.
- Reforzamiento adicional en la punta y espinilla para una mayor seguridad.
- Compresión en el arco para mayor ajuste.
- Ayudan a una mejor circulación del pie.

Composición:
75% Algodón
23% Poliamida
2% Elastodieno



Todos los modelos de calzado **BERRENDO**® están certificados, conforme a la:



Varios de los modelos de calzado **BERRENDO**® están certificados, conforme a la:



5 consejos para adquirir el calzado correcto de protección



Identifica los riesgos en tu centro de trabajo para elegir la protección adecuada.*



Evalúa costo - beneficio. "Lo barato sale caro", no pongas en riesgo la salud.



Asegúrate de que cumpla con los certificados y las normas de seguridad vigentes, NOM-113, ASTM, CSA, etc.



Busca que el calzado ofrezca garantía.



Investiga el prestigio del fabricante y solicita una carta de autenticidad de la marca.

Calzado Berrendo ofrece un diagnóstico de riesgos en el sitio de trabajo, para garantizar que el modelo sugerido al cliente, brinde la solución de protección adecuada.

*Es común que un solo zapato incluya más de un tipo de protección. Ejemplo: Puntera + dieléctrico.

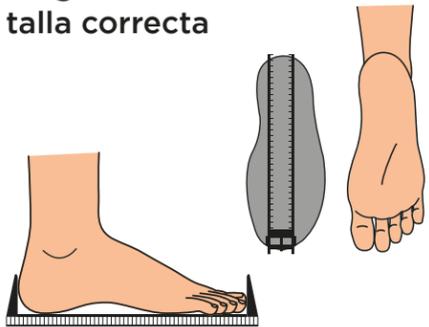
Cómo usar correctamente tu calzado de seguridad



BERRENDO[®]

1

Elegir la talla correcta



2

Contar con calcetines de uso rudo adecuados para bota de trabajo.

Su material debe estar compuesto en su mayoría de algodón.

En todo caso, evitar usar tu calzado de seguridad con tines o calcetines delgados, ya que esto puede provocar molestias o lesiones cutáneas al trabajar.



3



Verificar que el amarre y ajuste del calzado sea correcto, lo primordial es asegurar el tobillo abrochando con cada uno de los ojillos y ganchos del calzado para evitar que el pie quede "volando" y no pueda desempeñarse el usuario correctamente, así como también evitar heridas en éste.

4



Dar mantenimiento adecuado a tu calzado, te recomendamos hacerlo de la siguiente manera:

Quita el exceso de polvo con un cepillo para zapatos, seguido de esto, limpia con un trapo húmedo y retira la suciedad de la suela con un cepillo, dejando secar en la sombra.

*Evitar bolearse con pintura, lavar con agua directa, dejar secar al sol, etc.

5

Si consideras necesario, puedes usar plantillas (verificando su transpiración y comodidad).



Algunos de los motivos por los cuales puede lastimar tu calzado de seguridad, son los siguientes:



1. Los pies pueden doler si la persona no está acostumbrada a usar zapatos de seguridad.

2. Puede ser debido a que la persona sufre o padece alguna descompensación en los huesos, sobre peso, diabetes, etc.

Tu seguridad y desempeño es prioridad para nosotros, Usa adecuadamente tu calzado de trabajo

CLÁSICO INDUSTRIAL®

USO RUDO RESISTENCIA



MOD. 124



MOD. 141



MOD. 154*



MOD. 945*



MOD. 947



MOD. 154 PLUS*



MOD. 157



MOD. 160



MOD. 703



MOD. 651



MOD. 180



MOD. 194



MOD. 800



CALZADO **50% MÁS FLEXIBLE**



*Los modelos 154, 154 plus y 945, pueden ser fabricados en diferentes tipos de protección. Pregunte a su asesor.



MOD. 3001



MOD. 3002



MOD. 3003



MOD. 3013



BOA[®]



MOD. 3160



MOD. 3010



MOD. 3011



MOD. 3017




HE
BERRENDO[®]
HELIUM

ULTRALIGERO
PROTECCIÓN

MOD. 3020



MOD. 3102



MOD. 3104



MOD. 6006



MOD. 6007





MOD. 7716



PUNTERA DE PROTECCIÓN
DIELÉCTRICO



MOD. 7717



PUNTERA DE PROTECCIÓN
DIELÉCTRICO



MOD. 7718



PUNTERA DE PROTECCIÓN
DIELÉCTRICO



MOD. 643



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. 647



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. 705



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. 7702



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. 7704



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. 7709



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. 738



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. W294



PUNTERA DE PROTECCIÓN
ANTIPENETRACIÓN

AIR TUBELESS



MOD. W295



PUNTERA DE PROTECCIÓN
ANTIPENETRACIÓN

AIR TUBELESS



MOD. 7711



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. 7714



PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. 7715



CALCETÍN ENTALLE PERFECTO
PUNTERA DE PROTECCIÓN



MOD. W296



PUNTERA DE PROTECCIÓN
ANTIPENETRACIÓN

AIR TUBELESS



MOD. W297



PUNTERA DE PROTECCIÓN
ANTIPENETRACIÓN

AIR TUBELESS



MOD. W298



PUNTERA DE PROTECCIÓN
ANTIPENETRACIÓN

AIR TUBELESS



NUEVOS

BERRENDO® ARMOUR

PUNTERA ALLOY TOE
RESISTENTE, LIGERA
Y NO SE MAGNETIZA



TALONERA
INTEGRADA
PARA MEJOR
SOPORTE

RECUBRIMIENTO
ADICIONAL DE PU
PARA MAYOR
DURABILIDAD

MOD. 5000
BLACK



MOD. 5001
BLACK



MOD. 5000
GRAY



MOD. 5001
GRAY



MOD. 5000
REDISH BROWN



MOD. 5001
RED



MOD. 5000
RUST



MOD. 5001
BLUE



SUELA DE POLIURETANO/HULE, ANTIDESLIZANTE,
RESISTENTE A LOS ACEITES Y A ALTAS TEMPERATURAS



NUEVOS

SHOES FOR CREWS®

EXCLUSIVAMENTE POR



LA MEJOR SUELA
ANTIDERRAPANTE
EN MÉXICO



MOD. 77280
ROWAN



MOD. 38140
FREESTYLE II



MOD. 49781 · 41526
CATER II
DAMA Y CABALLERO



MOD. 22010 DAMA
HEATHER II



MOD. 37255 DAMA
LIBERTY



MOD. 29183
GALLEY II

◆ Excelente
desempeño
en industrias
de servicio



◆ Mayor protección sobre suelos resbaladizos
◆ Repele los líquidos de la superficie
◆ Fácil de limpiar de cualquier sustancia





SAFETY

MOD. P874



MOD. P884



MOD. P894



MOD. P934

NUEVO



MOD. P924



MOD. P914



MOD. P504



MOD. P514



MOD. P554



MOD. P224



MOD. P264



MOD. P734



MOD. P564



MOD. P584



MOD. P064



MOD. P464



MOD. P474



MOD. P864



MOD. P214



MOD. P074



MOD. P234



MOD. P714





TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL
 TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL
 TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL
 TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL
TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL
 TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL
 TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL
 TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL
 TIMBERLAND PRO® POWERTRAIN SPORT BOTAS DE TRABAJO INDUSTRIAL CASUAL

MOD. A28NA **NUEVO**



MOD. A28NW **NUEVO**



MOD. A1XJE



MOD. T669



MOD. T1QF



MOD. A283H



MOD. A1XG9



MOD. A1XH7



MOD. A1XHT



MOD. A27WT





HECHOS PARA TODO

© 2020 Wolverine World Wide. All Rights Reserved. CAT, CATERPILLAR, their respective logos, "Caterpillar Yellow," the "Power Edge" trade dress as well as corporate and product identity used herein are trademarks of Caterpillar and may not be used without permission



MOD. SURFEIT OXFORD ST P724841



PUNTERA DE PROTECCIÓN

MOD. SURFEIT OXFORD ST P724842



PUNTERA DE PROTECCIÓN

MOD. SURFEIT OXFORD ST P724843



PUNTERA DE PROTECCIÓN

MOD. EXCAVATOR SL P91199 **NUEVO**



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO



WATERPROOF

MOD. EXCAVATOR SL P91198 **NUEVO**



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO

MOD. EXCAVATOR SL P91218 **NUEVO**



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO

MOD. SURFEIT MID ST P724844



PUNTERA DE PROTECCIÓN

MOD. SURFEIT MID ST P724845



PUNTERA DE PROTECCIÓN

MOD. KADET HIKER ST P724847M4M



PUNTERA DE PROTECCIÓN

MOD. DIAGNOSTIC P89940 **NUEVO**



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO



WATERPROOF

MOD. ACOMPLICE P91331 **NUEVO**



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO



WATERPROOF

MOD. QUANTUM ST P725123M4M **NUEVO**



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO



WATERPROOF

MOD. KADET HIKER ST P724848M4M



PUNTERA DE PROTECCIÓN

MOD. KADET HIKER ST P724849M4M



PUNTERA DE PROTECCIÓN

MOD. CARBONDATE P90911



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO

MOD. HOLTON ST P721993



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO

MOD. HOLTON ST P721994



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO

MOD. HOLTON ST P723060



PUNTERA DE PROTECCIÓN



DIELECTRICO



MOD. OUTLINE
P723446



MOD. OUTLINE
P723447



MOD. KITSON SRX ST
P304088



MOD. KITSON SRX ST
P304087



MOD. COOLANT ST
P711840



MOD. COOLANT ST
P711841



MOD. THRESHOLD WP
P723448



MOD. THRESHOLD WP
P723449



Tecnología BERRENDO®



BERRENDO STRETCHWELT®:

Aplicada para la línea Clásico Industrial, mantiene las características de construcción resistente, robusta y estable, propias del calzado Good Year Welt 360°, pero ahora incorporando materiales que hacen que el zapato sea 50% más flexible que el tradicional, proporcionando mayor facilidad de movimiento y confort, reduciendo la fatiga en pies y piernas al momento de realizar el trabajo.



SUPPORT SYSTEM:

Elemento polimérico de alta resistencia, conformado en la parte externa del talón del calzado desde la parte trasera y hasta el primer tercio de la longitud total del calzado, se ajusta al tobillo del usuario brindándole una protección total sobre todo cuando este realiza trabajos que requieren una inclinación considerable del pie, proporciona firmeza en el paso cuando se requiere caminar con objetos pesados y protege al tobillo contra golpes en lugares como minas o donde hay poca luz y no puedan visualizarse con claridad objetos rodantes que pudieran estar en el área de trabajo.



FORRO BREATH THRU:

Forro inteligente elaborado a base de poliéster y nylon, que le confieren propiedades térmicas haciendo que el pie del usuario no pierda calor cuando las temperaturas son bajas y brinda un ambiente fresco en el interior del calzado cuando la temperatura es elevada. Éste es tratado con sustancias que inhiben la proliferación de hongos y bacterias.



PLANTILLA SPHERIC®:

Plantilla de PU (Poliuretano), con su formulación de vanguardia en base a deportes de alto rendimiento, la hacen ser muy ligera y durable sin perder su forma. Su diseño asegura el agarre, aporta flexibilidad y amortiguación al caminar, protege de golpes o lesiones directamente al talón y a los laterales de la planta. Gracias a su material de malla transpirable proporciona a los pies frescura, ventilación y elimina malos olores.



OIL RESISTANT:

Tecnología aplicada a algunas de las suelas de BERRENDO, que además de contar con todas las propiedades de resistencia a la abrasión, desgarrar, diseño y confort, tienen la capacidad de resistir el contacto con aceites sin sufrir daño alguno cumpliendo y sobrepasando normas como la NRF-290-PEMEX-2012.



CHASIS ERGONÓMICO "ERGO SUPPORT":

Chasis ergonómico biomecánicamente diseñado para distribuir y soportar de manera uniforme el peso del usuario. Brinda estabilidad al caminar permitiendo una pisada firme aun en terrenos sinuosos evitando la torsión. Ofrece un soporte extraordinario al arco plantar, aumentando así el desempeño durante actividades como subir escaleras o realizar trabajos con palas donde el usuario requiere mayor soporte en la planta del pie. Este chasis se integra durante el proceso de ensuelado en el sistema de inyección directa al corte de la línea BERRENDO BIOTECH.



Tecnología BERRENDO®



SISTEMA DE AJUSTE PERFECTO ADDJUST:

Consiste en que por medio de 2 plantillas independiente puede personalizarse el ajuste del calce. Plantilla AD. 1 (fija al calzado) plantilla de avance tecnológico, no se deforma, ofrece excelente transpiración, propiedades térmicas y soporta las presiones plantares. La Plantilla AD. 2 (adicional, en caso de requerir mayor ajuste) ofrece un calce perfecto, mayor confort y excelentes características de memoria de la huella del pie.



SOPORTE "STRUKTUR":

Elemento fabricado de TPU de alta resistencia, funciona como un soporte que proporciona firmeza en la parte externa del calzado, brindando protección al tobillo del usuario de golpes y evitando torceduras de riesgo.



HECHO PARA DAMA:

Diseño ergonómico aplicado al calzado para mujer, considerando características específicas de su anatomía, ofreciendo además de los atributos de protección y performance de la línea: casco especial izquierdo y derecho basado en la geometría del pie para máximo confort; collar acolchonado, para un mejor agarre en los tobillos, comodidad en cada paso y evitar torceduras o heridas de fricción; diseño ergonómico y más estético que se adapta al pie femenino.



BOA® FIT SYSTEM:

Es un sistema de ajuste de rendimiento para el calzado. Sólo consiste en girar el Dial para el ajuste perfecto y una comodidad personalizada que dura todo el día, Boa® Fit System es micro – ajustable, rápido, fácil y está diseñado para hacer tu trabajo con el mayor desempeño. Los cables y cordones de precisión diseñados por Boa®, se mantienen dentro del sistema, fuera de tu camino y fuera de la maquinaria. Sus materiales ultra duraderos, han sido ampliamente probados bajo las más duras condiciones.



AIR TUBELESS:

Todo el interior del sistema Air Tubeless está relleno de aire. Se compone de una sola pieza ubicada entre la suela del zapato, tiene la virtud de amortiguar el peso del cuerpo a cada paso que se da, proporcionándole esa sensación de confort y descanso, evitando así la fatiga de los pies.



TECNOLOGÍA ANTIFATIGA IMPULSE.FOAM®:

La nueva e innovadora tecnología de entresuela IMPULSE.FOAM®, reacciona a cada uno de los pasos con un impulso de energía. De este modo, IMPULSE.FOAM® no sólo devuelve la energía, sino que también proporciona la máxima amortiguación, excelente estabilidad y comodidad de larga duración.



ARCTIC GRIP:

Nueva tecnología propia de suelas Vibram, innovadora diseñada específicamente para desempeñarse sobre el hielo húmedo. Combinado con Vibram Ictrek, que genera el mejor agarre al contacto con el hielo, incluso en condiciones secas. Diseñado para su uso en bajas temperaturas (hasta -30°C). Agarre mejorado en superficies frías, heladas o nevadas en comparación con las suelas Vibram existentes.



3M THINSULATE INSULATION:

Forro Thinsulate que permite realizar tareas en entornos con temperaturas muy bajas, manteniendo la temperatura ideal de los pies del usuario aún en ambientes helados; así como también disminuye la proliferación de microorganismos y posee tratamiento antiolores en los pies. En cualquier escenario tus pies siempre tendrán un equilibrio térmico y cómodo.



PUMA SAFETY KNIT®:

Tejido textil ultra flexible que se adapta perfectamente al pie y se ajusta como un calcetín.



TECNOLOGÍA TRIPLE DENSITY:

Brinda lo más importante de tres suelas en una sola: estabilidad, flexibilidad y comodidad. Dando mayor rendimiento al momento de trabajar.



SUELA EFFECT.FOAM®:

Permite el 60% de retorno de energía, 47% menos impacto en huesos y articulaciones, extremadamente potente y ligero, dando un alto nivel de confort permanente para un trabajo sin fatiga.



TECNOLOGÍA TIMBERLAND PRO ANTI-FATIGA®:

Exclusiva tecnología antifatiga, absorbe el impacto al caminar y devuelve la energía a zonas de presión clave del pie, para mayor comodidad y ligereza.



SISTEMA TIMBERLAND PRO POWERFIT®:

Este sistema de confort utiliza una combinación de elementos, diseñados ergonómicamente, para mantener la máxima comodidad durante todo el día: plantilla de doble densidad para mayor amortiguación, materiales internos que regulan la temperatura y controlan el olor y casco más amplio para mejor ajuste y espacio para los dedos.



TIMBERLAND PRO 24/7®:

Sistema de confort único que cumple con las demandas más rigurosas del sitio de trabajo: 24 horas por 7 días a la semana. El sistema Timberland Pro® 24/7 Comfort Suspension®, ayuda a reducir la fatiga, dispersa la presión, absorbe impactos y aporta suspensión y estabilidad al pie en cada paso, para que el usuario pueda pasar mayor tiempo de pie, cómodamente. Cuenta con elementos como: plantilla de confort, soporte para el arco, placa de difusión de impactos y dispersión de presión; entresuela y suela flexibles.



REBOTL:

Material compuesto en base a plástico reciclado y transformado en hilos de RPET (de sus siglas en inglés Polietilene tereftalato reciclado).



EXOFUSE:

La tecnología ExoFuse rodea el pie con una estructura de exoesqueleto integrada y duradera para una protección y comodidad superiores.



3D BONDING:

Consiste en una acción simultánea en la que una inyección une todas las piezas del producto en pocos segundos.

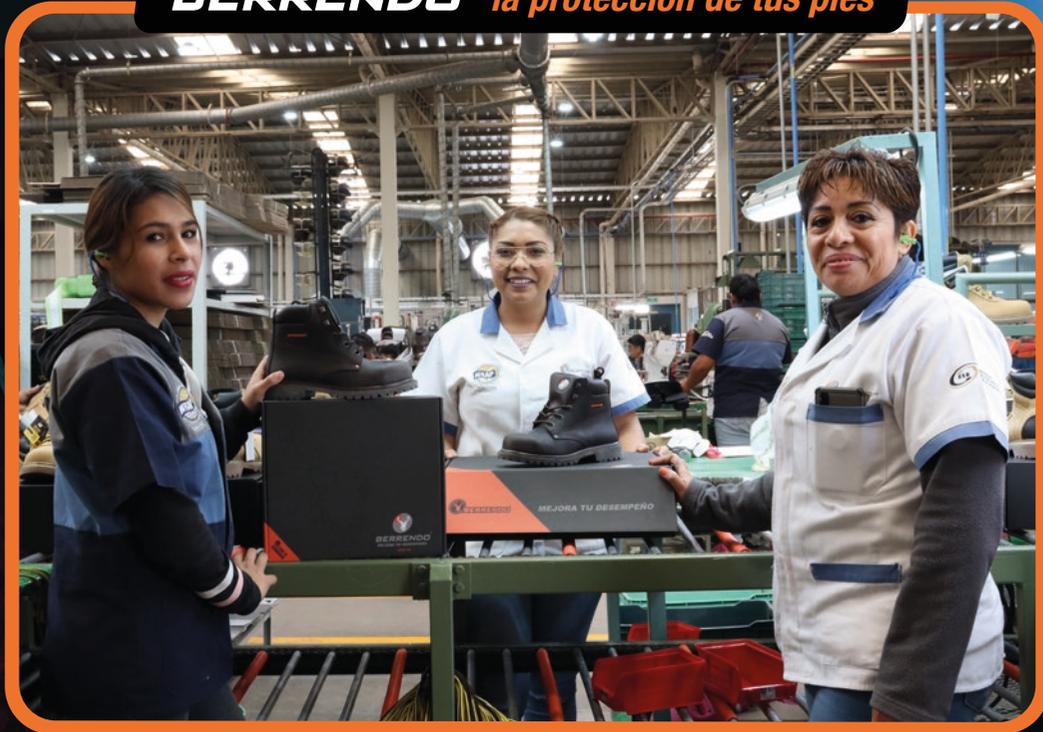


BERRENDO[®]

MEJORA TU DESEMPEÑO

— DESDE 1939 —

Siéntete tranquilo de seguir confiando a
BERRENDO[®] *la protección de tus pies*



 (52) 477 710 49 00

 www.berrendo.com

 tienda.berrendo.com

    @berrendoteam