

Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY.**™



2025
CATÁLOGO EPIS



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]



SIEMPRE **SEGURO.**
SIEMPRE **PRODUCTIVO.**

SEGURIDAD. TOMADA EN SERIO.

Diseñando herramientas a batería sin restricciones y creando una gama de EPIS diseñados en función de las necesidades del usuario, en **MILWAUKEE®** estamos haciendo el lugar de trabajo más seguro y productivo.

Hoy estamos orgullosos de contar con más de 255 soluciones a batería en nuestro sistema M18[™] y más de 110 soluciones a batería en el sistema M12[™], eliminando los peligros de tropiezos en el lugar de trabajo. Hemos redefinido el concepto de equipamiento con el lanzamiento de la gama MX FUEL[™], eliminando la necesidad de gasolina en el lugar de trabajo con el lanzamiento de la cortadora de 350mm y del martillo demoledor.

Los Equipos de Protección Individual no se han desarrollado a lo largo de los años, lo que ha llevado a los usuarios a modificar sus equipos para adaptarlos a sus necesidades. En **MILWAUKEE®**, nos hemos tomado el tiempo necesario para poder comprender y conocer a fondo las necesidades de nuestros usuarios y así desarrollar una gama de EPIS desde cero, redefiniendo las bases y lo que hoy conocemos como EPIS.

MILWAUKEE® se compromete a crear soluciones innovadoras que ayuden a los usuarios a mantenerse seguros y productivos en el lugar de trabajo.

GAFAS DE SEGURIDAD

LLEVAR LA PROTECCIÓN CORRECTA EN LOS OJOS PUEDE EVITAR HASTA EL

90% 
DE LAS LESIONES OCULARES

(preventblindness.org, 2019)

GUANTES 
EL **70%** 
DE LOS USUARIOS QUE SUFRIERON DAÑOS EN LAS MANOS, NO LLEVABAN LOS GUANTES ADECUADOS

(Manufacturing.net, 2019)

CUERDAS ANTICAÍDA LA CAÍDA DE OBJETOS

ES LA **3^a**

CAUSA MÁS IMPORTANTE DE MORTALIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

(Peoplesafe.co.uk, 2019)

ENTENDIENDO LA NORMATIVA



SIEMPRE **SEGURO.**
SIEMPRE **PRODUCTIVO.**



NORMATIVA CASCOS DE SEGURIDAD

EN397: EN12492 PROTECCIÓN DE LA CABEZA

EN 397 es una norma europea que establece los requisitos para cascos de seguridad industriales. La norma se aplica a los cascos destinados para proporcionar protección contra la caída de objetos y otros tipos de impactos en la cabeza en entornos de trabajo.

La norma EN 397 especifica una serie de requisitos que un casco debe cumplir para ser considerado apto para su uso industrial. Estos requisitos incluyen:

1. Resistencia al impacto: el casco debe poder soportar un nivel específico de energía de impacto sin romperse ni deformarse
2. Resistencia a la penetración: el casco debe poder resistir la penetración de objetos que puedan golpear la cabeza, como clavos, tornillos u objetos punzantes
3. Absorción de impactos: el casco debe estar diseñado para absorber la fuerza de un impacto y distribuirla uniformemente por toda la cabeza
4. Sistema de retención: el casco debe tener una correa para la barbilla (barboquejo) u otro sistema de retención para mantenerlo asegurado en la cabeza
5. Campo de visión: el casco debe proporcionar un campo de visión adecuado para el usuario
6. Resistencia a las llamas: el casco no debe poder prenderse ni seguir ardiendo tras la exposición a una llama
7. Aislamiento eléctrico: el casco debe proporcionar una protección contra descargas eléctricas



EN 397 es una de las normas más reconocidas para cascos de seguridad en Europa y a menudo se utiliza como base para la certificación y pruebas por parte de organizaciones de terceros.

EN 12492

EN 12492 es una norma europea que establece los requisitos para los cascos de montañero. La norma se aplica a los cascos destinados a proporcionar protección contra impactos, penetración y deformación lateral para montañeros, escaladores y otras actividades verticales.

La norma EN 12492 especifica una serie de requisitos que debe cumplir un casco para ser considerado apto para su uso en montañismo. Estos requisitos incluyen:

1. Resistencia al impacto: el casco debe poder soportar un nivel específico de energía de impacto sin romperse ni deformarse
2. Resistencia a la penetración: el casco debe poder resistir la penetración de objetos que puedan golpear la cabeza, como rocas o hielo
3. Sistema de retención: el casco debe tener una correa para la barbilla (barboquejo) u otro sistema de retención para mantenerlo asegurado en la cabeza durante un impacto
4. Deformación lateral: el casco debe estar diseñado para evitar deformaciones laterales excesivas durante un impacto, que pueda causar lesiones en el cuello o el cerebro
5. Campo de visión: el casco debe proporcionar un campo de visión adecuado para el usuario
6. Ventilación: el casco debe tener suficiente ventilación para evitar el sobrecalentamiento durante actividad física
7. Compatibilidad con otros equipos: el casco debe ser compatible con otros equipos, como gafas o linternas frontales
8. Durabilidad: el casco debe estar diseñado para resistir el desgaste normal asociado con actividades de montañismo

ESTÁNDARES	FUERZA DE TRANSMISIÓN (ARRIBA)	PENETRACIÓN (ARRIBA)	TRANSMISIÓN DE LA FUERZA (LATERAL, FRONTAL, ATRÁS)
EN 397	49J 5kg 1m MÁX. FUERZA: 5.000N	29J 3kg 1m MÁX. FUERZA: 5.000N	-
EN 12492	100J 5kg 2m MÁX. FUERZA: 10.000N	29J 3kg 1m MÁX. FUERZA: 10.000N	25J 5kg 0,5m MÁX. FUERZA: 10.000N

Para cumplir con la norma EN 12492, un casco debe someterse a una serie de pruebas, incluida una prueba de impacto, prueba de penetración y prueba del sistema de retención. El casco también está probado contra la deformación lateral, campo de visión y ventilación. EN 12492 es uno de los más estándares ampliamente reconocidos para cascos de montañero en Europa y se utiliza a menudo como base para la certificación y pruebas por parte de organizaciones de terceros.

EN 50365

EN 50365 es la norma europea para cascos eléctricamente aislados utilizados para trabajos eléctricos hasta 1.000 voltios AC o 1.500 voltios DC. Dicta el diseño necesario, materiales y pruebas para garantizar la seguridad del usuario. Cumplir con esta norma es crucial para proteger a las personas que trabajan en entornos eléctricos.

El casco BOLT[™] 100 de MILWAUKEE[®] cumple totalmente con la norma EN 50365 y está certificado para su uso hasta 1.000V CA y 1.500V CC en versiones con y sin ventilación.

MASCARILLAS DESECHABLES

EN 149:2001+A1:2009 - DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA - SEMI-MÁSCARA

APLICACIONES	MATERIALES	NIVEL DE FFP
Cortar, taladrar, pulir, lijar	Asbestos FFP3	FFP3
	Polvo de ladrillo (puede contener sílice)	FFP3
	Cemento (puede contener sílice)	FFP3
	Hormigón (puede contener sílice)	FFP3
	Polvo de vidrio	FFP3
	Madera dura (roble, madera tropical, teca, MDF)	FFP3
	Metal	FFP2
	Acero templado	FFP2
	Polvo mineral (puede contener sílice/asbesto)	FFP3
	Pintura libre de cromo	FFP2
	Pintura con cromo, arsénico y cobre	FFP3
	Plástico	FFP2
	Sílice	FFP3
	Madera blanda (pino, madera)	FFP2
	Soldadura	FFP2
	Acero inoxidable	FFP3
	Acero	FFP2
Barniz	FFP2	
-	Clasificación de residuos	FFP2
-	Aspirar / limpiar el suelo	FFP1
-	Polen	FFP1

NIVEL DE FILTRADO		
FFP1	FFP2	FFP3
80%	94%	99%

La norma EN 149 establece los requisitos y el método de pruebas para los dispositivos de protección respiratoria para protección contra partículas

3 niveles de protección:
FFP1 / FFP2 / FFP3
FFP = Mascarilla con filtro

NR = No reutilizable

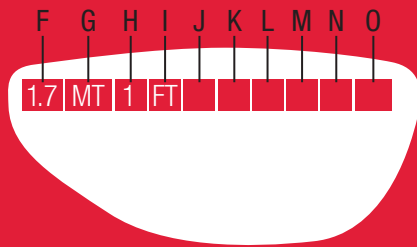
D = Dolomitas
(Protección D incluida)



GAFAS DE SEGURIDAD

EN 166:2001 PROTECCIÓN INDIVIDUAL DE LOS OJOS

La norma EN 166 especifica el requisito de protección ocular empleado para combatir varios peligros que se encuentran en la obra, donde se pueden dañar los ojos o la visión. El EN 170 especifica los requisitos para los filtros ultravioleta, mientras que EN 172 se refiere a la filtración del deslumbramiento solar para uso industrial. Todas las gafas de seguridad de MILWAUKEE® están certificadas según la norma EN 166, para garantizar la protección necesaria y la resistencia al impacto. Las gafas de seguridad transparentes están certificadas con EN 170, para ofrecer una protección UV, incluso con lentes transparentes, mientras que las gafas de seguridad ahumadas y polarizadas son EN 172; certificadas para ofrecer una protección solar, ideales para el lugar de trabajo.



- 2C-1.2 MT 1FT CE
- 2 = EN 170 (filtros para el UV)
- C = Color no alterado (lentes transparentes)
- 1.2 = Nivel de protección (1.2 es el más bajo)
- MT = MILWAUKEE® Tool
- 1 = Clase óptica (evita el mareo)
- F = Resistencia a impactos
(F es el estándar para gafas de seguridad)
- T = Resistente a temperaturas extremas (-5° / +55°)
- K = Antirrayaduras
- N = Antivaho
- CE = Certificado Europeo

El mismo marcado en todos los modelos

- **MT 166 FT CE**
- MT = MILWAUKEE® Tool
- 166 = Normativa aplicada
- F = Resistencia a impactos
(F es el estándar para gafas de seguridad)
- T = Resistente a temperaturas extremas (-5° / +55°)
- CE = Certificado Europeo

PROTECCIÓN AUDITIVA

La protección auditiva es crucial en el lugar de trabajo para evitar daños auditivos por exposición excesiva al ruido. Mantiene la seguridad, la concentración y la productividad de los trabajadores. Dar prioridad a la protección auditiva protege la salud auditiva de los trabajadores a largo plazo contra daños permanentes que puedan ocurrir y crea un ambiente de trabajo más seguro.

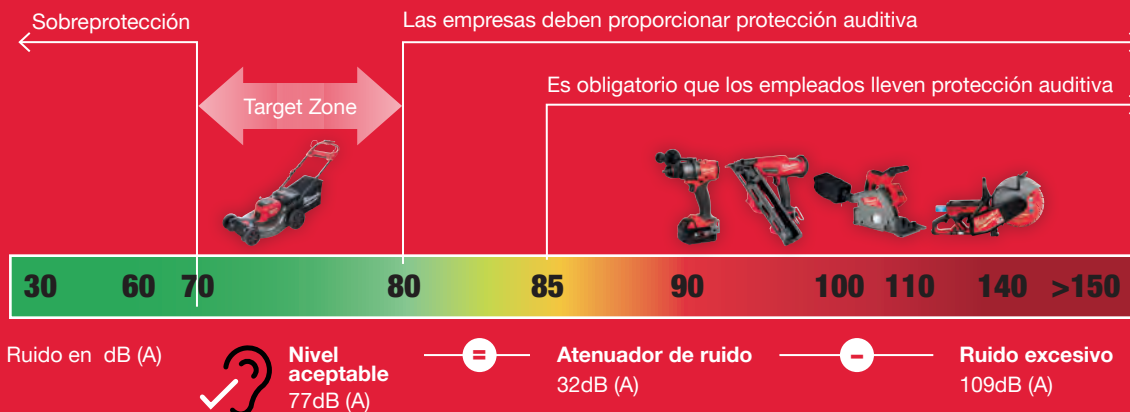
La norma EN 352 que cumplen todos los productos de protección auditiva de MILWAUKEE®, proporciona a los trabajadores la protección que necesitan para mantenerse seguros y productivos en el lugar de trabajo.

EN 352-2:2020 PROTECTORES AUDITIVOS: TAPONES

La norma EN 352-2 regula los tapones para los oídos que se insertan directamente en el canal auditivo. El estándar garantiza que los tapones para los oídos estén fabricados con materiales adecuados, diseñados para ofrecer comodidad y efectividad, cumplir con los objetivos de desempeño, llevar las marcas necesarias y proporcionar instrucciones claras para los usuarios. Cumplir con esta norma favorece la seguridad y confiabilidad de los tapones para los oídos para proteger la audición en ambientes ruidosos.

Cuando el ruido excede los 85dB en el lugar de trabajo, es obligatorio que las empresas proporcionen sistemas de protección auditiva que cumpla con estos requisitos. Todos los tapones para los oídos de MILWAUKEE® que se insertan en el oído cumplen con las normas EN 352-2 y protege a los trabajadores de daños a largo plazo.

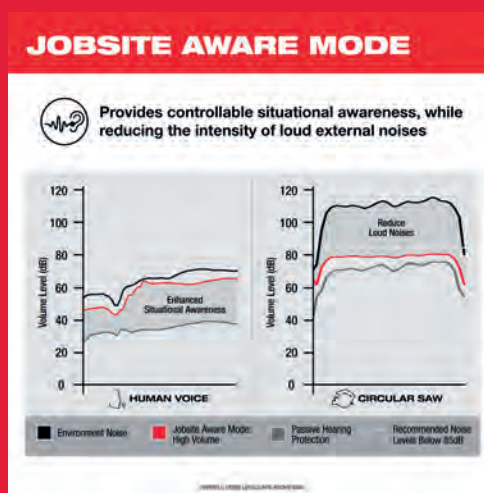
La protección auditiva es obligatoria cuando el ruido supera los 85dB



SNR (Single Number Rating) = valor medio de la atenuación del ruido por la protección auditiva
 H/M/L = Alto (H) / Medio (M) / Bajo (L) - Frecuencia de atenuación

Ruido - SNR = nivel de ruido residual
 SNR Alto o valor H/M/L = atenuación alta de ruido

Los protectores auditivos REDLITHIUM USB™ incorporan una tecnología avanzada que no solo cumple la normativa EN 352-2, sino que también proporciona funcionalidades adicionales para el lugar de trabajo moderno. El modo de escucha ambiental garantiza que los usuarios puedan escuchar con seguridad los sonidos ambientales necesarios, al mismo tiempo que se protegen de los niveles de ruido perjudiciales. Cuando están completamente cargados, los auriculares proporcionan hasta 10 horas de uso continuo, con una autonomía adicional de 70 horas desde el estuche. Los auriculares están diseñados para limitar las señales de audio de entretenimiento a un nivel seguro de 82 dB(A), en particular para las entradas Bluetooth A2DP, HFP y HSP, evitando así la sobreexposición a niveles de volumen elevados que pueden dañar la audición.



Para mantener su eficacia, las espumas deben inspeccionarse periódicamente para detectar cualquier signo de desgaste, como deterioro o grietas, y limpiarse con un paño húmedo. Se recomienda sustituir las espumas periódicamente para garantizar un rendimiento y una higiene óptimos.

EN 352-2:2020 PROTECTORES AUDITIVOS: OREJERAS

EN 352-3 es una norma para orejeras diseñadas para montarse en cascos protectores o para dispositivos de protección cabeza/ cara. La norma garantiza compatibilidad, eficacia y seguridad al especificar materiales, ajuste seguro, reducción de ruido, marcas de cumplimiento e instrucciones para el usuario. Cumpliendo con EN 352-3 garantiza una protección auditiva y de cabeza/ cara fiable en entornos peligrosos.

Todas las orejeras de MILWAUKEE® que se fijan a cascos protectores cumplen totalmente con la norma EN 352-3.



PROTECCIÓN PARA LAS MANOS

EN 388:2016 GUANTES DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS MECÁNICOS

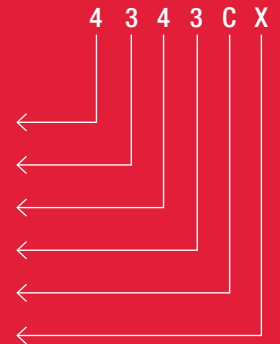


La norma EN 388 especifica requisitos, métodos de prueba, marcado e información que deben proporcionarse para los guantes de protección contra los riesgos mecánicos de abrasión, corte de cuchilla, desgarro, perforación y, en su caso, impacto.

La protección contra impactos debe abarcar completamente el dorso de la mano, incluyendo los dedos. Esta norma está destinada a ser utilizada con EN ISO 21420.

Todas las soluciones de protección de manos de MILWAUKEE® están certificadas según ambas normas EN ISO 21420 y EN 388, la clasificación dada varía para cada tipo de guantes. EN ISO 21420 es la norma europea y método de prueba para los guantes.

	Clasificación
Abrasión	1-4
Corte (Coup Test)	1-5
Desgarro	1-4
Punción	1-4
Corte (TDM-100 Test)	A-F
Protección al impacto	P,F



X= No testado P= Aprobado F= Fallo

GUANTES ANTICORTE PARA INVIERNO

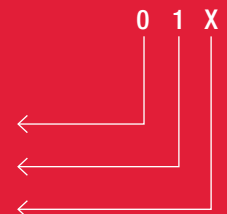
EN 511:2006 GUANTES DE PROTECCIÓN CONTRA EL FRÍO



La norma EN 511 especifica los requisitos y los métodos de prueba para los guantes contra el frío intenso hasta los -50°C.

El frío puede variar con las condiciones climáticas o con la aplicación. Esta norma está destinada a ser utilizada con la norma EN 388 y EN ISO 21420.

	Min – Max
Frío convectivo	0-4
Frío de contacto	0-4
Permeabilidad al agua	0-1



X= No testado

GUANTES DE PROTECCIÓN QUÍMICA

EN ISO 374-1: 2016 GUANTES DE PROTECCIÓN CONTRA PRODUCTOS QUÍMICOS Y MICROORGANISMOS PELIGROSOS



La norma EN ISO 374-1:2016 especifica los requisitos de los guantes diseñados para proteger contra productos químicos y microorganismos peligrosos. Esto incluye la protección mediante la resistencia a la degradación, la permeación y la penetración de sustancias químicas. Los guantes deben cumplir criterios de rendimiento clave, como la resistencia a la exposición química y el mantenimiento de la integridad del material.

Las sustancias químicas pueden penetrar a través de defectos en el material del guante, como agujeros. La degradación se produce cuando el material del guante se ve afectado negativamente por el contacto con productos químicos, y el porcentaje de degradación debe incluirse en las instrucciones de uso. La permeación se refiere a las sustancias químicas que atraviesan el material del guante a nivel molecular, y los guantes se someten a pruebas para garantizar que cumplen los tiempos mínimos de penetración.

Los guantes de tipo A deben resistir un tiempo de penetración de al menos 30 minutos frente a 6 o más productos químicos de prueba. Los guantes de Tipo B deben cumplir el mismo requisito de tiempo para al menos 3 productos químicos de prueba, y los guantes de Tipo C deben resistir 10 minutos para al menos 1 producto químico de prueba.



ALTA VISIBILIDAD

EN ISO 20471:2013 ROPA DE ALTA VISIBILIDAD



La norma EN ISO 20471 especifica los requisitos de alta visibilidad en la ropa para garantizar que sea capaz de señalar visualmente la presencia del usuario.

La ropa de alta visibilidad garantiza que se pueda ver al usuario en todas las condiciones de luz y se divide en 3 clases de rendimiento según los requisitos. Los chalecos de alta visibilidad de MILWAUKEE® están diseñados para múltiples aplicaciones y tienen certificación de clase 2.

	Clase 1	Clase 2	Clase 3
Banda reflectante	0,10m ²	0,13m ²	0,20m ²
Material fluorescente	0,14m ²	0,50m ²	0,80m ²
Nivel de visibilidad	Bajo	Intermedio	Alto

RIS-3279-TOM (SÓLO CHALECO NARANJA DE ALTA VISIBILIDAD CONTRACTOR)



La norma RIS-3279-TOM (anteriormente GO-RT 3279) es una norma de alta visibilidad específica para el sector ferroviario del Reino Unido, a diferencia de las normas EN más amplias de la UE. Su objetivo es garantizar que los trabajadores ferroviarios que se encuentren cerca de las vías sean muy visibles para los trenes u otros vehículos que se aproximen. La norma exige el cumplimiento de las especificaciones de color de la cláusula 5.1.2 de la norma BS EN 20471 para garantizar un tono naranja específico, evitando los matices rojos. Las coordenadas cromáticas exactas para el color naranja fluorescente son X: 0,588, Y: 0,371, con un factor de luminancia de al menos 0,4. Mientras que la tolerancia de color sigue la norma EN 20471, no hay tolerancia para el factor de luminancia.

	Clase 1	Clase 2	Clase 3
Banda reflectante	0.10 m ²	0.13 m ²	0.20 m ²
Material fluorescente	0.14 m ²	0.50 m ²	0.80 m ²
Nivel de visibilidad	Bajo	Intermedio	Alto

ROPA

EN 13758-1:2001 TEXTILES - PROPIEDADES DE PROTECCIÓN SOLAR UV - PARTE 1: MÉTODO DE ENSAYO PARA TEJIDOS DE CONFECCIÓN

La norma EN 13758-1 especifica los requisitos y métodos de ensayo para las prendas diseñadas para ofrecer protección contra los rayos ultravioleta (UV). Esta norma garantiza que el tejido de la prenda cumple los criterios de protección UV y es capaz de bloquear eficazmente los rayos UV nocivos, con una calificación de UPF50+ (todos los productos MILWAUKEE® con certificación EN 13758-1 tienen una calificación UPF50+). Esta norma está pensada para ser utilizada junto con otras normas textiles y de prendas de vestir pertinentes para garantizar una protección y unas prestaciones completas.

Los productos MILWAUKEE® con certificación EN 13758 son: Toalla refrigerante de PVA y toalla refrigerante de microfibra, gorro refrigerante, camisetas de trabajo, camisetas para tiempo caluroso, gorras, gorras de alto Performance, bragas de cuello Performance.



RODILLERAS

Llevar protección para las rodillas en el lugar de trabajo es importante por varias razones:

- Reduce el riesgo de lesiones de rodilla: las rodilleras reducen el riesgo de lesiones de rodilla que se producen al arrodillarse y gatear. Esto puede ayudar a prevenir daños a largo plazo en las rodillas, como dolor articular, artritis y otras afecciones relacionadas con las rodillas
- Aumentan la comodidad y la productividad: la protección de las rodillas ayuda a reducir la incomodidad y la fatiga que pueden producirse al trabajar sobre superficies duras o arrodillarse durante largos períodos
- Cumplir las normas de seguridad: en muchos sectores y lugares de trabajo la protección de las rodillas es un requisito legal o industrial para garantizar la seguridad de los trabajadores. El uso de rodilleras puede ayudar a garantizar el cumplimiento de estas normas y evitar sanciones por incumplimiento

EN 14404:2004 + A1:2010 RODILLERAS PARA TRABAJOS EN POSICIÓN ARRODILLADA



EN 14404



2

En Europa, la norma de protección de rodillas más comúnmente reconocida para trabajadores en obras es la EN 14404:2004+A1:2010. Esta norma especifica los requisitos y métodos de ensayo para las rodilleras utilizadas en tareas en las que el usuario se arrodilla con frecuencia. La norma cubre el diseño, la construcción, las prestaciones y el marcado de las rodilleras, y es aplicable a todos los tipos de protectores de rodilla utilizados en el lugar de trabajo, incluidos los que se llevan integrados en la ropa. Las rodilleras se prueban en función de su absorción de impactos, la distribución de la presión en toda la superficie y la protección contra la penetración de objetos afilados o puntiagudos.

La norma EN 14404:2004+A1:2010 está reconocida en toda la Unión Europea y es ampliamente utilizada por fabricantes, empresarios y trabajadores para garantizar que los protectores de rodilla proporcionan el nivel necesario de protección.



Tipo 1	Rodilleras independientes de otras prendas, abrochadas alrededor de las piernas
Tipo 2	Rodilleras de espuma u otro acolchado, aseguradas en bolsillos en las piernas, o que estén fijadas permanentemente a los pantalones.
Tipo 3	Las rodilleras no se pegan al cuerpo, sino que se colocan en su posición a medida que el usuario se mueve.
Tipo 4	Rodilleras, que forman parte de otra unidad con funciones adicionales, como el marco de apoyo para ponerse de pie. Puede llevarse en el cuerpo o ser independiente.



Nivel de protección 0	Superficies planas
------------------------------	--------------------



Nivel de protección 1	Superficies planas o irregulares. Protege contra una fuerza de al menos (100 ± 5) N
Nivel de protección 2	Superficies de piso planas o irregulares en condiciones severas. Protege contra una fuerza de al menos (250 ± 10) N

CALZADO DE SEGURIDAD

EN ISO 20345:2022 CALZADO DE SEGURIDAD



La norma EN ISO 20345:2022 establece los requisitos del calzado de seguridad diseñado para uso general. Esto incluye la protección contra riesgos mecánicos, la resistencia al deslizamiento, los riesgos térmicos y el rendimiento ergonómico. El calzado de seguridad debe cumplir todos los criterios fundamentales, como las medidas, la calidad de construcción, la durabilidad de los materiales y la resistencia a factores externos.

En función de los riesgos específicos del lugar de trabajo, pueden ser necesarios requisitos adicionales. En estos casos, el calzado debe cumplir las normas adicionales pertinentes e ir debidamente marcado. Las prestaciones específicas de cada zapato MILWAUKEE® se indican en la etiqueta de la lengüeta y en el adhesivo de la caja del zapato.

Clase I	Calzado fabricado íntegramente en cuero y otros materiales	P	(Plantilla metálica tipo P) Suela resistente a la penetración: El valor de penetración más bajo requerido no será inferior a 1100N
Clase II	Calzado totalmente moldeado	PL	(Plantilla no metálica tipo PL) Suela resistente a la penetración: La fuerza de penetración media no deberá ser inferior a 1100 N y ningún valor individual deberá ser inferior a 950 N
SBH	Calzado híbrido que no puede clasificarse ni como I ni como II.	PS	(Plantilla no metálica tipo PS) Suela resistente a la penetración: El valor medio de penetración no será inferior a 1100N
SB	Puntera de protección, probada contra impactos de 200 J y fuerza de compresión de 15 KN.	A	Antiestático: Resistencia eléctrica entre el pie y el suelo de entre 0,1 y 1000 Mega Ohmios*.
S1	Clase 1 + Talonera cerrada + SB + A + E	C	Calzado parcialmente conductor. La resistencia eléctrica no será superior a 0,1 Mega Ohmios entre el pie y el suelo*.
S2	S1 + WPA	CI	Aislamiento contra el frío: 30 minutos a -17°C, la disminución no será superior a 10°C.
S3	(Plantilla metálica tipo P) S2 + P + Suela con tacos	HI	Aislamiento contra el calor: 30 minutos a 150°C, la subida no debe ser superior a 22°C
S3L	(Plantilla metálica tipo PL) S2 + PL + Suela con tacos	E	Absorción de energía: La energía absorbida no debe ser inferior a 20 J.
S3S	(Plantilla no metálica tipo PS) S2 + PS + Suela con tacos	WPA	Penetración y absorción de agua (resistente al agua y transpirable)
S4	Calzado en Caucho o Polímero SB + Zona del talón cerrada + A + E	AN	Protección de los tobillos: Impacto de 10N significa que la fuerza transferida no superará los 10KN y que ningún valor individual superará los 15KN.
S5	S4 + P (plantilla metálica) + Suela con tacos	WR	Calzado resistente al agua (membrana impermeable)
S5L	S4 + PL (plantilla no metálica) + Suela con tacos	CR	Parte superior resistente a los cortes: Resistencia a los cortes superior a 2,5 en el índice
S5S	S4 + PS (plantilla no metálica) + Suela con tacos	M	Protección metatarsal 100J de energía de impacto
S6	Como el S2 + WR	SR	Prueba de resistencia al deslizamiento SR con glicerina en la superficie de baldosas cerámicas. Sustituye a SRA SRB SRC.
S7	(Plantilla metálica tipo P) S3 + WR	Ø	No se ha realizado ninguna prueba - para calzado con clavos o tacos
S7L	(Plantilla no metálica tipo PL) S3 + WR		
S7S	(Plantilla no metálica tipo PS) como S3 + WR		
HRO	Suela resistente al calor: Debe soportar 300°C durante 60 segundos.		
FO	Resistencia a hidrocarburos		
LG	Agarre de escalera		
SC	Protección del a puntera contra la abrasión		



SE ADAPTA A TU LUGAR DE

BOLT[™]

100

RESISTENCIA SUPERIOR AL IMPACTO

COLORES DISPONIBLES



FABRICADO CON ABS
LIGEREZA

AISLAMIENTO ELÉCTRICO

Para utilizar en instalaciones de bajo voltaje EN50365

RULETA DE AJUSTE PRECISO

BOLT[™]
ACCESSORIES

ACCESORIOS COMPATIBILIDAD TOTAL Entre los productos BOLT 100 y 200



Visor compacto oscuro BOLT[™]
4932479942
Transparente
4932479941



Pantalla de malla metálica compacta BOLT[™]
4932479940



Pantalla compacta transparente BOLT[™]
4932479939
Gris
4932479938



Soporte de linterna frontal de perfil bajo BOLT[™]
4932493350



Protector solar para el cuello BOLT[™]
4932492101



Linterna para casco BOLT[™] REDLITHIUM[™] USB TRUEVIEW[™]
4933479902

VENTILADO

REF.	DESCRIPCIÓN	
4932478122	BOLT [™] 100 Blanco Ventilado	●
4932478913	BOLT [™] 100 Amarillo Ventilado	●
4932478916	BOLT [™] 100 Rojo Ventilado	○
4932478917	BOLT [™] 100 Negro Ventilado	●
4932478914	BOLT [™] 100 Azul Ventilado	●
4932478915	BOLT [™] 100 Verde Ventilado	●
4932480663	BOLT [™] 100 Naranja Ventilado	●
4932480664	BOLT [™] 100 Amarillo alta visibilidad Ventilado*	●

NO VENTILADO

REF.	DESCRIPCIÓN	
4932479246	BOLT [™] 100 Blanco No ventilado	●
4932479247	BOLT [™] 100 Amarillo No ventilado	●
4932479250	BOLT [™] 100 Rojo No ventilado	○
4932479251	BOLT [™] 100 Negro No ventilado	●
4932479248	BOLT [™] 100 Azul No ventilado	●
4932479249	BOLT [™] 100 Verde No ventilado	●
4932480665	BOLT [™] 100 Naranja No ventilado	●
4932480666	BOLT [™] 100 Amarillo alta visibilidad No ventilado*	●

TRABAJO

Los nuevos cascos y accesorios para cascos de MILWAUKEE® BOLT™, permiten que cada usuario adapte su casco a las necesidades de la obra.

BOLT™

2000

CASCO DE ALTURAS

FABRICADO EN LEXAN®
RESISTENCIA SUPERIOR AL IMPACTO

TECNOLOGÍA DE ESPUMA INTERNA

La espuma se endurece progresivamente cuando sufre un impacto, distribuyendo la presión uniformemente sin importar cuál sea el lugar del impacto

COLORES DISPONIBLES



BARBOQUEJO AJUSTABLE



Protectores auditivos BOLT™ de perfil fino SNR 30dB
4932478878



Protectores auditivos BOLT™ de alto rendimiento SNR 33dB
4932478877

VENTILADO

REF.	DESCRIPCIÓN	
4932478141	BOLT™ 200 Blanco Ventilado	●
4932478918	BOLT™ 200 Amarillo Ventilado	●
4932478919	BOLT™ 200 Rojo Ventilado	○
4932478920	BOLT™ 200 Negro Ventilado	●
4932480651	BOLT™ 200 Azul Ventilado	●
4932480652	BOLT™ 200 Verde Ventilado	●
4932480653	BOLT™ 200 Naranja Ventilado	●
4932480654	BOLT™ 200 Amarillo alta visibilidad Ventilado*	●

NO VENTILADO

REF.	DESCRIPCIÓN	
4932479252	BOLT™ 200 Blanco No ventilado	●
4932479253	BOLT™ 200 Amarillo No ventilado	●
4932479254	BOLT™ 200 Rojo No ventilado	○
4932479255	BOLT™ 200 Negro No ventilado	●
4932480655	BOLT™ 200 Azul No ventilado	●
4932480656	BOLT™ 200 Verde No ventilado	●
4932480657	BOLT™ 200 Naranja No ventilado	●
4932480658	BOLT™ 200 Amarillo alta visibilidad No ventilado*	●

PERSONALIZACIÓN DE CASCOS BOLT™



PERSONALIZA
TU CASCO BOLT™ 200



PERSONALIZA
TU CASCO BOLT™ 100



CAPACIDAD DE IMPRESIÓN

- 4 zonas de impresión
- Impresión digital / láser
- Impresión de texto
- Sin limitación de color para logotipos o imágenes

INFORMACIÓN DE PEDIDO

- Cantidad mínima: BOLT™ 100 = 25ud / BOLT™ 200 = 24ud
- Plazo de entrega: 2-3 semanas tras la confirmación de pedido
- Solicita más información a tu distribuidor MILWAUKEE®

INTERACTIVO

Diseño en tiempo real



AÑADIR LOGO

Compatible con la mayoría de los archivos

1. Sube tu logotipo al visualizador y crea tu proyecto en tiempo real en 3D.
2. Ponte en contacto con tu representante comercial de MILWAUKEE® para confirmar el pedido a través del Portal de Pedidos online con el Distribuidor Milwaukee correspondiente.
3. Firma el documento de prueba proporcionado a través del Portal de Pedidos online.
4. Puedes hacer el seguimiento del estado del pedido a través del Portal de Pedidos online con tu distribuidor.



FRENTE



TRASERA

POSICIÓN DEL LOGOTIPO



IZQUIERDA



DERECHA

BOLT™ 100

- Sistema BOLT™: garantiza la compatibilidad entre una amplia gama de accesorios con un sistema de fijación fácil e intuitivo
- Sistema de ajuste de rueda extremadamente cómodo y fácil de ajustar
- Calota fabricada en ABS para mayor ligereza
- Suspensión de 6 puntos para mayor comodidad
- Banda de sudoración intercambiable y cómoda
- Tamaño: 52-68cm
- 8 colores disponibles con acabado brillante: blanco, amarillo, naranja, rojo, negro, verde, azul y amarillo de alta visibilidad
- Certificado según EN 397:2012 con requisito opcional para metales fundidos, temperaturas extremas de -30°C, deformación lateral y aislamiento eléctrico 440V C.A. (aislamiento eléctrico 440V según EN 397 solo en la versión sin ventilación)
- Certificado según EN 50365:2002 clase eléctrica 0 para instalaciones con tensión nominal de hasta 1.000V de CA y 1.500V de CC en versión con y sin ventilación



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Casco BOLT™ 100 Blanco ventilado	1	1	4932478122	4058546340551	29,90
Casco BOLT™ 100 Amarillo ventilado	1	1	4932478913	4058546361952	29,90
Casco BOLT™ 100 Azul ventilado	1	1	4932478914	4058546361969	29,90
Casco BOLT™ 100 Verde ventilado	1	1	4932478915	4058546361976	29,90
Casco BOLT™ 100 Rojo ventilado	1	1	4932478916	4058546361983	29,90
Casco BOLT™ 100 Negro ventilado	1	1	4932478917	4058546361990	29,90
Casco BOLT™ 100 Negro ventilado	1	1	4932480663	4058546409487	29,90
Casco BOLT™ 100 Amarillo alta visibilidad ventilado	1	1	4932480664	4058546409494	29,90

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Casco BOLT™ 100 Blanco no ventilado	1	1	4932479246	4058546370404	29,90
Casco BOLT™ 100 Amarillo no ventilado	1	1	4932479247	4058546370411	29,90
Casco BOLT™ 100 Azul no ventilado	1	1	4932479248	4058546370428	29,90
Casco BOLT™ 100 Verde no ventilado	1	1	4932479249	4058546370435	29,90
Casco BOLT™ 100 Rojo no ventilado	1	1	4932479250	4058546370442	29,90
Casco BOLT™ 100 Negro no ventilado	1	1	4932479251	4058546370459	29,90
Casco BOLT™ 100 Naranja no ventilado	1	1	4932480665	4058546409500	29,90
Casco BOLT™ 100 Amarillo alta visibilidad no ventilado	1	1	4932480666	4058546409517	29,90

Linterna para casco BOLT™ REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™

- 600 lúmenes de luz multidireccional de alta definición TRUEVIEW™
- Compatibilidad total con BOLT™ con un diseño de bajo perfil que funciona con todas las viseras y cascos BOLT™
- Montaje directo en el casco sin correas
- Cabezal de luz pivotante para ayudar a los usuarios a dirigir la luz donde más la necesiten
- 4 modos para gestionar la potencia y la autonomía con hasta 12 horas de duración con (1) batería USB 3.0
- El indicador de carga permite comprobar rápidamente la carga de la batería REDLITHIUM™ USB
- Carga cómodamente la batería REDLITHIUM™ USB internamente con el cable USB-C desde una fuente de alimentación USB o a un adaptador AC (no incluido)
- Protección IP54 contra polvo y salpicaduras de agua
- Cable trenzado micro-USB ultra resistente con extremos metálicos
- Incluye cable USB



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Linterna para casco BOLT REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	1	1	4933479902	4058546376963	99,90

Casco BOLT[™] 200

- Carcasa fabricada en Lexan[™]: policarbonato ultra resistente a los impactos
- Sistema BOLT[™]: garantiza la compatibilidad con los accesorios con un sistema de fijación fácil e intuitivo. Amplia gama de accesorios BOLT[™] disponibles
- Sistema de ajuste de rueda con trinquete extremadamente cómodo y fácil de ajustar
- Suspensión de espuma que proporciona resistencia consistente al impacto, independientemente de la ubicación del impacto
- Cómoda suspensión interior de espuma completada con un forro en la corona para mayor comodidad
- Banda de sudoración premium transpirable, lavable y reemplazable
- Forro de corona premium transpirable, lavable y reemplazable
- La versión ventilada se entrega con barboquejo certificado según la norma EN 12492 (con código de color rojo)
- La versión no ventilada se entregan con barboquejo certificado por la norma EN 397 (con código de color gris)
- Certificado según EN 397:2012, además, tienen certificaciones opcionales para temperaturas extremas -40°C (versión ventilada y no ventilada), deformación lateral (versión ventilada y no ventilada) y aislamiento

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Casco BOLT [™] 200 Blanco ventilado	1	1	4932478141	4058546340742	99,90
Casco BOLT [™] 200 Amarillo ventilado	1	1	4932478918	4058546362003	99,90
Casco BOLT [™] 200 Rojo ventilado	1	1	4932478919	4058546362010	99,90
Casco BOLT [™] 200 negro ventilado	1	1	4932478920	4058546362027	99,90
Casco BOLT [™] 200 Azul ventilado	1	1	4932480651	4058546409364	99,90
Casco BOLT [™] 200 Verde ventilado	1	1	4932480652	4058546409371	99,90
Casco BOLT [™] 200 Naranja ventilado	1	1	4932480653	4058546409388	99,90
Casco BOLT [™] 200 Amarillo de alta visibilidad ventilado	1	1	4932480654	4058546409395	99,90



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Casco BOLT [™] 200 Blanco no ventilado	1	1	4932479252	4058546370466	99,90
Casco BOLT [™] 200 Amarillo no ventilado	1	1	4932479253	4058546370473	99,90
Casco BOLT [™] 200 Rojo no ventilado	1	1	4932479254	4058546370480	99,90
Casco BOLT [™] 200 Negro no ventilado	1	1	4932479255	4058546370497	99,90
Casco BOLT [™] 200 Azul no ventilado	1	1	4932480655	4058546409401	99,90
Casco BOLT [™] 200 Verde no ventilado	1	1	4932480656	4058546409418	99,90
Casco BOLT [™] 200 Naranja no ventilado	1	1	4932480657	4058546409425	99,90
Casco BOLT [™] 200 Amarillo de Alta Visibilidad no ventilado	1	1	4932480658	4058546409432	99,90



Protectores auditivos BOLT[™]

- Los protectores auditivos BOLT[™] de perfil fino proporcionan una eficaz atenuación del ruido en el lugar de trabajo SNR = 30dB
- Los protectores auditivos BOLT[™] de alto rendimiento proporcionan una eficaz atenuación del ruido en el lugar de trabajo SNR = 33dB
- El sistema BOLT[™]: garantiza la compatibilidad entre los accesorios con un sistema de fijación fácil e intuitivo
- Ajuste vertical y rotación de los cascos en 360° grados para la máxima comodidad y atenuación de los usuarios
- Espuma extra cómoda en las almohadillas de la orejera para una comodidad y una protección máximas
- Compatible con los cascos BOLT[™] 100 y BOLT[™] 200 en la ranura trasera y central
- Protectores auditivos con certificación europea: EN 352-3

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Protectores auditivos BOLT [™] de alto rendimiento SNR 33dB	1	1	4932478877	4058546361594	29,90
Protectores auditivos BOLT [™] de perfil fino SNR 30dB	1	1	4932478878	4058546361600	26,90



Soporte de linterna frontal de perfil bajo MILWAUKEE® BOLT™

- El soporte para linternas frontales de perfil bajo BOLT™ permite la compatibilidad de las linternas frontales con los visores y pantallas BOLT™
- Se fija en la montura delantera o trasera BOLT™ de su casco MILWAUKEE® para mayor comodidad
- El soporte de linterna frontal de bajo perfil BOLT™ funciona con las linternas frontales MILWAUKEE® y la mayoría de linternas frontales de otras marcas profesionales.
- Este soporte de linterna frontal de perfil bajo forma parte del sistema de accesorios BOLT™ que permite a los usuarios fijar accesorios simultáneamente.



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Soporte para linterna frontal de perfil bajo BOLT™	1	1	4932493350	4058546482213	10,90

Protección solar para el cuello BOLT™

- Protección UV con tejido 50+ UPF, que bloquea el 98% de los rayos UV nocivos
- Sistema BOLT™: garantiza la compatibilidad entre los accesorios con un sistema de fijación fácil e intuitivo
- Ranuras específicas para orejeras para una compatibilidad total con los accesorios
- El tejido absorbe la humedad, seca rápidamente el sudor y permite mantenerse fresco
- Compatible con los cascos MILWAUKEE® BOLT™ 100 y BOLT™ 200 en la ranura trasera y central
- Certificado de acuerdo a la normativa EN 13758-2



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Protector solar para el cuello BOLT™	1	1	4932492101	4058546414689	16,90

Pantalla BOLT™

- Pantalla completa con campo de visión panorámico
- Sistema BOLT™: garantiza la compatibilidad entre los accesorios con un sistema de fijación fácil e intuitivo. Amplia gama de accesorios BOLT™ disponibles
- Compatible con la linterna frontal BOLT™: posibilidad de levantar la pantalla facial incluso con la linterna instalada
- Instalación y desmontaje extremadamente fácil e intuitivo
- Fabricada en policarbonato
- Pantalla certificada antiarañazos K según la norma EN166
- Pantalla certificada antivaho N según la norma EN166
- Disponible en 2 tonos: transparente y gris
- La versión compacta ofrece un diseño delgado y compacto
- La versión universal puede adaptarse tanto a los cascos BOLT™ 100 como a los BOLT™ 200 gracias a un sencillo sistema de cambio



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Pantalla compacta transparente BOLT™	1	1	4932479943	4058546377373	49,90
② Pantalla compacta gris BOLT™	1	1	4932479944	4058546377380	49,90
③ Pantalla de malla metálica compacta BOLT™	1	1	4932479945	4058546377397	53,90
Pantalla facial universal transparente BOLT™	1	1	4932479938	4058546377328	49,90
Pantalla facial universal gris BOLT™	1	1	4932479939	4058546377335	49,90
Pantalla de malla metálica universal BOLT™	1	1	4932479940	4058546377342	53,90
Pantalla facial de repuesto transparente BOLT™ - 5uds	5	1	4932492327	4058546416942	129,00
Pantalla facial de recambio gris BOLT™ - 5uds	5	1	4932492328	4058546416959	129,00
Porta pantallas recambio BOLT™	1	1	4932492329	4058546416966	24,00
BOLT™ Face Shield Universal Clear Replacement	5	1	4932492324	4058546416911	129,00
BOLT™ Face Shield Universal Grey Replacement	5	1	4932492325	4058546416928	129,00
BOLT™ Face Shield Universal Carrier Replacement	1	1	4932492326	4058546416935	31,00

Visor BOLT™

- Visor con campo de visión panorámico
- Sistema BOLT™: garantiza la compatibilidad entre los accesorios con un sistema de fijación fácil e intuitivo. Amplia gama de accesorios BOLT™ disponibles
- Compatible con la linterna frontal BOLT™: posibilidad de levantar la visera incluso con la linterna instalada
- Montaje y desmontaje extremadamente fácil e intuitivo
- Fabricado en policarbonato
- Visor certificado antiarañazos K según la norma EN166
- Visor certificado antivaho N según la norma EN166
- Disponible en 2 tonos: transparente y tintado, para aplicaciones en exteriores
- La versión compacta ofrece un diseño delgado y compacto
- La versión universal puede adaptarse tanto a los cascos BOLT™ 100 como a los BOLT™ 200 gracias a un sencillo sistema de cambio



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Visor compacto transparente BOLT™	1	1	4932479946	4058546377403	45,90
② Visor compacto oscuro BOLT™	1	1	4932479947	4058546377410	45,90
Visor universal transparente BOLT™	1	1	4932479941	4058546377359	45,90
Visor universal oscuro BOLT™	1	1	4932479942	4058546377366	45,90
Recambio de visera transparente BOLT™- 5uds	5	1	4932492330	4058546416973	95,00
Recambio de visera tintada BOLT™- 5uds	5	1	4932492331	4058546416980	95,00
Porta visor compacto de recambio BOLT™	1	1	4932492333	4058546417000	29,00
Porta visor universal de recambio BOLT™	1	1	4932492332	4058546416997	31,00

Soporte para tarjetas de identificación BOLT™

- Permite la identificación del usuario en el lugar de trabajo. El tamaño aceptado para la tarjeta de identificación es 85 x 54mm
- Compatible con los cascos BOLT™ 100 y BOLT™ 200 en las ranuras frontal y trasera
- Compatible con viseras, pantallas, orejeras y protectores solares de la gama BOLT™
- El sistema BOLT™ asegura compatibilidad con el accesorio con una gama fácil e intuitiva
- Fabricado en policarbonato para una mayor durabilidad
- Clasificación IP54 para protección contra polvo y agua



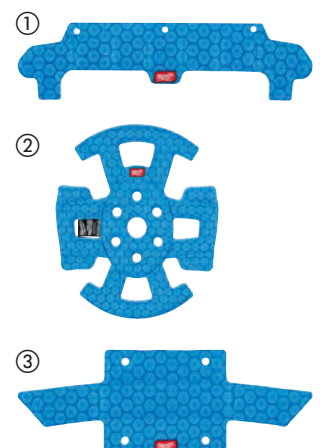
Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Soporte para tarjeta de identificación MILWAUKEE® BOLT™	1	1	4932493510	4058546483814	6,90

Banda refrigerante BOLT™ 200

NUEVO

- Efecto refrescante de larga duración de hasta 4 horas, que prolonga las horas de trabajo productivo y mitiga el impacto del calor en la salud y bienestar
- Sumerja el producto bajo el agua y escurra el exceso para activar el efecto refrescante
- Tiempo de activación rápido, 30 segundos
- Cuando se agote el efecto refrigerante, basta con volver a aplicar agua para reactivarlo
- Acolchado suave y cómodo
- Se fija a la suspensión con gancho y bucle
- Lavable a máquina

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Banda refrigerante BOLT™ 200	1	1	4932498078	4058546512385	7,50
② Acolchado refrigerante para BOLT™ 200	1	1	4932498079	4058546512392	13,50
③ Banda refrigerante BOLT™ 100	1	1	4932498544	4058546524135	7,50



Acolchado BOLT™ IMPACT ARMOR™ para casco BOLT™ 200

NUEVO

- Protección avanzada contra resbalones, tropiezos y caídas para el casco de seguridad MILWAUKEE®

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Acolchado BOLT™ IMPACT ARMOR™ para casco BOLT™ 200	1	1	4932499173	4058546563370	42,90



Recambios para BOLT™ 200

- Forro de coronilla acolchado transpirable y banda de sudoración de repuesto, fácil sustitución, se puede lavar a máquina (30°C)
- Barboquejos intercambiables que se pueden sustituir fácilmente para adaptarse a las condiciones de trabajo. El barboquejo certificado EN397 para trabajos en el suelo está codificado con colores negro y gris. El barboquejo certificación EN12492 para trabajos en altura está codificado por colores negro y rojo

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Recambio para banda de sudor para casco de trabajo en altura	10	1	4932480659	4058546409449	7,90
Recambio de acolchado para cascos de trabajo en altura BOLT™-	10	1	4932480660	4058546409456	10,90
Barboquejo de 4 puntos EN397 BOLT™- 10uds	1	1	4932480661	4058546409463	8,90
Barboquejo de 4 puntos EN12492 BOLT™ 200 - 10uds	1	1	4932480662	4058546409470	8,90



Gafas de seguridad Premium con inserto

OCULARES ANTIRRAYADURAS

PANTALLAS CÓMODAS Y FLEXIBLES PARA UN USO A DIARIO

OCULARES ANTIVAHO

INSERTO EXTRAÍBLE QUE PROTEGE DE SALPICADURAS Y PROYECCIONES

TAMBIÉN DISPONIBLE EN OCULAR AHUMADO PARA TRABAJOS EN EXTERIOR

PUENTE NASAL FLEXIBLE

INCLUYE FUNDA FLEXIBLE

	Color de óculos	Tipo de embalaje	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
①	Transparente	Blister	1	1	4932471885	4058546297848	17,30
②	Ahumados-Polarizados	Blister	1	1	4932471886	4058546297855	35,20

Gafas de seguridad Performance



- Oculares antirrayaduras
- Oculares resistentes antivaho
- Patillas cómodas y flexibles para un uso a diario
- 4 opciones de oculares: ahumados, transparentes, amarillos y gris
- Certificación europea EN166, EN168 y EN172



	Color de óculos	Tipo de embalaje	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
①	Transparente	Blistero	1	1	4932471883	4058546297824	11,90
		Caja (48uds)	48	1	4932479027	4058546363178	485,00
②	Ahumado	Blistero	1	1	4932471884	4058546297831	11,90
		Caja (48uds)	48	1	4932479028	4058546363185	485,00
③	Gris	Blistero	1	1	4932478908	4058546361907	11,90
		Caja (48uds)	48	1	4932479029	4058546363192	485,00
④	Amarillo	Blistero	1	1	4932478928	4058546362102	11,90
⑤	Fotocrómico	Caja de cartón	1	1	4932498367	4058546522360	39,90
⑥	Plata espejada	Caja de cartón	1	1	4932498366	4058546522353	19,90

Gafas de seguridad



- Muy ligeras para una comodidad extra durante todo el día
- Puente nasal ajustable y extraíble para una mayor comodidad y adaptación
- Patillas cómodas y flexibles para un uso a diario
- 2 opciones de oculares, ahumado o transparente para uso en interior o exterior
- Certificación europea EN166 y EN172

	Color de óculos	Tipo de embalaje	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
①	Transparente	Bolsa de plástico	1	12	4932471881	4058546297800	6,75
②	Ahumado	Bolsa de plástico	1	12	4932471882	4058546297817	6,75

Estuche rígido para gafas

- Estuche rígido para proteger las gafas de seguridad de las condiciones del lugar de trabajo
- Forro de rizo suave en el interior para evitar arañazos en las lentes
- Incluye gancho para facilitar su transporte a la obra
- Compatible con todas las gafas de seguridad MILWAUKEE[®]



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Estuche rígido para gafas	1	1	4932492083	4058546414504	7,90

Gafas de seguridad con antivaho y antirrayaduras



- Muy ligeras para una comodidad extra durante todo el día
- Oculares antirrayaduras
- Oculares resistentes antivaho
- Patillas cómodas y flexibles para un uso a diario
- 4 opciones de oculares, ahumados, transparentes, grises y amarillos
- Certificación europea EN166 y EN170 / EN172

	Color de óculos	Tipo de embalaje	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
①	Transparente	Bolsa de plástico	1	1	4932478763	4058546360450	7,90
		Caja (144uds)	144	1	4932479024	4058546363147	1043,00
②	Ahumado	Bolsa de plástico	1	1	4932478764	4058546360467	7,90
		Caja (144uds)	144	1	4932479025	4058546363154	1043,00
③	Gris	Bolsa de plástico	1	1	4932478907	4058546361891	7,90
		Caja (144uds)	144	1	4932479026	4058546363161	1043,00
④	Amarillo	Bolsa de plástico	1	1	4932478927	4058546362096	7,90



Gafas de seguridad con aumento



- Lentes aumentadas: ofrecen a los usuarios una corrección óptica para mejorar su vista para aplicaciones de cerca
- 4 intensidades de aumento: +1 / +1,5 / +2 / +2,5
- Peso ligero para mayor comodidad mientras se usan
- Oculares antirrayaduras
- Patillas cómodas y flexibles para un uso más cómodo
- Certificación europea: EN166 y EN170



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	REF	Código EAN	PVP € (sin iva)
Gafas de seguridad bifocales con +1 de aumento	1	1	4932478909	4058546361914	16,45
Gafas de seguridad bifocales con +1,5 de aumento	1	1	4932478910	4058546361921	16,45
Gafas de seguridad bifocales con +2 de aumento	1	1	4932478911	4058546361938	16,45
Gafas de seguridad bifocales con +2,5 de aumento	1	1	4932478912	4058546361945	16,45

Gafas de protección panorámicas de perfil alto no ventiladas

NUEVO

- Lentes antirrayado duraderas
- Lentes antivaho de larga duración
- Protección contra impactos mejorada
- Protección contra salpicaduras y líquidos
- Sin ventilación, para trabajos con gases y vapores
- Certificado europeo: EN166 y EN170 / EN172



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Gafas de protección panorámicas de perfil alto no ventiladas grises	1	1	4932493438	4058546483098	23,90
② Gafas de protección panorámicas de perfil alto no ventiladas Transparentes	1	1	4932493437	4058546483081	23,90

Gafas de protección panorámicas de perfil alto

NUEVO

- Lentes antirrayado duraderas
- Lentes antivaho de larga duración
- Protección reforzada contra impactos
- Protección contra salpicaduras y líquidos
- Sin ventilación, para trabajar con gases y vapores
- Certificación europea: EN166 y EN170 / EN172



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Gafas de protección panorámicas de perfil alto transparentes	1	1	4932493435	4058546483067	23,90
② Gafas de seguridad panorámicas de perfil alto oscuras	1	1	4932493436	4058546483074	23,90

Gafas de protección panorámicas de perfil bajo ventiladas

NUEVO

- Lentes antirrayado duraderas
- Lentes antivaho de larga duración
- Protección reforzada contra impactos
- Protección contra salpicaduras y líquidos
- Sin ventilación, para trabajar con gases y vapores
- Compacto para espacios estrechos
- Certificación europea: EN166 y EN170 / EN172



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Gafas de protección panorámicas de perfil bajo ventiladas transparentes	1	1	4932493433	4058546483043	20,90
② Gafas de protección panorámicas de perfil bajo ventiladas oscuras	1	1	4932493434	4058546483050	20,90

Sobregafas

NUEVO

- Lentes antirrayado duraderas
- Lentes antivaho de larga duración
- Patillas cómodas y flexibles para una mayor comodidad de uso
- Se adapta a las monturas de gafas graduadas más populares
- Marco envolvente
- Certificado europeo: EN166 y EN170 / EN172



Descripción	Color de óculos	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Sobregafas transparente	Transparente	1	1	4932493439	4058546483104	16,90
② Sobregafas oscuras	Ahumado	1	1	4932493440	4058546483111	16,90

Mascarilla FFP2

- Clasificadas como FFP2, ofreciendo hasta 94% de protección gracias a su filtrado
- Puente de nariz flexible de aluminio
- Correas cómodas ajustables. Ajuste fácil
- Correas para la cabeza de ajuste fácil con guantes
- Compatible con las gafas de seguridad de MILWAUKEE®
- Certificado europeo como FFP2 según EN 149:2001/A1:2009



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Mascarilla FFP2 - 20uds	20	1	4932479237	4058546370312	13,95

Mascarilla plegable FFP2

- Clasificadas como FFP2, ofreciendo 94% de protección gracias a su filtrado
- Mascarilla plegable, fácil de guardar
- Puente de nariz flexible de aluminio
- Correas cómodas ajustables. Ajuste fácil
- Compatible con las gafas de seguridad de MILWAUKEE®
- Certificado Europeo como FFP2 según EN 149:2001/A1:2009



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	REF	Código EAN	PVP € (sin iva)
Mascarilla plegable FFP2 - 20uds	20	1	4932479238	4058546370329	13,95

Mascarilla FFP3 con válvula

- Clasificación FFP3: la máscara con más capacidad de filtración que ofrece hasta un 99% de protección (incluyendo amianto y sílice)
- Válvula unidireccional: respiración fácil y antivaho
- Válvula de exhalación: respiración fácil
- Puente de nariz flexible de aluminio
- Correas cómodas ajustables. Ajuste fácil
- Correas para la cabeza de ajuste fácil con guantes
- Su sellado evita la entrada de polvo y suciedad
- Compatible con las gafas de seguridad de MILWAUKEE®
- Certificado europeo como FFP3 según EN149:2001/A1:2009



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Mascarilla desechable FFP3 con válvula	10	1	4932471906	4058546298050	17,25

Mascarilla FFP2 con válvula

- Clasificación FFP2: la máscara filtrante ofrece hasta un 94% de protección
- Válvula unidireccional: sin niebla y fácil de respirar
- Válvula de exhalación: respiración fácil
- Puente nasal de aluminio flexible: ajuste regulable
- Cómodas correas ajustables - fácil ajuste
- Capa interior anti-atasco - mantiene fresco durante todo el día
- Compatible con las gafas de seguridad MILWAUKEE®
- Certificado europeo como mascarilla desechable FFP2 según la norma EN149: 2001/A1:2009



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Mascarilla desechable FFP2 con válvula	10	1	4932478548	4058546347413	9,25

Mascarilla plegable FFP2 con válvula

- Clasificación FFP2: ofrece hasta un 94% de protección
- Mascarilla plegable - plegado plano para facilitar el transporte en el lugar de trabajo
- Válvula unidireccional: sin niebla y fácil de respirar
- Válvula de exhalación: respiración fácil
- Puente nasal de aluminio flexible: ajuste regulable
- Cómodas correas ajustables - fácil ajuste
- Capa interior para evitar obstrucciones
- Compatible con las gafas de seguridad MILWAUKEE®
- Certificado europeo como mascarilla desechable FFP2 según la norma EN149: 2001/A1:2009



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Mascarilla desechable FFP2 plegable con válvula	15	1	4932478801	4058546360832	12,95

Cascos recargables USB con Bluetooth®

NUEVO

- El modo de escucha ambiental proporciona un reconocimiento situacional controlable, al tiempo que reduce la intensidad de los ruidos externos fuertes
- El Bluetooth digital[®] 5.1 conecta dispositivos y permite escuchar música/ podcast/ audiolibros/ medios y aceptar/ hablar/ rechazar llamadas telefónicas
- Protectores auditivos con certificación europea: EN 352-2:2020 (SNR tapones de silicona = 26 dB; SNR tapones de espuma = 32 dB); EN 352-7:2020; EN 352-9:2020; y EN 352-10:2020)
- Diseñados para ser utilizados en la obra, la protección pasiva se proporciona mediante almohadillas de silicona y espuma
- Incluidos tapones de espuma intercambiables con reborde de TPR
- Suficientemente pequeños para no interferir con ningún EPI ni con capuchas y sombreros
- Extremadamente ligeros para minimizar la fatiga y mantenerlo en su sitio
- Hasta 10 horas de autonomía con una sola carga
- La caja de transporte REDLITHIUM[™] USB ofrece hasta 70h de carga mediante múltiples cargas
- Indicador luminoso del estado de carga informa al usuario final del estado de la batería



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Cascos recargables USB con Bluetooth®	1	1	4933478750	4058546360320	199,90

Almohadillas de espuma de repuesto

NUEVO

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
5 pares de tapones de espuma de repuesto talla L	1	1	4932493359	4058546482305	14,90
5 pares de tapones de espuma de repuesto talla M	1	1	4932493360	4058546482312	14,90
5 pares de tapones de espuma de repuesto talla S	1	1	4932493361	4058546482329	14,90



Tapones de TPR de recambio

NUEVO

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Tapones de repuesto de silicona talla S	1	1	4932493364	4058546482350	14,90
Tapones de repuesto de silicona talla M	1	1	4932493363	4058546482343	14,90
Tapones de repuesto de silicona talla L	1	1	4932493362	4058546482336	14,90



Tapones de espuma

- Atenuación eficiente del ruido en el lugar de trabajo de SNR = 38dB
- Espuma cómoda - para llevar todo el día
- Expansión rápida para garantizar un sellado rápido y seguro
- Pares empaquetados individualmente (200 pares), embalaje resellable (10 pares) para una distribución higiénica y fácil
- Protectores auditivos con certificación europea: EN352-2 (SNR = 38dB; H = 37; M = 36dB; L = 32dB)



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Tapones de espuma - blister de 10 pares	1	1	4932480464	4058546407490	3,85
Tapones de espuma - caja de 200 pares	200	1	4932480465	4058546407506	35,30

Protectores auditivos de diadema

- 3 modos de uso: por encima de la cabeza, por debajo de la barbilla y detrás del cuello
- Brazos pivotantes para ajustar y girar la banda a una posición segura y cómoda mientras se usa
- Los tapones para los oídos se pueden usar de forma continua incluso si se cambia la posición de uso: protección permanente
- Se incluyen tapones de recambio de espuma y tapones de recambio de TPR
- Banda duradera y cómoda para una mayor vida útil
- Cumple con la norma EN 352-2:2020 protectores auditivos - tapones para oídos



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Tapones con banda - con repuestos de TPR 32dB y espuma 33dB	1	1	4932478135	4058546340681	7,15
② Tapones de recambio espuma (33dB) - 5 pares	5	1	4932478550	4058546347437	7,35
③ Tapones de recambio en TPR (32dB) - 5 pares	5	1	4932478549	4058546347420	7,35



Tapones auditivos con cuerda

- Reducción de sonido de 31dB
- Solución con cuerda, se puede usar alrededor del cuello
- Silicona cómoda, comodidad durante todo el día
- Diseño Quick-Fit, fácil de poner y quitar
- Estuche incluido, ayuda a mantener los tapones limpios
- Cumple con la norma EN 352-2 de protección auditiva, SNR = 31dB



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Tapones auditivos con cuerda	3	1	4932471904	4058546298036	3,55

Kit primeros auxilios PACKOUT[™] DIN 13157

- Se identifica rápidamente gracias a al color rojo del organizador PACKOUT[™]
- Compatibilidad total con el sistema de almacenamiento modular PACKOUT[™]
- Fabricado con polímeros resistentes a los impactos para mayor durabilidad en la obra
- Protección IP65 contra agua y polvo, siempre listo para usar
- Contiene 5 gavetas extraíbles
- El contenido no se mezcla con el resto durante su transporte
- Kit de primeros auxilios con certificado DIN 13157



**DESIGNED FOR USE IN
PACKOUT[™]**

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Kit primeros auxilios PACKOUT [™] DIN 13157	1	1	4932478879	4058546361617	87,90
KIT DE PRIMEROS AUXILIOS PACKOUT [™] XL DIN 13157	1	1	4932492962	4058546478339	199,90



Chaleco Premium de alta visibilidad

- 15 bolsillos - mayor capacidad de transporte
- Bolsillo frontal para tarjeta de identificación
- 1 bolsillo trasero para llevar una tablet o cuaderno
- Ajuste rápido de tamaño por dentro
- Cuello acolchado. Mayor comodidad para un uso prolongado
- Apertura para arnés, ideal para llevar sobre un arnés para añadir seguridad en el lugar de trabajo
- Certificación europea como alta visibilidad de clase 2 según EN ISO 20471: 2013/A1:2016



Descripción	Color	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaleco alta visibilidad premium amarillo - S/M	Amarillo	1	1	4932471895	4058546297947	21,35
Chaleco alta visibilidad premium amarillo - L/XL	Amarillo	1	1	4932471896	4058546297954	21,35
Chaleco alta visibilidad premium amarillo - 2XL/3XL	Amarillo	1	1	4932471897	4058546297961	21,35
Chaleco alta visibilidad premium naranja - S/M	Naranja	1	1	4932471898	4058546297978	21,35
Chaleco alta visibilidad premium naranja - L/XL	Naranja	1	1	4932471899	4058546297985	21,35
Chaleco alta visibilidad premium naranja - 2XL/3XL	Naranja	1	1	4932471900	4058546297992	21,35

Chaleco de alta visibilidad

- 10 bolsillos - mayor capacidad de transporte
- Bolsillo transparente para identificación
- Ajuste interno rápido para un mejor ajuste
- Apertura para arnés, ideal para llevar sobre un arnés para añadir seguridad en el lugar de trabajo
- Certificación europea como alta visibilidad de clase 2 según EN ISO 20471: 2013/A1:2016



Descripción	Color	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaleco alta visibilidad amarillo - S/M	Amarillo	1	1	4932471889	4058546297886	15,65
Chaleco alta visibilidad amarillo - L/XL	Amarillo	1	1	4932471890	4058546297893	15,65
Chaleco alta visibilidad amarillo - 2XL/3XL	Amarillo	1	1	4932471891	4058546297909	15,65
Chaleco alta visibilidad naranja - S/M	Naranja	1	1	4932471892	4058546297916	15,65
Chaleco alta visibilidad naranja - L/XL	Naranja	1	1	4932471893	4058546297923	15,65
Chaleco alta visibilidad naranja - 2XL/3XL	Naranja	1	1	4932471894	4058546297930	15,65

Chaleco de alta visibilidad contractor

NUEVO

- 1 portacredenciales transparente para facilitar la identificación en el lugar de trabajo
- Ebilla para micrófono para acceder cómodamente a la radio
- 1 Bolsillo interior para guardar papeles, bolígrafos, etc
- Gancho para colgar fácilmente el chaleco después de usarlo
- Durable zipper for open/closure
- Lavable a máquina
- Certificado europeo como ropa de alta visibilidad de clase 2 según la norma EN ISO 20471: 2013/A1:2016



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaleco de alta visibilidad amarillo contractor S/M	1	1	4932493994	4058546511548	
Chaleco de alta visibilidad amarillo contractor L/XL	1	1	4932493995	4058546511555	9,90
Chaleco de alta visibilidad amarillo contractor 2XL/3XL	1	1	4932493996	4058546511562	9,90
Chaleco de alta visibilidad amarillo contractor 4XL/5XL	1	1	4932493997	4058546511579	9,90
Chaleco alta visibilidad naranja contractor S/M	1	1	4932493998	4058546511586	9,90
Chaleco alta visibilidad naranja contractor L/XL	1	1	4932493999	4058546511593	9,90
Chaleco alta visibilidad naranja contractor 2XL/3XL	1	1	4932498000	4058546511609	9,90
Chaleco alta visibilidad naranja contractor 4XL/5XL	1	1	4932498001	4058546511616	9,90



GAMA DE GUANTES MILWAUKEE®

Clasificación	4	3	4	3	C	X
Abrasión	1-4	←	←	←	←	←
Corte (Coup Test)	1-5	←	←	←	←	←
Desgarro	1-4	←	←	←	←	←
Punción	1-4	←	←	←	←	←
Corte (TDM-100 Test)	A-F	←	←	←	←	←
Resistencia al impacto	P,FX	←	←	←	←	←

X= No testado P= Aprobado X= Fallo

GUANTES ANTICORTE DE NITRIL

MANGUITOS ANTICORTE

GAMA DE GUANTES



	NIVEL A	NIVEL B	NIVEL C	NIVEL D	NIVEL E	NIVEL F	NIVEL C	NIVEL E
CARACTERÍSTICAS								
CERTIFICACIÓN	4121A	4242B	4343C	4X43D	4X44E	4X43F	2342C	3X42E
CÓDIGO DE COLOR								
GALGA	13	15	15	13	13	18	15	13
REVESTIMIENTO	Nitrilo - Arenoso	Nitrilo - Arenoso	Nitrilo - Microespuma	Nitrilo - Arenoso	Nitrilo - Arenoso	Nitrilo - Arenoso	-	-
AMBIENTES	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	-	-
APLICACIONES								
MECÁNICA	✓	✓	✓	-	-	-	✓	-
CARPINTERÍA	✓	✓	-	-	-	-	✓	-
INGENIERÍA CIVIL	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
CONSTRUCCIÓN	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
DEMOLICIÓN	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
PANELES DE YESO Y TECHOS	-	✓	✓	✓	-	-	✓	✓
PAISAJISMO Y HORTICULTURA	✓	✓	-	-	-	-	✓	-
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN	-	-	-	-	-	-	-	-
FABRICACIÓN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MONTAJES	✓	✓	-	-	-	-	✓	-
TRABAJOS EN METAL E INGENIERÍA	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CLIMATIZACIÓN	-	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
FONTANERÍA	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
INSTALACIONES	✓	✓	✓	-	-	-	✓	-
GAS Y PETRÓLEO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-

CLAVE DE CARACTERÍSTICAS



EN388:2016



CONFORT	DEXTERIDAD	SMARTWIPE™	ANTICORTE A	ANTICORTE B	ANTICORTE C	ANTICORTE D	ANTICORTE E	ANTICORTE F	
ALTA VISIBILIDAD	TRANSPIRACIÓN	RESISTENCIA A LA PUNCIÓN Y ALTA DESTREZA	INVIERNO	PIEL	RESISTENTE A IMPACTOS	PALMA REFORZADA	DURABILIDAD	REFORZADO CON ARMORTEX®	REFORZADO

GUANTES ANTICORTE DE ALTA VISIBILIDAD DE POLIURETANO

GUANTES ANTICORTE DE ALTA DESTREZA



ALTA VISIBILIDAD NIVEL A	ALTA VISIBILIDAD NIVEL B	ALTA VISIBILIDAD NIVEL C	ALTA VISIBILIDAD NIVEL D	ALTA VISIBILIDAD NIVEL E	ALTA DEXTERIDAD NIVEL B	ALTA DEXTERIDAD NIVEL C	ALTA DEXTERIDAD NIVEL D
3121A	3242B	4X42C	4X43D	4X43E	4242B	4342C	4X42D
15	15	15	13	13	18	18	18
Poliuretano (Pu)	Poliuretano (Pu)	Poliuretano (Pu)	Poliuretano (Pu)	Poliuretano (Pu)	Poliuretano (Pu)	Poliuretano (Pu)	Poliuretano (Pu)
Seco (Lavable)	Seco (Lavable)	Seco (Lavable)	Seco (Lavable)	Seco (Lavable)	Seco (Lavable)	Seco (Lavable)	Seco (Lavable)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-



GAMA DE GUANTES MILWAUKEE®

Clasificación	
Abrasión	1-4 ←
Corte (Coup Test)	1-5 ←
Desgarro	1-4 ←
Punción	1-4 ←
Corte (TDM-100 Test)	A-F ←
Resistencia al impacto	P,FX ←

4 3 4 3 C X

X= No testado P= Aprobado X= Fallo

PROTECCIÓN TÉRMICA Y ANTICORTE

GUANTES DE PIEL

TIPOS DE GUANTES



	NIVEL A	NIVEL B	NIVEL C	NIVEL D	NIVEL E	PIEL HÍBRIDOS	PIEL
CARACTERÍSTICAS							
CERTIFICACIÓN	EN388: 1141A EN511: 01X	EN388: 2242B EN511: X1X	EN388: 2442C EN511: 02X	EN388: 3X43D EN511: X1X	EN 388: 3X43E EN 511: X1X	2122X	2122X
CÓDIGO DE COLOR						-	-
GALGA	15,10	15,10	15,7	15,10	13,10	-	-
REVESTIMIENTO	Látex	Látex	Látex	Látex	Látex	-	-
AMBIENTES	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	(Lavable)	(Lavable)
APLICACIONES							
MECÁNICA	✓	-	-	-	-	-	-
CARPINTERÍA	✓	✓	-	-	-	✓	✓
INGENIERÍA CIVIL	-	-	-	-	-	-	-
CONSTRUCCIÓN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DEMOLICIÓN	-	-	✓	✓	✓	-	-
PANELES DE YESO Y TECHOS	-	✓	✓	✓	-	-	-
PAISAJISMO Y HORTICULTURA	✓	✓	-	-	-	✓	✓
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN	-	-	-	-	-	-	-
FABRICACIÓN	✓	✓	-	-	-	-	-
MONTAJES	-	-	-	-	-	-	-
TRABAJOS EN METAL E INGENIERÍA	-	-	-	✓	✓	-	-
CLIMATIZACIÓN	-	-	✓	✓	✓	-	-
FONTANERÍA	✓	✓	-	-	-	-	-
INSTALACIONES	✓	✓	-	-	-	✓	✓
GAS Y PETRÓLEO	✓	✓	✓	✓	✓	-	-

CLAVE DE CARACTERÍSTICAS

ES.MILWAUKEETOOL.EU



EN388:2016



CONFORT	DEXTERIDAD	SMARTSWIPE™	ANTICORTE	ANTICORTE	ANTICORTE	ANTICORTE	ANTICORTE	ANTICORTE	
ALTA VISIBILIDAD	TRANSPIRACIÓN	RESISTENCIA A LA PUNCIÓN Y ALTA DESTREZA	INVIERNO	PIEL	RESISTENTE A IMPACTOS	PALMA REFORZADA	DURABILIDAD	REFORZADO CON ARMORTEX®	REFORZADO

GUANTES DE TRABAJO

GUANTES ANTIIMPACTO



FREE FLEX	FINGERLESS	DEMOLICIONES	PROTECCIÓN TÉRMICA Y DEMOLICIONES	ANTIIMPACTO E ANTICORTE NIVEL C	ANTIIMPACTO E ANTICORTE NIVEL E	ANTIIMPACTO
2121X	2121X	2121X	EN 388: 2122A EN 511: 14X	4343CP	4X44EP	2121XP
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	18	13	-
-	-	-	-	Nitrilo	Nitrilo	-
Seco (Lavable)	Seco (Lavable)	Seco, húmedo (Lavable)	Frío, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco, húmedo, oleoso (Lavable)	Seco (Lavable)
✓	-	-	-	✓	-	-
✓	✓	✓	✓	-	-	-
-	-	-	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	✓	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	✓	-	-
-	-	-	-	-	✓	-
-	-	✓	✓	✓	✓	-
✓	✓	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	-	-	-
-	-	✓	✓	✓	✓	✓



GAMA DE GUANTES MILWAUKEE®

Clasificación	
Abrasión	1-4
Corte (Coup Test)	1-5
Desgarro	1-4
Punción	1-4
Corte (TDM-100 Test)	A-F
Resistencia al impacto	P,FX

X= No testado P= Aprobado X= Fallo

TIPOS DE GUANTES



	QUÍMICO	DESECHABLES DE NITRILLO	TOTALMENTE RECUBIERTOS	USO GENERAL	GUANTES ANTI-CORTE ACOLCHADOS	GUANTES DE MOTOSIERRA
CARACTERÍSTICAS						
EN 388	EN ISO 374-1:2016 Tipo A/ J,K,L,M,N,O, EN388: 4121A, EN 407: X1XXX, Aprobado para contacto	EN ISO 374-1:2016 Tipo B / KPT	EN388: 4221A, EN 407: X1XXX	EN388: 3121A	EN388: 4X42D, EN 407: X1XXXX	N ISO 11393: clase 1, Diseño A, Tipo 1 EN388: 2122A
CÓDIGO DE COLOR	-	-	-	-	-	-
GALGA	-	-	15	13	18	-
REVESTIMIENTO	Nitrilo	-	Nitrilo	Poliuretano (PU)	-	-
AMBIENTES	Humedad, productos químicos	Productos químicos húmedos, mojados y aceitosos	Productos químicos húmedos y aceitosos	Seco	Productos químicos húmedos y aceitosos	Seco, vapor
APLICACIONES						
MECÁNICA	✓	✓	✓	-	-	-
CARPINTERÍA	-	-	-	✓	-	-
INGENIERÍA CIVIL	✓	-	✓	✓	✓	-
CONSTRUCCIÓN	-	-	✓	✓	✓	-
DEMOLICIÓN	-	-	-	-	✓	-
PANELES DE YESO Y TECHOS	-	-	-	-	-	-
PAISAJISMO Y HORTICULTURA	✓	✓	✓	-	-	✓
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN	-	✓	✓	✓	✓	-
FABRICACIÓN	-	✓	✓	✓	✓	-
MONTAJES	-	-	-	✓	-	-
TRABAJOS EN METAL E INGENIERÍA	-	✓	-	-	✓	-
CLIMATIZACIÓN	-	-	✓	-	-	-
FONTERÍA	✓	✓	✓	-	-	-
INSTALACIONES	✓	-	✓	-	-	-
GAS Y PETRÓLEO	✓	-	✓	-	-	-

CARACTERÍSTICAS



COMFORT



DESTREZA



SMARTSWIPE™



TRANSPIRABILIDAD



REFUERZO EN PALMA



DURABILIDAD



AGARRE DIAMANTE



LARGO DE 350MM



REFUERZO



RESISTENCIA AL CORTE



PROTECCIÓN CONTRA SIERRAS DE CADENA



REFUERZO EN PALMA DE ARMORTEX®



REDUCCIÓN DE LAS VIBRACIONES



REPELENTE AL AGUA



PROTECCIÓN DEL DORSO DE LA MANO



RECUBRIMIENTO COMPLETO DE LA MANO



PROTECCIÓN CONTRA PRODUCTOS QUÍMICOS



GALGA 18

GUANTES DE TRABAJO

GUANTES ANTIMPACTO



DEMOX	GUANTES DE TRABAJO PERFORMANCE	GUANTES FLEX WORK	GUANTES DE TRABAJO ACOLCHADOS	GUANTES ANTI IMPACTO Y ANTI-CORTE C	GUANTES ANTI IMPACTO Y ANTI-CORTE E
EN388: 2121A	EN388: 2121A	EN388: 2121A	EN388: 2121A, EN 407: X1XXXX	EN388: 4343CP, EN 407: X1XXX	EN388:2016 (4X43EP), EN 407 (X1XXX)
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	15	-
-	-	-	-	Nitrilo - Arenoso	Nitrilo - Arenoso
Seco (LAVABLE)	Seco (LAVABLE)	Seco (LAVABLE)	Seco (LAVABLE)	Seco, húmedo, aceitoso (LAVABLE)	Seco, húmedo, aceitoso (LAVABLE)

-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	-	-	✓	✓	✓
✓	-	-	-	✓	✓
-	-	-	-	-	-
-	✓	-	✓	-	-
-	-	✓	✓	-	-
-	✓	✓	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
✓	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Guantes anticorte

Descripción	Código de color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Guantes anticorte de nitrilo Nivel A	Blanco	7 / S	1	1	4932479712	4058546375065	3,05
		7 / S	12	1	4932479713	4058546375072	31,90
		7 / S	144	1	4932479714	4058546375089	377,00
		8 / M	1	1	4932471416	4058546290443	3,05
		8 / M	12	1	4932471614	4058546295134	31,90
		8 / M	144	1	4932479008	4058546362980	377,00
		9 / L	1	1	4932471417	4058546290450	3,05
		9 / L	12	1	4932471615	4058546295141	31,90
		9 / L	144	1	4932479009	4058546362997	377,00
		10 / XL	1	1	4932471418	4058546290467	3,05
		10 / XL	12	1	4932471616	4058546295158	31,90
		10 / XL	144	1	4932479010	4058546363000	377,00
		11 / XXL	1	1	4932471419	4058546290474	3,05
		11 / XXL	12	1	4932471617	4058546295165	31,90
11 / XXL	144	1	4932479011	4058546363017	377,00		
② Guantes anticorte de nitrilo Nivel B	Azul	7 / S	1	1	4932479906	4058546377007	6,10
		8 / M	1	1	4932479907	4058546377014	6,10
		9 / L	1	1	4932479908	4058546377021	6,10
		10 / XL	1	1	4932479909	4058546377038	6,10
		11 / XXL	1	1	4932479910	4058546377045	6,10
③ Guantes anticorte de nitrilo Nivel C	Negro	7 / S	1	1	4932479715	4058546375096	7,15
		7 / S	12	1	4932479716	4058546375102	72,85
		7 / S	144	1	4932479717	4058546375119	825,00
		8 / M	1	1	4932471420	4058546290481	7,15
		8 / M	12	1	4932471618	4058546295172	72,85
		8 / M	144	1	4932479012	4058546363024	825,00
		9 / L	1	1	4932471421	4058546290498	7,15
		9 / L	12	1	4932471619	4058546295189	72,85
		9 / L	144	1	4932479013	4058546363031	825,00
		10 / XL	1	1	4932471422	4058546290504	7,15
		10 / XL	12	1	4932471620	4058546295196	72,85
		10 / XL	144	1	4932479014	4058546363048	825,00
		11 / XXL	1	1	4932471423	4058546290511	7,15
		11 / XXL	12	1	4932471621	4058546295202	72,85
11 / XXL	144	1	4932479015	4058546363055	825,00		
④ Guantes anticorte de nitrilo Nivel D	Gris	7 / S	1	1	4932479911	4058546377052	8,15
		8 / M	1	1	4932479912	4058546377069	8,15
		9 / L	1	1	4932479913	4058546377076	8,15
		10 / XL	1	1	4932479914	4058546377083	8,15
		11 / XXL	1	1	4932479915	4058546377090	8,15
⑤ Guantes anticorte de nitrilo Nivel E	Rojo	7 / S	1	1	4932479718	4058546375126	9,50
		7 / S	12	1	4932479719	4058546375133	106,00
		7 / S	144	1	4932479720	4058546375140	1122,00
		8 / M	1	1	4932471424	4058546290528	9,50
		8 / M	12	1	4932471622	4058546295219	106,00
		8 / M	144	1	4932479016	4058546363062	1122,00
		9 / L	1	1	4932471425	4058546290535	9,50
		9 / L	12	1	4932471623	4058546295226	106,00
		9 / L	144	1	4932479017	4058546363079	1122,00
		10 / XL	1	1	4932471426	4058546290542	9,50
		10 / XL	12	1	4932471624	4058546295233	106,00
		10 / XL	144	1	4932479018	4058546363086	1122,00
		11 / XXL	1	1	4932471427	4058546290559	9,50
		11 / XXL	12	1	4932471625	4058546295240	106,00
11 / XXL	144	1	4932479019	4058546363093	1122,00		



Descripción	Código de color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
⑥ Guantes anticorte de nitrilo Nivel F	Morado	7 / S	1	1	4932492040	4058546413521	17,75
		7 / S	12	1	4932492045	4058546413576	169,00
		8 / M	1	1	4932492041	4058546413538	17,75
		8 / M	12	1	4932492046	4058546413583	169,00
		9 / L	1	1	4932492042	4058546413545	17,75
		9 / L	12	1	4932492047	4058546413590	169,00
		10 / XL	1	1	4932492043	4058546413552	17,75
		10 / XL	12	1	4932492048	4058546413606	169,00
		11 / XXL	1	1	4932492044	4058546413569	17,75
		11 / XXL	12	1	4932492049	4058546413613	169,00
⑦ Guantes anticorte de poliuretano nivel A	Blanco	7 / S	12	1	4932493238	4058546481094	14,90
		8 / M	12	1	4932493239	4058546481100	14,90
		9 / L	12	1	4932493240	4058546481117	14,90
		10 / XL	12	1	4932493241	4058546481124	14,90
		11 / XXL	12	1	4932493242	4058546481131	14,90



Mangas anticorte Nivel C

- Material de nailon de alta elasticidad con puntos de estiramiento en 4 direcciones para adaptarse a los brazos de los usuarios
- Diseño cónico, más ancho en el bíceps y ajustado en la muñeca, para adaptarse a la forma natural del brazo
- Banda elástica con puntos antideslizantes en el bíceps y puño elástico para mantener las mangas en su sitio y evitar que se descuelguen
- El material transpirable y ligero proporciona una buena destreza y comodidad durante todo el día
- La cinta elástica para el pulgar evita los puntos de presión al usar los guantes
- Protección solar contra los rayos UV con UPF 50+ según la norma BS EN 13758-1:2002 +A1:2006 para la parte cubierta de los brazos
- Certificado europeo de protección contra cortes: EN ISO 21420, EN388:2016 (2342C), UKCA



Descripción	Cut level	Código de color	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Mangas anticorte Nivel C - 40cm	C	Negro	1	1	4932478584	4058546347772	9,90
Mangas anticorte Nivel C - 45cm	C	Negro	1	1	4932478585	4058546347789	9,90

Mangas anticorte Nivel E

- Material de nailon de alta elasticidad con puntos de estiramiento en 4 direcciones para adaptarse a los brazos de los usuarios
- Diseño cónico, más ancho en el bíceps y ajustado en la muñeca, para adaptarse a la forma natural del brazo
- Banda elástica con puntos antideslizantes en el bíceps y puño elástico en la muñeca para mantener las mangas en su sitio y evitar que se suban
- El material transpirable y ligero proporciona una buena destreza y comodidad durante todo el día
- La cinta elástica para el pulgar evita los puntos de presión al usar los guantes
- Protección solar contra los rayos UV con UPF 50+ según la norma BS EN 13758-1:2002 +A1:2006 para la parte cubierta de los brazos
- Certificado europeo de protección contra cortes: EN ISO 21420, EN388:2016 (3X42E), UKCA



Descripción	Cut level	Código de color	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Mangas anticorte Nivel E - 40cm	E	Rojo	1	1	4932479936	4058546377304	12,90
Mangas anticorte Nivel E - 45cm	E	Rojo	1	1	4932479937	4058546377311	12,90

Guantes de invierno anticorte

Descripción	Código de color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)		
① Guantes de invierno anticorte Nivel A	Blanco	7 / S	1	1	4932479704	4058546374983	5,40		
		7 / S	12	1	4932479705	4058546374990	62,80		
		7 / S	72	1	4932479706	4058546375003	350,00		
		8 / M	1	1	4932471343	4058546289713	5,40		
		8 / M	12	1	4932471606	4058546295059	62,80		
		8 / M	72	1	4932479000	4058546362904	350,00		
		9 / L	1	1	4932471344	4058546289720	5,40		
		9 / L	12	1	4932471607	4058546295066	62,80		
		9 / L	72	1	4932479001	4058546362911	350,00		
		10 / XL	1	1	4932471345	4058546289737	5,40		
		10 / XL	12	1	4932471608	4058546295073	62,80		
		10 / XL	72	1	4932479002	4058546362928	350,00		
② Guantes de invierno anticorte Nivel B	Azul	7 / S	1	1	4932480601	4058546408862	9,10		
		7 / S	12	1	4932480606	4058546408916	97,00		
		8 / M	1	1	4932480602	4058546408879	9,10		
		8 / M	12	1	4932480607	4058546408923	97,00		
		9 / L	1	1	4932480603	4058546408886	9,10		
		9 / L	12	1	4932480608	4058546408930	97,00		
		10 / XL	1	1	4932480604	4058546408893	9,10		
		10 / XL	12	1	4932480609	4058546408947	97,00		
		11 / XXL	1	1	4932480605	4058546408909	9,10		
		11 / XXL	12	1	4932480610	4058546408954	97,00		
		③ Guantes de invierno anticorte Nivel C	Negro	7 / S	1	1	4932479707	4058546375010	9,90
				7 / S	12	1	4932479708	4058546375027	104,00
7 / S	72			1	4932479709	4058546375034	565,00		
8 / M	1			1	4932471347	4058546289751	9,90		
8 / M	12			1	4932471610	4058546295097	104,00		
8 / M	72			1	4932479004	4058546362942	565,00		
9 / L	1			1	4932471348	4058546289768	9,90		
9 / L	12			1	4932471611	4058546295103	104,00		
9 / L	72			1	4932479005	4058546362959	565,00		
10 / XL	1			1	4932471349	4058546289775	9,90		
10 / XL	12			1	4932471612	4058546295110	104,00		
10 / XL	72			1	4932479006	4058546362966	565,00		
④ Guantes de invierno anticorte Nivel D	Gris	11 / XXL	1	1	4932471350	4058546289782	9,90		
		11 / XXL	12	1	4932471613	4058546295127	104,00		
		11 / XXL	72	1	4932479007	4058546362973	565,00		
		7 / S	1	1	4932480611	4058546408961	12,35		
		7 / S	12	1	4932480616	4058546409012	138,00		
		8 / M	1	1	4932480612	4058546408978	12,35		
		8 / M	12	1	4932480617	4058546409029	138,00		
		9 / L	1	1	4932480613	4058546408985	12,35		
		9 / L	12	1	4932480618	4058546409036	138,00		
		10 / XL	1	1	4932480614	4058546408992	12,35		
		10 / XL	12	1	4932480619	4058546409043	138,00		
		11 / XXL	1	1	4932480615	4058546409005	12,35		
11 / XXL	12	1	4932480620	4058546409050	138,00				
⑤ Guantes de invierno anticorte Nivel E	Rojo	7 / S	1	1	4932479710	4058546375041	14,60		
		7 / S	12	1	4932479711	4058546375058	153,00		
		8 / M	1	1	4932479558	4058546373528	14,60		
		8 / M	12	1	4932479562	4058546373566	153,00		
		9 / L	1	1	4932479559	4058546373535	14,60		
		9 / L	12	1	4932479563	4058546373573	153,00		
		10 / XL	1	1	4932479560	4058546373542	14,60		
		10 / XL	12	1	4932479564	4058546373580	153,00		
		11 / XXL	1	1	4932479561	4058546373559	14,60		
		11 / XXL	12	1	4932479565	4058546373597	153,00		

①



②



③



④



⑤



Guantes anticorte alta visibilidad

Descripción	Código de color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Guantes anticorte de alta visibilidad Nivel A	Blanco	7 / S	1	1	4932479916	4058546377106	2,70
		8 / M	1	1	4932479917	4058546377113	2,70
		9 / L	1	1	4932479918	4058546377120	2,70
		10 / XL	1	1	4932479919	4058546377137	2,70
		11 / XXL	1	1	4932479920	4058546377144	2,70
② Guantes anticorte de alta visibilidad Nivel B	Azul	7 / S	1	1	4932479921	4058546377151	5,60
		8 / M	1	1	4932479922	4058546377168	5,60
		9 / L	1	1	4932479923	4058546377175	5,60
		10 / XL	1	1	4932479924	4058546377182	5,60
		11 / XXL	1	1	4932479925	4058546377199	5,60
③ Guantes anticorte alta visibilidad Nivel C	Negro	7 / S	1	1	4932479721	4058546375157	6,25
		7 / S	144	1	4932479722	4058546375164	
		8 / M	1	1	4932478131	4058546340643	6,25
		8 / M	144	1	4932479020	4058546363109	754,00
		9 / L	1	1	4932478132	4058546340650	6,25
		9 / L	144	1	4932479021	4058546363116	754,00
		10 / XL	1	1	4932478133	4058546340667	6,25
		10 / XL	144	1	4932479022	4058546363123	754,00
		11 / XXL	1	1	4932478134	4058546340674	6,25
		11 / XXL	144	1	4932479023	4058546363130	
④ Guantes anticorte de alta visibilidad Nivel D	Gris	7 / S	1	1	4932479926	4058546377205	6,55
		8 / M	1	1	4932479927	4058546377212	6,55
		9 / L	1	1	4932479928	4058546377229	6,55
		10 / XL	1	1	4932479929	4058546377236	6,55
		11 / XXL	1	1	4932479930	4058546377243	6,55
⑤ Guantes anticorte de alta visibilidad Nivel E	Rojo	7 / S	1	1	4932479931	4058546377250	7,60
		8 / M	1	1	4932479932	4058546377267	7,60
		9 / L	1	1	4932479933	4058546377274	7,60
		10 / XL	1	1	4932479934	4058546377281	7,60
		11 / XXL	1	1	4932479935	4058546377298	7,60

①



②



③



④



⑤



Guantes anticorte de alta destreza

Descripción	Código de color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes anticorte de alta destreza Nivel B	Azul	7 / S	1	1	4932480491	4058546407766	7,70
		7 / S	12	1	4932480506	4058546407919	84,00
		8 / M	1	1	4932480492	4058546407773	7,70
		8 / M	12	1	4932480507	4058546407926	84,00
		9 / L	1	1	4932480493	4058546407780	7,70
		9 / L	12	1	4932480508	4058546407933	84,00
		10 / XL	1	1	4932480494	4058546407797	7,70
		10 / XL	12	1	4932480509	4058546407940	84,00
		11 / XXL	1	1	4932480495	4058546407803	7,70
		11 / XXL	12	1	4932480510	4058546407957	84,00
Guantes anticorte de alta destreza Nivel C	Negro	7 / S	1	1	4932480496	4058546407810	9,70
		7 / S	12	1	4932480511	4058546407964	106,00
		8 / M	1	1	4932480497	4058546407827	9,70
		8 / M	12	1	4932480512	4058546407971	106,00
		9 / L	1	1	4932480498	4058546407834	9,70
		9 / L	12	1	4932480513	4058546407988	106,00
		10 / XL	1	1	4932480499	4058546407841	9,70
		10 / XL	12	1	4932480514	4058546407995	106,00
		11 / XXL	1	1	4932480500	4058546407858	9,70
		11 / XXL	12	1	4932480515	4058546408008	106,00
Guantes anticorte de alta destreza Nivel D	Gris	7 / S	1	1	4932480501	4058546407865	11,70
		7 / S	12	1	4932480516	4058546408015	131,00
		8 / M	1	1	4932480502	4058546407872	11,70
		8 / M	12	1	4932480517	4058546408022	131,00
		9 / L	1	1	4932480503	4058546407889	11,70
		9 / L	12	1	4932480518	4058546408039	131,00
		10 / XL	1	1	4932480504	4058546407896	11,70
		10 / XL	12	1	4932480519	4058546408046	131,00
		11 / XXL	1	1	4932480505	4058546407902	11,70
		11 / XXL	12	1	4932480520	4058546408053	131,00



Guantes de protección química con revestimiento de nitrilo

- Guantes de protección química, protección mecánica y protección térmica para mejorar la seguridad del usuario
- Guante de 350mm de longitud con puño largo para proteger el antebrazo
- Doble revestimiento de nitrilo para aumentar la durabilidad
- Excelente rendimiento de agarre en superficies húmedas y aceitosas gracias al acabado de nitrilo arenoso de la palma
- Forro interior suave y composición sin látex para garantizar la comodidad durante largos períodos de uso
- Certificado europeo de protección química, mecánica y térmica: EN ISO 374- 1:2016 Tipo A/ JKLMNO, EN ISO 374 -2, EN ISO 374-5 (VIRUS), EN ISO 21420, EN 407 (X1XXX), EN 388 (4121A). Aprobado para contacto con alimentos, UKCA, EAC, UCRANIA



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guante de protección química con recubrimiento de nitrilo - 7/S	1	1	4932493228	4058546480998	11,90
Guante de protección química con recubrimiento de nitrilo - 8/M	1	1	4932493229	4058546481001	11,90
Guante de protección química con recubrimiento de nitrilo - 9/L	1	1	4932493230	4058546481018	11,90
Guante de protección química con recubrimiento de nitrilo - 10/XL	1	1	4932493231	4058546481025	11,90
Guante de protección química con recubrimiento de nitrilo - 11/XXL	1	1	4932493232	4058546481032	11,90



Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A

- Doble recubrimiento de nitrilo a mano completa para repeler e no absorber agua e aceites
- Excelente rendimiento de agarre con acabado de nitrilo en la palma. El material de nitrilo se comporta mejor que otros en una amplia gama de temperaturas y superficies aceitosas.
- Pulgar totalmente revestido
- Diseñado para proporcionar comodidad durante todo el día, ideal para la fabricación, fontanería, silvicultura, automoción y transporte, gestión de instalaciones.
- SMARTSWIPE™ en la punta de los dedos: permite utilizar dispositivos con pantalla táctil sin quitarse el guante.
- Certificado europeo de protección contra riesgos mecánicos y protección térmica: EN ISO 21420, EN388:2016 (4221A), EN 407 (X1XXX)



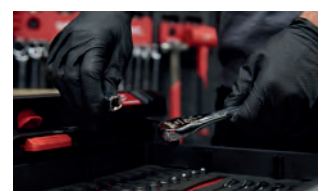
Descripción	Tipo de embalaje	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 7/S - 1 par	Cartel	1	1	4932493218	4058546480899	4,50
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 8/M - 1 par	Cartel	1	1	4932493219	4058546480905	4,50
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 9/L - 1 par	Cartel	1	1	4932493220	4058546480912	4,50
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 10/XL - 1 par	Cartel	1	1	4932493221	4058546480929	4,50
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 11/XXL - 1 par	Cartel	1	1	4932493222	4058546480936	4,50
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 7/S - 12 pares	Bolsa de plástico	12	1	4932493223	4058546480943	49,90
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 8/M - 12 pares	Bolsa de plástico	12	1	4932493224	4058546480950	49,90
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 9/L - 12 pares	Bolsa de plástico	12	1	4932493225	4058546480967	49,90
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 10/XL - 12 pares	Bolsa de plástico	12	1	4932493226	4058546480974	49,90
Guante anticorte totalmente recubierto de nitrilo nivel A - 11/XXL - 12 pares	Bolsa de plástico	12	1	4932493227	4058546480981	49,90

Guantes desechables de nitrilo Grip

- Guantes de nitrilo desechables duraderos y resistentes con un grosor de 0,2mm y 8g reducen el riesgo de desgarro y rotura y aumentan la productividad
- Patrón de textura de diamante para mejorar el agarre en herramientas metálicas o en superficies aceitosas y grasientas
- Resistente a productos químicos ideal para proteger de aceites, gasolina, diluyentes, líquidos de frenos, disolventes de uso común en talleres de automoción
- Excelente destreza, mantienen la sensibilidad para manipular piezas muy pequeñas
- Puntas de los dedos SMARTSWIPE™: permiten utilizar dispositivos con pantalla táctil sin quitarse los guantes



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes desechables de nitrilo Grip - 7/S	50pc	1	4932493233	4058546481049	12,90
Guantes desechables de nitrilo Grip - 8/M	50pc	1	4932493234	4058546481056	12,90
Guantes desechables de nitrilo Grip - 9/L	50pc	1	4932493235	4058546481063	12,90
Guantes desechables de nitrilo Grip - 10/XL	50pc	1	4932493236	4058546481070	12,90
Guantes desechables de nitrilo Grip - 10/XXL	50pc	1	4932493237	4058546481087	12,90



Guantes anticorte forestal

NUEVO

- Resistente protección contra cortes de cadena en el guante derecho e izquierdo para trabajos forestales.
- La piel de cabra de grano superior garantiza una mayor durabilidad y proporciona repelencia al agua para trabajar en entornos húmedos.
- Palma, pulgar-índice y yemas de los dedos reforzados con TPU punteado para mayor agarre y durabilidad.
- Smartswipe™ - Permite el uso de dispositivos con pantalla táctil sin quitarse los guantes en el dedo índice
- Certificado europeo de protección contra corte por cadena EN ISO 11393 clase 1 (20 m/s) y protección mecánica EN388:2016 (2122A) y EN ISO 21420.



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes anticorte forestal -8/M	1	1	4932493540	4058546484118	67,90
Guantes anticorte forestal - 9/L	1	1	4932493541	4058546484125	67,90
Guantes anticorte forestal -10/XL	1	1	4932493542	4058546484132	67,90
Guantes anticorte forestal -11/XXL	1	1	4932493543	4058546484149	67,90



Guantes de trabajo DemoX

NUEVO

- Guantes de demolición de diseño actual, versátiles y cómodos
- Palmas y dedos reforzados con ARMORTEX[™]: Mayor durabilidad y protección de las manos
- SMARTSWIPE[™] en el nudillo: Permite utilizar dispositivos con pantalla táctil sin quitarse los guantes
- Protección de los nudillos: El acolchado de TPR proporciona protección adicional
- Forro transpirable: Proporciona el máximo confort y transpirabilidad
- Pulgar de rizo: Incorpora un paño para limpiar el sudor de la frente
- Cierre autoadherente para un ajuste seguro
- Certificado europea: EN ISO 21420, EN388:2016 (2121A)



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes de trabajo DemoX - 7/S	1	1	4932498486	4058546523558	24,90
Guantes de trabajo DemoX - 8/M	1	1	4932498487	4058546523565	24,90
Guantes de trabajo DemoX - 9/L	1	1	4932498488	4058546523572	24,90
Guantes de trabajo DemoX - 10/XL	1	1	4932498489	4058546523589	24,90
Guantes de trabajo DemoX - 11/XXL	1	1	4932498490	4058546523596	24,90

Guantes antiimpacto y anticorte nivel C

NUEVO

- El material resistente a los impactos del dorso de la mano y los dedos reduce y absorbe los impactos.
- Recubrimiento de nitrilo reforzado con protección añadida entre el pulgar y los dedos.
- Excelente agarre: el material de nitrilo se comporta mejor que otros materiales en temperaturas extremas y superficies resbaladizas.
- SMARTSWIPE[™] en la palma y las puntas de los dedos: permite utilizar dispositivos con pantalla táctil sin quitarse los guantes.
- Certificado europeo de protección contra cortes, incluidas pruebas de impacto y protección térmica: EN ISO 21420, EN388:2016 (4343CP), EN 407 (X1XXX).



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel C - 11/XXL	1	1	4932498533	4058546524029	18,50
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel C - 7/S	1	1	4932498529	4058546523985	18,50
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel C - 8/M	1	1	4932498530	4058546523992	18,50
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel C - 9/L	1	1	4932498531	4058546524005	18,50
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel C - 10/XL	1	1	4932498532	4058546524012	18,50

Guantes Antiimpacto y anticorte nivel E

NUEVO

- Material resistente ao impacto nas costas da mão e dos dedos, absorvendo e reduzindo o impacto
- Recubrimiento de nitrilo reforzado con protección añadida entre el pulgar y los dedos.
- Excelente agarre: el material de nitrilo se comporta mejor que otros materiales en temperaturas extremas y superficies resbaladizas.
- SMARTSWIPE[™] en la palma y las puntas de los dedos: permite utilizar dispositivos con pantalla táctil sin quitarse los guantes.
- Certificado europeo de protección contra cortes, incluidas pruebas de impacto y protección térmica: EN ISO 21420, EN388:2016 (4X43EP), EN 407 (X1XXX).



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel E - 7/S	1	1	4932498534	4058546524036	19,15
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel E - 8/M	1	1	4932498535	4058546524043	19,15
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel E - 9/L	1	1	4932498536	4058546524050	19,15
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel E - 10/XL	1	1	4932498537	4058546524067	19,15
Guantes antiimpacto y anticorte Nivel E - 11/XXL	1	1	4932498538	4058546524074	19,15

Guantes de piel híbridos

- Nudillo con SMARTSWIPE™: permite utilizar pantallas táctiles con el nudillo sin necesidad de quitarse los guantes
- Palma de la mano de piel para una mayor durabilidad y para mejorar la protección de las manos
- Piel sintética en el dorso de la mano, para mejorar la destreza y transpiración al trabajar
- Palma reforzada para más comodidad y protección al manejar cargas pesadas
- Certificación europea de protección contra el corte: EN420 y EN388:2016 (2122X)



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes de piel híbridos - 7/S	1	1	4932479726	4058546375201	18,50
Guantes de piel híbridos - 8/M	1	1	4932471912	4058546298111	18,50
Guantes de piel híbridos - 9/L	1	1	4932471913	4058546298128	18,50
Guantes de piel híbridos - 10/XL	1	1	4932471914	4058546298135	18,50
Guantes de piel híbridos - 11/XXL	1	1	4932471915	4058546298142	18,50



Guantes de Piel

- Piel suave de cabra, mayor durabilidad y comodidad
- Palma reforzada que proporciona mayor comodidad y protección al manipular objetos pesados
- Pulgar cosido, ajuste cómodo
- Nudillo con SMARTSWIPE™: permite utilizar pantallas táctiles con el nudillo sin necesidad de quitarse los guantes
- Certificación EN420, EN 88 (2122X)



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes de piel - 7/S	1	1	4932479727	4058546375218	16,00
Guantes de piel - 8/M	1	1	4932478123	4058546340568	16,00
Guantes de piel - 9/L	1	1	4932478124	4058546340575	16,00
Guantes de piel - 10/XL	1	1	4932478125	4058546340582	16,00
Guantes de piel - 11/XXL	1	1	4932478126	4058546340599	16,00



Guantes de demolición para invierno

- Aislamiento y forro acrílico doble para mantener la mano caliente mientras se trabaja en condiciones frías
- La capa resistente al agua y al viento en la palma proporciona un aislamiento superior en entornos extremos
- Palma y yemas de los dedos acolchadas para mayor durabilidad y comodidad
- Nudillo del dedo índice SMARTSWIPE™ que permite usar dispositivos de pantalla táctil sin quitarse los guantes
- Pulgar fabricado en felpa para limpiar fácilmente las gafas
- Certificado Europeo para protección contra el corte y al frío: EN ISO 21420, EN388:2016 (2122A), EN511 (14X), UKCA



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes de demolición para invierno - 7/S	1	1	4932479731	4058546375256	26,95
Guantes de demolición para invierno - 8/M	1	1	4932479566	4058546373603	26,95
Guantes de demolición para invierno - 9/L	1	1	4932479567	4058546373610	26,95
Guantes de demolición para invierno - 10/XL	1	1	4932479568	4058546373627	26,95
Guantes de demolición para invierno - 11/XXL	1	1	4932479569	4058546373634	26,95
Guantes de demolición para invierno 3XL / 11	1	1	4932480976	4058546412616	26,95

Guantes acolchados e anticorte nivel D

NUEVO

- El acolchado de espuma en la palma proporciona mayor comodidad para trabajar con herramientas que transmiten vibraciones
- Soporte de galga 18 para mayor destreza en las manos
- Protección de los nudillos: El acolchado de TPR proporciona protección a los nudillos
- Recubrimiento de nitrilo reforzado entre el pulgar y los dedos y resistencia superior a la perforación para una mayor durabilidad
- SMARTWIPE[™] en la palma y las puntas de los dedos: permite utilizar dispositivos con pantalla táctil sin quitarse los guante
- Certificación europea: EN ISO 21420, EN388:2016 (4X42D), EN 407 (X1XXXX), UKCA



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes acolchados e anticorte nivel D - 7/S	1	1	4932498501	4058546523701	19,90
Guantes acolchados e anticorte nivel D - 8/M	1	1	4932498502	4058546523718	19,90
Guantes acolchados e anticorte nivel D - 9/L	1	1	4932498503	4058546523725	19,90
Guantes acolchados e anticorte nivel D - 10/XL	1	1	4932498504	4058546523732	19,90
Guantes acolchados e anticorte nivel D - 11/XXL	1	1	4932498505	4058546523749	19,90

Guantes de trabajo acolchados

NUEVO

- El acolchado de espuma en la palma proporciona mayor comodidad para trabajar con herramientas que transmiten vibraciones
- Guantes de trabajo para aplicaciones pesadas, como taladrado, lijado y corte de hormigón
- Forro transpirable: Proporciona el máximo confort y transpirabilidad
- Rizo en el pulgar: Para limpiar el sudor
- Certificación europea: EN ISO 21420, EN388:2016 (2121A), EN 407 (X1XXXX), UKCA



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes de trabajo acolchados - 7/S	1	1	4932498506	4058546523756	29,90
Guantes de trabajo acolchados - 8/M	1	1	4932498507	4058546523763	29,90
Guantes de trabajo acolchados - 9/L	1	1	4932498508	4058546523770	29,90
Guantes de trabajo acolchados - 10/XL	1	1	4932498509	4058546523787	29,90
Guantes de trabajo acolchados - 11/XXL	1	1	4932498510	4058546523794	29,90

Guantes antiimpacto

- Material resistente a los impactos en el dorso de la mano y dedos, que ayuda a reducir y absorber los impactos
- Palmas y puntas de los dedos reforzados con ARMORTEX™ para incrementar la durabilidad y protección de la mano
- Mejor agarre en superficies aceitosas y húmedas
- Certificación europea de protección contra el corte incluyendo el test de impacto: EN420 y EN388:2016 (2121XP)



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Guantes antiimpacto - 7/S	1	1	4932479723	4058546375171	19,45
Guantes antiimpacto - 8/M	1	1	4932471908	4058546298074	19,45
Guantes antiimpacto - 9/L	1	1	4932471909	4058546298081	19,45
Guantes antiimpacto - 10/XL	1	1	4932471910	4058546298098	19,45
Guantes antiimpacto - 11/XXL	1	1	4932471911	4058546298104	19,45

PREVENCIÓN DE CAÍDAS DE HERRAMIENTAS

CUERDAS ANTICAÍDA MILWAUKEE®



CUERDAS ANTICAÍDA

MUÑEQUERA CUERDA ANTICAÍDA

PREVENCIÓN DE CAÍDAS DE HERRAMIENTAS



NOMBRE	CUERDA ANTICAÍDA DE 4,5kg DE RESISTENCIA	CUERDA ANTICAÍDA QUICK-CONNECT DE DOBLE MOSQUETÓN DE 4,5kg DE RESISTENCIA	CUERDA ANTICAÍDA DE 6,8kg DE RESISTENCIA	CUERDA ANTICAÍDA DE 15,8kg DE RESISTENCIA	MUÑEQUERA ANTICAÍDA	MUÑEQUERA ANTICAÍDA QUICK-CONNECT™
REFERENCIA	4932471351	4932471429	4932471352	4932471353	4932472107	4932472108
PESO MÁXIMO	4,5kg	4,5kg	6,8kg	15,8kg	2,2kg	2,2kg
COLOR	ROJO	ROJO	NEGRO	GRIS	BLANCO	BLANCO
MECANISMO						
COMPATIBLE CON	CUERDA DE ANCLAJE	TODOS LOS ACCESORIOS	CUERDA DE ANCLAJE	CUERDA DE ANCLAJE	-	-
UNIÓN ANTIENTREDO INTEGRADO	✓	✓	✓	✓	-	-
PRODUCTOS COMPATIBLES*	TALADROS ATORNILLADORES DE IMPACTO LLAVE DE IMPACTO SIERRA DE CALAR SIERRA DE SABLE CIZALLA	HERRAMIENTAS MANUALES CON CUERDA ACOPLADA	AMOLADORA ANGULAR TALADRO ATORNILLADOR ATORNILLADOR DE IMPACTO LLAVE DE IMPACTO MARTILLO SDS-PLUS SIERRA DE SABLE SIERRA DE BANDA	SDS-PLUS SDS-MAX TALADRO MAGNÉTICO ATORNILLADOR DE IMPACTO LLAVE DE IMPACTO SIERRA DE BANDA MOTOSIERRA	TALADRO ATORNILLADOR ATORNILLADOR DE IMPACTO LLAVE DE IMPACTO EPIS	TALADRO ATORNILLADOR ATORNILLADOR DE IMPACTO LLAVE DE IMPACTO HERRAMIENTA DE MANO
APLICACIÓN						

*¡Todas las recomendaciones de productos son solo referencias y no están garantizadas!
¡Asegúrate de que el peso total del producto atado (+ batería) no exceda la capacidad de peso de la cuerda anticaída!



¿POR QUÉ CUERDAS ANTICAÍDA DE MILWAUKEE®?

LA CAÍDA DE UN OBJETO ES LA TERCERA CAUSA MÁS IMPORTANTE DE FATALIDAD EN UNA OBRA.

(Peoplesafe.co.uk, 2019)

CUERDA ANTICAÍDA RETRÁCTIL

ACCESORIOS PARA CUERDAS ANTICAÍDA



CUERDA ANTICAÍDA RETRÁCTIL QUICK-CONNECT 2,2kg	CUERDA DE ANCLAJE	CINTA DE UNIÓN DE 2,2kg DE RESISTENCIA	ACCESORIO PEQUEÑO QUICK-CONNECT 2,2kg	ANILLO DE 38mm/50mm	CINTA AUTOADHESIVA DE 3,6m
4932472106	4932472105	4932471431	4932471430	4932471433 (38 mm) 4932471434 (50 mm)	48228860
2,2kg	22,7kg	2,2kg	2,2kg	1kg	-
BLANCO	VERDE	BLANCO	BLANCO	-	-
				-	-
TODOS LOS ACCESORIOS	TODOS LOS SISTEMAS	CINTA AUTOADHESIVA Y CUERDA ANTICAÍDA QUICK-CONNECT DE DOBLE MOSQUETÓN DE 4,5kg DE RESISTENCIA	CUERDA ANTICAÍDA QUICK-CONNECT DE DOBLE MOSQUETÓN DE 4,5kg DE RESISTENCIA	CUERDA ANTICAÍDA QUICK-CONNECT DE DOBLE MOSQUETÓN DE 4,5kg DE RESISTENCIA	CINTA DE UNIÓN DE 2,2kg DE RESISTENCIA
	-	-	-	-	-
TALADRO ATORNILLADOR ATORNILLADOR DE IMPACTO LLAVE DE IMPACTO EPIS	PARA TODAS LAS CUERDAS ANTICAÍDA	HERRAMIENTAS DE MANO SIN ORIFICIO PARA CUERDA ANTICAÍDA MARTILLOS NAVAJAS ALICATES	HERRAMIENTAS DE MANO CON ORIFICIO PARA CUERDA ANTICAÍDA DESTORNILLADOR CINTA ALICATES	HERRAMIENTAS DE MANO CON ORIFICIO PARA CUERDA ANTICAÍDA CUCHILLOS CINTA ALICATES	CINTA DE UNIÓN DE 2,2kg DE RESISTENCIA



Cuerdas anticaída para herramientas

- Absorción de golpe - frena la caída de las herramientas gradualmente hasta pararlas
- Mosquetón de doble seguridad - asegura una conexión segura que no permite la pérdida o que se suelte accidentalmente
- Unión antienredo - previene el enredado de las correas incrementando la movilidad
- Indicador de color según el peso - identificación rápida de la capacidad de carga
- Accesorios adicionales para poder conectar todas las herramientas a las cuerdas



Descripción	Tensión máxima (kg)	Código de color	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Cuerda anticaída de 4,5kg de resistencia	4.5	Rojo	1	1	4932471351	4058546289799	21,65
② Cuerda anticaída QUICK-CONNECT™ de doble mosquetón de 4,5kg de resistencia	4.5	Rojo	1	1	4932471429	4058546290573	31,95
③ Cuerda anticaída de 6,8kg de resistencia	6.8	Negro	1	1	4932471352	4058546289805	22,05
④ Cuerda anticaída de 15,8kg de resistencia	15.8	Gris	1	1	4932471353	4058546289812	28,95



ACCESORIOS PARA SISTEMAS ANTICAÍDA

MANTENTE SEGURO. ASEGURA CADA HERRAMIENTA



CONEXIÓN FÁCIL

- Crea un punto seguro de amarre
- Diferentes sistemas de conexión (Cinta autoadhesiva o anillos)

ALTA VERSATILIDAD

- Permite conectar herramientas con o sin orificios para colgar
- Permite un cambio rápido de las herramientas

Accesorios para cuerdas anticaída

Descripción	Código de color	Tensión máxima (kg)	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Accesorio pequeño de 2,2kg de resistencia QUICK-CONNECT™	Blanco	2.2	3	1	4932471430	4058546290580	11,45
② Cinta de unión de 2,2kg de resistencia	Blanco	2.2	5	1	4932471431	4058546290597	14,30
③ Cinta autoadhesiva de 3,6m	-	-	1	1	48228860	4058546290603	47,00
④ Anillo de 38mm de diámetro y 1kg de resistencia	-	1	5	1	4932471433	4058546290610	7,60
⑤ Anillo de 50mm de diámetro y 1kg de resistencia	-	1	5	1	4932471434	4058546290627	8,20
⑥ Cuerda de anclaje	Verde	22.7	1	1	4932472105	4058546325015	16,45

Cuerda anticaída retráctil

- Se retrae automáticamente 127cm cuando está extendido
- Mosquetón de doble seguridad - asegura una conexión segura que no permite la pérdida o que se suelte accidentalmente
- Función de bloqueo - mayor control durante su uso
- Unión antienredo - previene el enredado de las correas incrementando la movilidad
- Indicador de color según el peso - identificación rápida de la capacidad de carga
- Accesorios adicionales para poder conectar todas las herramientas a las cuerdas



Descripción	Código de color	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Cuerda anticaída retráctil QUICK-CONNECT™ 2,2kg	Blanco	1	1	4932472106	4058546325022	43,00

Muñequera para cuerdas anticaída

- Accesorio de muñeca, para poder fijar de forma segura y cómoda las herramientas
- Cinta de cierre rápido y ajustable - para adaptarse a todas las medidas de muñecas
- Lazo para poder asegurar todo tipo de herramientas - herramienta eléctrica, flexómetros, destornilladores, etc
- La muñequera permite un rápido y fácil acceso a las herramientas en trabajos repetitivos y/o lugares estrechos
- Indicador de color según el peso - identificación rápida de la capacidad de carga



Descripción	Tensión máxima (kg)	Código de color	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Muñequera anticaída	2.2	Blanco	1	1	4932472107	4058546325039	9,60
② Muñequera para cuerda anticaída de cambio rápido	2.2	Blanco	1	1	4932472108	4058546325046	22,30



Nothing but **HEAVY DUTY**.™



LAVABLE EN LAVADORA



HASTA 8 HORAS* DE CALOR CONTINUO



BOTONES SENSIBLES AL TACTO

CHAQUETAS CALEFACTABLES MILWAUKEE®

Funciona con M12™ REDLITHIUM™ o REDLITHIUM™ USB, la gama de ropa calefactada de MILWAUKEE distribuye el calor por las zonas centrales del cuerpo. Los elementos calefactores de fibra de carbono mantienen el calor para reducir la necesidad de capas voluminosas, mientras que los múltiples ajustes de calor permiten al usuario seleccionar la cantidad adecuada de calor para todas las condiciones meteorológicas. Nuestra gama de ropa calefactada es totalmente compatible con lavadora y secadora para un uso prolongado.

DESCUBRE LA GAMA COMPLETA DE ROPA CALEFACTADA



*CON UNA SOLA CARGA DE BATERÍA (3.0AH) A NIVEL BAJO

Chaqueta calefactada premium negra M12™

- Calor bajo demanda: zonas de fibra de carbono calefactadas que distribuyen el calor a lo largo del cuerpo y en los bolsillos delanteros
- Autonomía superior, hasta 8 horas de calor con una única batería M12™ REDLITHIUM™ de 3.0Ah
- Botón de control de fácil funcionamiento con 3 niveles de calor: alto, medio, bajo
- Fabricada en poliéster TOUGHShell™ para soportar las condiciones duras de trabajo y prolongar su vida hasta 5 veces
- Movilidad FREE FLEX™: tejido adicional bajo las mangas que incrementa el rango de movimiento para realizar trabajos por encima de la cabeza
- Nuevo diseño del bolsillo para la batería que brinda a los usuarios múltiples opciones para colocar la batería, lo que permite la adaptabilidad a la situación
- Diseño mejorado con espalda extendida y cintura ajustable que evita la pérdida de calor y mantiene la temperatura del cuerpo
- Adaptador de batería M12™ con puerto USB 1A, apto para cargar dispositivos móviles en un bolsillo especialmente diseñado
- Aislamiento superior, resistente al agua y al viento, ofreciendo comodidad y durabilidad ante las condiciones climatológicas adversas
- Bolsillo grande en el pecho, ideal para guardar dispositivos móviles
- Sistema flexible de batería: funciona con todas las baterías MILWAUKEE® M12™
- Disponible en tallas S-XXXL
- Apto para lavadora y secadora



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaqueta calefactada premium negra M12™	S	1	1	4933478967	4058546362492	229,90
Chaqueta calefactada premium negra M12™	M	1	1	4933478968	4058546362508	229,90
Chaqueta calefactada premium negra M12™	L	1	1	4933478969	4058546362515	229,90
Chaqueta calefactada premium negra M12™	XL	1	1	4933478970	4058546362522	229,90
Chaqueta calefactada premium negra M12™	XXL	1	1	4933478971	4058546362539	229,90
Chaqueta calefactada premium negra M12™	XXXL	1	1	4933479362	4058546371562	229,90
Chaqueta calefactada premium gris M12™	S	1	1	4933478972	4058546362546	229,90
Chaqueta calefactada premium gris M12™	M	1	1	4933478973	4058546362553	229,90
Chaqueta calefactada premium gris M12™	L	1	1	4933478974	4058546362560	229,90
Chaqueta calefactada premium gris M12™	XL	1	1	4933478975	4058546362577	229,90
Chaqueta calefactada premium gris M12™	XXL	1	1	4933478976	4058546362584	229,90
Chaqueta calefactada premium gris M12™	XXXL	1	1	4933479363	4058546371579	229,90

Chaqueta calefactada premium camuflaje M12™

- Patrón REALTREE XTRA™ que se camufla perfectamente durante todo el año en diferentes entornos
- Poliéster QuietShell para reducir el ruido durante el movimiento
- Calor bajo demanda: 5 zonas de fibra de carbono calefactadas que distribuyen el calor a lo largo del cuerpo y en los bolsillos delanteros
- Autonomía superior, hasta 8 horas de calor con una única batería M12™ REDLITHIUM™ de 3.0Ah
- Botón de control de fácil funcionamiento con 3 niveles de calor: alto, medio, bajo
- Movilidad FREE FLEX™. Tejido adicional bajo las mangas que incrementa el rango de movimiento para realizar trabajos por encima de la cabeza
- Aislamiento superior, resistente al agua y al viento, ofreciendo comodidad y durabilidad ante las condiciones climatológicas adversas
- Nuevo diseño del bolsillo para la batería que brinda a los usuarios múltiples opciones para colocar la batería, lo que permite la adaptabilidad a la situación
- Diseño mejorado con espalda extendida y cintura ajustable que evita la pérdida de calor y mantiene la temperatura del cuerpo
- Adaptador de batería M12™ con puerto USB 1A, apto para cargar dispositivos móviles en un bolsillo especialmente diseñado
- Bolsillo grande en el pecho, ideal para guardar dispositivos móviles
- Sistema flexible de batería: funciona con todas las baterías M12™ de MILWAUKEE®
- Disponible en tallas S-XXXL



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaqueta calefactada premium camuflaje M12™	S	1	1	4933478977	4058546362591	234,90
Chaqueta calefactada premium camuflaje M12™	M	1	1	4933478978	4058546362607	234,90
Chaqueta calefactada premium camuflaje M12™	L	1	1	4933478979	4058546362614	234,90
Chaqueta calefactada premium camuflaje M12™	XL	1	1	4933478980	4058546362621	234,90
Chaqueta calefactada premium camuflaje M12™	XXL	1	1	4933478981	4058546362638	234,90
Chaqueta calefactada premium camuflaje M12™	XXXL	1	1	4933479364	4058546371586	234,90

Chaleco TOUGHSHELL™ gris calefactado M12™

- El chaleco TOUGHSHELL™ calefactado M12™ funciona con una batería M12™, tiene elementos calefactores de fibra de carbono que crean y distribuyen el calor en el pecho y la espalda
- Tiempo de funcionamiento superior, hasta 11 horas de calor con una batería M12™ 12V REDLITHIUM™ de 3.0Ah
- Material TOUGHSHELL™, 90% poliéster y 10% spandex para soportar las duras condiciones de trabajo
- Bolsillo de batería oculto optimizado para colocar la batería M12™ en la parte delantera o trasera para aumentar la comodidad
- Múltiples zonas de calentamiento: 3 zonas de calentamiento de fibra de carbono cosidas distribuyen el calor a las zonas centrales del cuerpo
- Fácil control de calor de un solo toque - 3 ajustes de calor: alto, medio y bajo
- Compatible con lavadora y secadora
- Soporte para batería incluido
- Sistema de baterías flexible: funciona con todas las baterías M12™ de MILWAUKEE®



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaleco TOUGHSHELL® gris calefactado M12™	S	1	1	4932480100	4058546403850	179,90
Chaleco TOUGHSHELL® gris calefactado M12™	M	1	1	4932480101	4058546403867	179,90
Chaleco TOUGHSHELL® gris calefactado M12™	L	1	1	4932480102	4058546403874	179,90
Chaleco TOUGHSHELL® gris calefactado M12™	XL	1	1	4932480103	4058546403881	179,90
Chaleco TOUGHSHELL® gris calefactado M12™	XXL	1	1	4932480104	4058546403898	179,90
Chaleco TOUGHSHELL® gris calefactado M12™	XXXL	1	1	4932480105	4058546403904	179,90

Chaqueta híbrida gūateada calefactada M12™ - negra

- La chaqueta híbrida calefactada gūateada M12™, los elementos calefactores de la fibra de carbono crean y distribuyen el calor en el pecho, la espalda y los hombros
- Tiempo de funcionamiento superior, hasta 11 horas de calor con una batería M12™ de 3.0Ah
- El poliéster ripstop, ligero y muy duradero, ofrece un diseño estilizado que puede llevarse como capa exterior o como capa intermedia (capa exterior e interior de 100 poliéster)
- Las zonas de alto desgaste están reforzadas y protegen de la abrasión y los desgarros
- Proporciona comodidad y durabilidad en entornos difíciles, lluviosos o ventosos
- Bolsillo de batería oculto optimizado para colocar la batería M12™ en la parte delantera o trasera para aumentar la comodidad
- Múltiples zonas de calentamiento: 5 zonas de calentamiento de fibra de carbono cosidas distribuyen el calor a las zonas centrales del cuerpo
- Fácil control de calor de un solo toque - 3 ajustes de calor: alto, medio, bajo
- Compatible con lavadora y secadora
- Controlador de batería incluido
- Nuevo diseño de capucha
- Sistema de baterías flexible: funciona con todas las baterías M12™ de MILWAUKEE®



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaqueta híbrida gūateada calefactada M12™ - Negra	S	1	1	4932480071	4058546403560	209,90
Chaqueta híbrida gūateada calefactada M12™ - Negra	M	1	1	4932480072	4058546403577	209,90
Chaqueta híbrida gūateada calefactada M12™ - Negra	L	1	1	4932480073	4058546403584	209,90
Chaqueta híbrida gūateada calefactada M12™ - Negra	XL	1	1	4932480074	4058546403591	209,90
Chaqueta híbrida gūateada calefactada M12™ - Negra	XXL	1	1	4932480075	4058546403607	209,90

Chaleco híbrido gūateado calefactado M12™

- Chaleco híbrido gūateado calefactado M12™, los elementos calefactores de la fibra de carbono crean y distribuyen el calor en el pecho, la espalda y los hombros
- Tiempo de funcionamiento superior, hasta 11 horas de calor con una batería M12™ de 3.0Ah
- El poliéster ripstop, ligero y muy duradero, ofrece un diseño estilizado que puede llevarse como capa exterior o como capa intermedia (capa exterior e interior de 100 poliéster)
- Las zonas de alto desgaste están reforzadas y protegen de la abrasión y los desgarros
- Proporciona comodidad y durabilidad en entornos difíciles, lluviosos o ventosos
- Bolsillo de batería oculto optimizado para colocar la batería M12™ en la parte delantera o trasera para aumentar la comodidad
- Múltiples zonas de calentamiento: 3 zonas de calentamiento de fibra de carbono cosidas distribuyen el calor a las zonas centrales del cuerpo
- Fácil control de calor de un solo toque - 3 ajustes de calor: alto, medio, bajo
- Compatible con lavadora y secadora
- Soporte para batería incluido
- Sistema flexible de baterías: funciona con todas las baterías M12™ de MILWAUKEE®



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaleco híbrido gūateado M12™	S	1	1	4932480076	4058546403614	179,90
Chaleco híbrido gūateado M12™	M	1	1	4932480077	4058546403621	179,90
Chaleco híbrido gūateado M12™	L	1	1	4932480078	4058546403638	179,90
Chaleco híbrido gūateado M12™	XL	1	1	4932480079	4058546403645	179,90
Chaleco híbrido gūateado M12™	XXL	1	1	4932480080	4058546403652	179,90

Camiseta interior térmica REDLITHIUM[™] USB

- Materiales duraderos resistentes al desgaste, manteniendo el cuerpo caliente y seco
- Se calienta por completo en 2,5 minutos
- El calor se distribuye al pecho y la espalda
- Alimentado por baterías recargables REDLITHIUM[™] USB L4
- Gracias al botón LED el usuario puede seleccionar, con un solo toque, entre 2 configuraciones de calor para conseguir el calor ideal en cualquier condición
- Material duradero y resistente al desgaste, con mangas y hombros sin costuras para mejorar la movilidad y la comodidad
- Hasta 180 minutos de calor en el modo bajo
- Soporte de batería L4: bolsillo de batería oculto para una mínima interferencia del usuario
- Lavable a máquina



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Camiseta interior térmica REDLITHIUM [™] USB	S	1	1	4933478081	4058546340148	142,90
Camiseta interior térmica REDLITHIUM [™] USB	M	1	1	4933478082	4058546340155	142,90
Camiseta interior térmica REDLITHIUM [™] USB	L	1	1	4933478083	4058546340162	142,90
Camiseta interior térmica REDLITHIUM [™] USB	XL	1	1	4933478084	4058546340179	142,90
Camiseta interior térmica REDLITHIUM [™] USB	XXL	1	1	4933478085	4058546340186	142,90

Sudadera calefactada M12[™]

- La sudadera calefactada M12[™], con elementos calefactores de fibra de carbono que crean y distribuyen el calor en el pecho y la espalda
- Tiempo de funcionamiento superior, hasta 11 horas de calor con una batería M12[™] de 3.0Ah
- Resistente sudadera calefactada con capucha fabricada con un exterior de algodón duradero (53%) con bolsillos duraderos reforzados y forro polar de poliéster (47%) para resistir las duras condiciones del exterior
- Bolsillo de batería oculto optimizado para colocar la batería M12[™] en la parte delantera o trasera para aumentar la comodidad
- En otoño y primavera, la sudadera con capucha puede usarse como una capa exterior resistente. En invierno, es mejor como capa base que permite desprenderse de las voluminosas prendas interiores mientras genera y mantiene el calor cerca del cuerpo
- Múltiples zonas de calentamiento: 3 zonas de calentamiento de fibra de carbono cosidas distribuyen el calor a las zonas centrales del cuerpo
- Fácil control de calor de un solo toque - 3 ajustes de calor: alto, medio, bajo
- Bolsillo integrado para el teléfono móvil
- Compatible con lavadora y secadora
- Soporte de batería incluido
- Sistema flexible de baterías: funciona con todas las baterías M12[™] de MILWAUKEE[®]



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Sudadera calefactada M12 [™]	S	1	1	4932480061	4058546403461	169,90
Sudadera calefactada M12 [™]	M	1	1	4932480062	4058546403478	169,90
Sudadera calefactada M12 [™]	L	1	1	4932480063	4058546403485	169,90
Sudadera calefactada M12 [™]	XL	1	1	4932480064	4058546403492	169,90
Sudadera calefactada M12 [™]	XXL	1	1	4932480065	4058546403508	169,90
Sudadera con capucha gris M12 [™]	S	1	1	4932480066	4058546403515	169,90
Sudadera con capucha gris M12 [™]	M	1	1	4932480067	4058546403522	169,90
Sudadera con capucha gris M12 [™]	L	1	1	4932480068	4058546403539	169,90
Sudadera con capucha gris M12 [™]	XL	1	1	4932480069	4058546403546	169,90
Sudadera con capucha gris M12 [™]	XXL	1	1	4932480070	4058546403553	169,90

Sudadera calefactada para mujer M12™

- La sudadera calefactada para mujer M12™, tiene elementos calefactores de fibra de carbono que crean y distribuyen el calor en el pecho y la espalda
- Tiempo de funcionamiento superior, hasta 11 horas de calor con una batería M12™ de 3.0Ah
- Bolsillo de batería oculto optimizado para colocar la batería M12™ en la parte delantera o trasera para aumentar la comodidad
- Resistente sudadera con capucha calefactada fabricada con un exterior de algodón duradero (53%) con bolsillos reforzados y forro polar de poliéster (47%) para soportar las duras condiciones del exterior
- En otoño y primavera, la sudadera con capucha puede usarse como una capa exterior resistente. En invierno, es mejor como capa base que permite desprenderse de las voluminosas prendas interiores mientras genera y mantiene el calor cerca del cuerpo
- Múltiples zonas de calentamiento: 3 zonas de calentamiento de fibra de carbono cosidas distribuyen el calor a las zonas centrales del cuerpo
- Fácil control de calor de un solo toque - 3 ajustes de calor: alto, medio, bajo
- Bolsillo integrado para el teléfono móvil
- Compatible con lavadora y secadora
- Soporte de batería incluido
- Sistema de baterías flexible: funciona con todas las baterías M12™ de MILWAUKEE®



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Sudadera calefactada para mujer M12™	S	1	1	4932480090	4058546403751	169,90
Sudadera calefactada para mujer M12™	M	1	1	4932480091	4058546403768	169,90
Sudadera calefactada para mujer M12™	L	1	1	4932480092	4058546403775	169,90
Sudadera calefactada para mujer M12™	XL	1	1	4932480093	4058546403782	169,90

Chaqueta calefactada para mujer M12[™]

- Chaqueta calefactada a batería M12[™] con elementos calefactores de fibra de carbono que crea y distribuye calor en pecho, espalda y hombros
- Autonomía de hasta 11 horas de calor con una batería M12[™] REDLITHIUM[™] de 3.0Ah
- Fabricado en poliéster ripstop ligero y muy duradero proporciona un diseño estilizado que puede llevarse como capa exterior o como capa intermedia (capa exterior e interior 100% poliéster)
- Las zonas de alto desgaste reforzadas protegen de la abrasión y los desgarros
- Proporciona comodidad y durabilidad en entornos lluviosos o ventosos
- Compartimento de batería oculto optimizado para guardar la batería M12[™] delante o detrás para una mayor comodidad
- Múltiples zonas calefactadas: 5 zonas de calor en fibra de carbono cosidas distribuyen el calor a las zonas centrales del cuerpo
- Fácil control de calor con un solo toque - 3 ajustes de calor: alto, medio y bajo
- Se puede lavar y secar a máquina
- Adaptador de la batería incluido
- Sistema flexible de baterías: funciona con todas las baterías M12[™] de MILWAUKEE[®]



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaqueta calefactada para mujer M12 [™]	1	1	4932480085	4058546403706	209,90
Chaqueta calefactada para mujer M12 [™]	1	1	4932480086	4058546403713	209,90
Chaqueta calefactada para mujer M12 [™]	1	1	4932480087	4058546403720	209,90
Chaqueta calefactada para mujer M12 [™]	1	1	4932480088	4058546403737	209,90
Chaqueta calefactada para mujer M12 [™]	1	1	4932480089	4058546403744	209,90

Chaqueta con capucha FREEFLEX[™] Softshell Negra

NUEVO

- Movilidad FREEFLEX[™]: Diseñado para moverse libremente en el trabajo con un tejido elástico en 2 direcciones personalizado y un movimiento de brazo de rango completo para trabajar por encima de la cabeza
- Materiales resistentes al viento y al agua: Construido para proteger contra las condiciones cambiantes del lugar de trabajo
- Interior de vellón cepillado: Proporciona el calor necesario para los trabajos de madrugada sin añadir volumen
- Cordones ocultos: No estorban durante los cortes
- Diseño de 3 bolsillos reforzados con doble costura: Permite un mayor almacenamiento de herramientas y funcionalidad
- Puños de punto elástico: Los cómodos puños elásticos protegen del viento y son fáciles de poner sin guantes



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaqueta con capucha FREEFLEX [™] Softshell Negra	S	1	1	4932498271	4058546521400	99,90
Chaqueta con capucha FREEFLEX [™] Softshell Negra	M	1	1	4932498272	4058546521417	99,90
Chaqueta con capucha FREEFLEX [™] Softshell Negra	L	1	1	4932498273	4058546521424	99,90
Chaqueta con capucha FREEFLEX [™] Softshell Negra	XL	1	1	4932498274	4058546521431	99,90
Chaqueta con capucha FREEFLEX [™] Softshell Negra	XXL	1	1	4932498275	4058546521448	99,90
Chaqueta con capucha FREEFLEX [™] Softshell Negra	XXXL	1	1	4932498276	4058546521455	99,90

Chaqueta de trabajo Negra FREEFLEX™

NUEVO

- FLEXTRED™ Diseñado para moverse libremente en el trabajo: Diseño de respaldo de acción personalizada permite un movimiento de brazo de rango completo
- Forro acolchado aislante: Proporciona el calor necesario para seguir trabajando todo el invierno sin añadir volumen
- Durabilidad en la obra: Codos y hombros reforzados con Ripstop protegen mientras se trabaja
- Refuerzo en los bolsillos con doble costura: permite un mayor almacenamiento y funcionalidad de las herramientas
- Cremalleras diseñadas para el lugar de trabajo: el diseño de la cremallera frontal blindada resiste la suciedad del lugar de trabajo
- Puños ajustables: permiten un ajuste cómodo y sin costuras con los guantes de trabajo



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Chaqueta de trabajo Negra FREEFLEX™	S	1	1	4932498277	4058546521462	149,90
Chaqueta de trabajo Negra FREEFLEX™	M	1	1	4932498278	4058546521479	149,90
Chaqueta de trabajo Negra FREEFLEX™	L	1	1	4932498279	4058546521486	149,90
Chaqueta de trabajo Negra FREEFLEX™	XL	1	1	4932498280	4058546521493	149,90
Chaqueta de trabajo Negra FREEFLEX™	XXL	1	1	4932498281	4058546521509	149,90
Chaqueta de trabajo Negra FREEFLEX™	XXXL	1	1	4932498282	4058546521516	149,90

Sudadera de trabajo ligera negra

- Sudadera con capucha de peso medio, fácil de colocar en diferentes capas para una gran versatilidad en cualquier estación del año
- Diseño orientado al profesional con bolsillos delanteros reforzados y costuras en los hombros
- Su cómodo diseño y ajuste te permiten moverte con libertad y facilidad en el trabajo

Descripción	Color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Sudadera de trabajo ligera negra	Negro	S	1	1	4932493116	4058546479879	54,90
	Negro	M	1	1	4932493117	4058546479886	54,90
	Negro	L	1	1	4932493118	4058546479893	54,90
	Negro	XL	1	1	4932493119	4058546479909	54,90
	Negro	XXL	1	1	4932493120	4058546479916	54,90
② Sudadera de trabajo ligera gris	Gris	S	1	1	4932493121	4058546479923	54,90
	Gris	M	1	1	4932493122	4058546479930	54,90
	Gris	L	1	1	4932493123	4058546479947	54,90
	Gris	XL	1	1	4932493124	4058546479954	54,90
	Gris	XXL	1	1	4932493125	4058546479961	54,90
③ Sudadera de trabajo ligera azul	Azul	S	1	1	4932493126	4058546479978	54,90
	Azul	M	1	1	4932493127	4058546479985	54,90
	Azul	L	1	1	4932493128	4058546479992	54,90
	Azul	XL	1	1	4932493129	4058546480004	54,90
	Azul	XXL	1	1	4932493130	4058546480011	54,90
④ Sudadera de trabajo ligera marrón	Marrón	S	1	1	4932493131	4058546480028	54,90
	Marrón	M	1	1	4932493132	4058546480035	54,90
	Marrón	L	1	1	4932493133	4058546480042	54,90
	Marrón	XL	1	1	4932493134	4058546480059	54,90
	Marrón	XXL	1	1	4932493135	4058546480066	54,90



Camiseta de trabajo

- Tejido de 200 g/m² resistente al desgarrar y la abrasión, perfecto para durar más en el lugar de trabajo
- Mezcla resistente y transpirable de algodón (60) y poliéster (40)
- Bolsillo para guardar bolígrafos, tapones u otros objetos
- Factor de protección UV UPF 50+ conforme a la norma EN 13758-1

Descripción	Color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Camiseta de trabajo de manga corta negra	Negro	S	1	1	4932493003	4058546478742	24,90
	Negro	M	1	1	4932493004	4058546478759	24,90
	Negro	L	1	1	4932493005	4058546478766	24,90
	Negro	XL	1	1	4932493006	4058546478773	24,90
	Negro	XXL	1	1	4932493007	4058546478780	24,90
② Camiseta de trabajo de manga larga negra	Marrón	S	1	1	4932493033	4058546479046	29,90
	Negro	M	1	1	4932493034	4058546479053	29,90
	Negro	L	1	1	4932493035	4058546479060	29,90
	Negro	XL	1	1	4932493036	4058546479077	29,90
	Negro	XXL	1	1	4932493037	4058546479084	29,90
③ Camiseta de trabajo de manga corta azul	Azul	S	1	1	4932493013	4058546478841	24,90
	Azul	M	1	1	4932493014	4058546478858	24,90
	Azul	L	1	1	4932493015	4058546478865	24,90
	Azul	XL	1	1	4932493016	4058546478872	24,90
	Azul	XXL	1	1	4932493017	4058546478889	24,90
④ Camiseta de trabajo de manga larga azul	Azul	S	1	1	4932493043	4058546479145	29,90
	Azul	M	1	1	4932493044	4058546479152	29,90
	Azul	L	1	1	4932493045	4058546479169	29,90
	Azul	XL	1	1	4932493046	4058546479176	29,90
	Azul	XXL	1	1	4932493047	4058546479183	29,90
⑤ Camiseta de trabajo de manga corta verde	Verde	S	1	1	4932493018	4058546478896	24,90
	Verde	M	1	1	4932493019	4058546478902	24,90
	Verde	L	1	1	4932493020	4058546478919	24,90
	Verde	XL	1	1	4932493021	4058546478926	24,90
	Verde	XXL	1	1	4932493022	4058546478933	24,90
⑥ Camiseta de trabajo de manga larga verde	Gris	S	1	1	4932493038	4058546479091	29,90
	Gris	M	1	1	4932493039	4058546479107	29,90
	Gris	L	1	1	4932493040	4058546479114	29,90
	Gris	XL	1	1	4932493041	4058546479121	29,90
	Gris	XXL	1	1	4932493042	4058546479138	29,90
⑦ Camiseta de trabajo de manga corta marrón	Marrón	S	1	1	4932493028	4058546478995	24,90
	Marrón	M	1	1	4932493029	4058546479008	24,90
	Marrón	L	1	1	4932493030	4058546479015	24,90
	Marrón	XL	1	1	4932493031	4058546479022	24,90
	Marrón	XXL	1	1	4932493032	4058546479039	24,90
⑧ Camiseta de trabajo de manga larga marrón	Marrón	S	1	1	4932493058	4058546479299	29,90
	Marrón	M	1	1	4932493059	4058546479305	29,90
	Marrón	L	1	1	4932493060	4058546479312	29,90
	Marrón	XL	1	1	4932493061	4058546479329	29,90
	Marrón	XXL	1	1	4932493062	4058546479336	29,90



Camiseta híbrida

- Camiseta de trabajo ligera y transpirable de 156g/m² para mantenerte cómodo y productivo
- Específicamente desarrollado para la movilidad con un diseño de hombros caídos y cobertura total del cuerpo
- Mezcla transpirable y cómoda de algodón (33) y poliéster (67)

Descripción	Color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Camiseta híbrida de manga corta negra	Negro	S	1	1	4932492963	4058546478346	29,90
	Negro	M	1	1	4932492964	4058546478353	29,90
	Negro	L	1	1	4932492965	4058546478360	29,90
	Negro	XL	1	1	4932492966	4058546478377	29,90
	Negro	XXL	1	1	4932492967	4058546478384	29,90
② Camiseta híbrida de manga larga negra	Negro	S	1	1	4932492983	4058546478544	34,90
	Negro	M	1	1	4932492984	4058546478551	34,90
	Negro	L	1	1	4932492985	4058546478568	34,90
	Negro	XL	1	1	4932492986	4058546478575	34,90
	Negro	XXL	1	1	4932492987	4058546478582	34,90
③ Camiseta híbrida de manga corta gris	Gris	S	1	1	4932492968	4058546478391	29,90
	Gris	M	1	1	4932492969	4058546478407	29,90
	Gris	L	1	1	4932492970	4058546478414	29,90
	Gris	XL	1	1	4932492971	4058546478421	29,90
	Gris	XXL	1	1	4932492972	4058546478438	29,90
④ Camiseta híbrida de manga larga gris	Gris	S	1	1	4932492988	4058546478599	34,90
	Gris	M	1	1	4932492989	4058546478605	34,90
	Gris	L	1	1	4932492990	4058546478612	34,90
	Gris	XL	1	1	4932492991	4058546478629	34,90
	Gris	XXL	1	1	4932492992	4058546478636	34,90
⑤ Camiseta híbrida de manga corta azul	Azul	S	1	1	4932492973	4058546478445	29,90
	Azul	M	1	1	4932492974	4058546478452	29,90
	Azul	L	1	1	4932492975	4058546478469	29,90
	Azul	XL	1	1	4932492976	4058546478476	29,90
	Azul	XXL	1	1	4932492977	4058546478483	29,90
⑥ Camiseta híbrida de manga larga azul	Azul	S	1	1	4932492993	4058546478643	34,90
	Azul	M	1	1	4932492994	4058546478650	34,90
	Azul	L	1	1	4932492995	4058546478667	34,90
	Azul	XL	1	1	4932492996	4058546478674	34,90
	Azul	XXL	1	1	4932492997	4058546478681	34,90
⑦ Camiseta híbrida de manga corta verde	Verde	S	1	1	4932492978	4058546478490	29,90
	Verde	M	1	1	4932492979	4058546478506	29,90
	Verde	L	1	1	4932492980	4058546478513	29,90
	Verde	XL	1	1	4932492981	4058546478520	29,90
	Verde	XXL	1	1	4932492982	4058546478537	29,90
⑧ Camiseta híbrida de manga larga verde	Verde	S	1	1	4932492998	4058546478698	34,90
	Verde	M	1	1	4932492999	4058546478704	34,90
	Verde	L	1	1	4932493000	4058546478711	34,90
	Verde	XL	1	1	4932493001	4058546478728	34,90
	Verde	XXL	1	1	4932493002	4058546478735	34,90



Camiseta para clima templado

- Peso ligero para mantener la productividad en el lugar de trabajo cuando hace calor
- Tejido que absorbe la humedad, 100% poliéster
- Tejido de malla multicapa de secado rápido en las zonas de sudoración central para una gran ventilación bajo las axilas, en los laterales del cuerpo y en la espalda
- Mangas raglán para llevar cómodamente bolsas de herramientas, mochilas o arneses de escalada y proporcionar una mayor amplitud de movimiento
- Factor de protección UV UPF 50+ según EN 13758-1

Descripción	Color	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Camiseta para clima templado WORKSKIN [™] de manga corta negra	Negro	S	1	1	4932493063	4058546479343	29,90
	Negro	M	1	1	4932493064	4058546479350	29,90
	Negro	L	1	1	4932493065	4058546479367	29,90
	Negro	XL	1	1	4932493066	4058546479374	29,90
	Negro	XXL	1	1	4932493067	4058546479381	29,90
② Camiseta para clima templado WORKSKIN [™] de manga larga negra	Negro	S	1	1	4932493078	4058546479497	34,90
	Negro	M	1	1	4932493079	4058546479503	34,90
	Negro	L	1	1	4932493080	4058546479510	34,90
	Negro	XL	1	1	4932493081	4058546479527	34,90
	Negro	XXL	1	1	4932493082	4058546479534	34,90
③ Camiseta para clima templado WORKSKIN [™] de manga corta roja	Rojo	S	1	1	4932493068	4058546479398	29,90
	Rojo	M	1	1	4932493069	4058546479404	29,90
	Rojo	L	1	1	4932493070	4058546479411	29,90
	Rojo	XL	1	1	4932493071	4058546479428	29,90
	Rojo	XXL	1	1	4932493072	4058546479435	29,90
④ Camiseta para clima templado WORKSKIN [™] de manga larga roja	Rojo	S	1	1	4932493083	4058546479541	34,90
	Rojo	M	1	1	4932493084	4058546479558	34,90
	Rojo	L	1	1	4932493085	4058546479565	34,90
	Rojo	XL	1	1	4932493086	4058546479572	34,90
	Rojo	XXL	1	1	4932493087	4058546479589	34,90
⑤ Camiseta para clima templado WORKSKIN [™]	Amarillo	S	1	1	4932493073	4058546479442	29,90
	Amarillo	M	1	1	4932493074	4058546479459	29,90
	Amarillo	L	1	1	4932493075	4058546479466	29,90
	Amarillo	XL	1	1	4932493076	4058546479473	29,90
	Amarillo	XXL	1	1	4932493077	4058546479480	29,90
⑥ Camiseta para clima templado WORKSKIN [™] de manga corta	Amarillo	S	1	1	4932493088	4058546479596	34,90
	Amarillo	M	1	1	4932493089	4058546479602	34,90
	Amarillo	L	1	1	4932493090	4058546479619	34,90
	Amarillo	XL	1	1	4932493091	4058546479626	34,90
	Amarillo	XXL	1	1	4932493092	4058546479633	34,90
⑦ Camiseta para clima templado de manga corta WORKSKIN [™]	Grey	S	1	1	4933478194	4058546341275	29,90
	Grey	M	1	1	4933478195	4058546341282	29,90
	Grey	L	1	1	4933478196	4058546341299	29,90
	Grey	XL	1	1	4933478197	4058546341305	29,90
	Grey	XXL	1	1	4933478198	4058546341312	29,90
⑧ Camiseta para clima templado de manga larga WORKSKIN [™]	Grey	S	1	1	4933464108	4058546220532	34,90
	Grey	M	1	1	4933464194	4058546221393	34,90
	Grey	L	1	1	4933464195	4058546221409	34,90
	Grey	XL	1	1	4933464196	4058546221416	34,90
	Grey	XXL	1	1	4933464197	4058546221423	34,90



Pantalones de trabajo FREEFLEX™

NUEVO

- Movilidad FREEFLEX™: Cómodo material elástico en 4 direcciones en zonas clave de movimiento que permite la máxima amplitud de movimiento incluso cargado de herramientas
- Tejido resistente de 245 g/m² (65% poliéster reciclado / 35% algodón) ideal para aplicaciones de interior y exterior
- Bolsillos desmontables y reforzados con trabillas para mayor versatilidad de almacenamiento (asegurados con cremallera y botones)
- Bolsillo lateral abierto en diagonal para guardar herramientas largas (metro, alicates, llaves) con espacio adicional para herramientas más pequeñas
- 2 bolsillos laterales con trabillas, 2 bolsillos delanteros y 2 bolsillos traseros con cierre
- Bolsillos para rodilleras reforzados con Cordura® con solapas para proteger del polvo y la suciedad
- Elemento de amarre para herramientas listo para trabajar con seguridad en altura
- Lazo para martillos para acceder rápidamente a los martillos
- El largo del pantalón se puede alargar 5 cm en la parte inferior para un ajuste máximo
- OEKO-TEX® made in green



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	44	1	1	4932498190	4058546520595	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	46	1	1	4932498191	4058546520601	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	48	1	1	4932498192	4058546520618	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	50	1	1	4932498193	4058546520625	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	52	1	1	4932498194	4058546520632	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	54	1	1	4932498195	4058546520649	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	56	1	1	4932498196	4058546520656	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	58	1	1	4932498197	4058546520663	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	60	1	1	4932498198	4058546520670	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	62	1	1	4932498199	4058546520687	109,90
Pantalones de trabajo FREEFLEX™	64	1	1	4932498200	4058546520694	109,90

Rodilleras para pantalones

NUEVO

- Acolchado de espuma ligero y cómodo
- Diseñado ergonómicamente para garantizar una gran flexibilidad en todos los movimientos, especialmente al arrodillarse
- Fácil inserción en los bolsillos de las rodilleras
- Compatible con los pantalones de trabajo MILWAUKEE® FREEFLEX™.
- Protectores de rodilla con certificación europea: EN 14404 nivel 0



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Rodilleras para pantalones	1	1	4932498789	4058546526580	19,90

Camiseta interior térmica WORKSKIN[™]

NUEVO

- Tejido transpirable que evacua el sudor: rápido rendimiento de evacuación del sudor mientras trabajas
- Interior de forro polar cepillado: para mayor calidez y comodidad en contacto con la piel en los largos días fríos
- Diseñada para vestir por capas: su diseño entallado y las costuras planas evitan las rozaduras y permiten vestir por capas fácilmente
- Estirable en 4 direcciones y costuras de hombros caídos: permiten una total libertad de movimientos



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Camiseta interior térmica WORKSKIN [™]	S	1	1	4932498283	4058546521523	39,90
Camiseta interior térmica WWORKSKIN [™]	M	1	1	4932498284	4058546521530	39,90
Camiseta interior térmica WORKSKIN [™]	L	1	1	4932498285	4058546521547	39,90
Camiseta interior térmica WORKSKIN [™]	XL	1	1	4932498286	4058546521554	39,90
Camiseta interior térmica WORKSKIN [™]	XXL	1	1	4932498287	4058546521561	39,90
Camiseta interior térmica WORKSKIN [™]	XXXL	1	1	4932498288	4058546521578	39,90

Malla térmica WORKSKIN[™]

NUEVO

- Tejido transpirable que evacua el sudor: rápido rendimiento de evacuación del sudor mientras trabajas
- Interior de forro polar cepillado: para mayor calidez y comodidad en contacto con la piel en los largos días fríos
- Diseñada para vestir por capas: su diseño entallado y las costuras planas evitan las rozaduras y permiten vestir por capas fácilmente
- Estirable en 4 direcciones y costuras de hombros caídos: permiten una total libertad de movimientos



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Malla térmica WORKSKIN [™]	S	1	1	4932498289	4058546521585	39,90
Malla térmica WORKSKIN [™]	M	1	1	4932498290	4058546521592	39,90
Malla térmica WORKSKIN [™]	L	1	1	4932498291	4058546521608	39,90
Malla térmica WORKSKIN [™]	XL	1	1	4932498292	4058546521615	39,90
Malla térmica WORKSKIN [™]	XXL	1	1	4932498293	4058546521622	39,90
Malla térmica WORKSKIN [™]	XXXL	1	1	4932498294	4058546521639	39,90

Gorra

- Gorra ligera para protegerse del sol, dentro o fuera de la obra
- Banda flexible para un mejor ajuste. Tallas de gorra S/M y L/XL disponibles en rojo, negro o gris
- Factor de protección UV UPF 50+ según EN 13758-1

Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Gorra negra	S / M	1	1	4932493095	4058546479664	24,90
Gorra negra	L / XL	1	1	4932493096	4058546479671	24,90
② Gorra gris	S / M	1	1	4932493097	4058546479688	24,90
Gorra gris	L / XL	1	1	4932493098	4058546479695	24,90
③ Gorra roja	S / M	1	1	4932493099	4058546479701	24,90
Gorra roja	L / XL	1	1	4932493100	4058546479718	24,90



Gorra con rejilla negra

- Gorra ligera para protegerse del sol, dentro o fuera de la obra
- El poliéster ripstop en el panel frontal proporciona mayor durabilidad y un aspecto robusto
- Material de malla transpirable trasera para una excelente ventilación
- Mecanismo de ajuste Snapnack para adaptarse a todos los tamaños de cabeza

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Gorra con rejilla negra	1	1	4932493107	4058546479787	19,90



Gorra performance

- Gorra ligera para protegerse del sol, dentro o fuera de la obra
- Manténgase fresco, seco rápido tejido que absorbe la humedad
- Banda flexible para un mejor ajuste. Tallas de gorra S/M y L/XL disponibles en gris, gris oscuro y azul
- Factor de protección UV UPF 50+ según EN 13758-1

Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Gorra performance gris	S / M	1	1	4932493101	4058546479725	34,90
Gorra performance gris	L / XL	1	1	4932493102	4058546479732	34,90
② Gorra performance gris oscuro	S / M	1	1	4932493103	4058546479749	34,90
Gorra performance gris oscuro	L / XL	1	1	4932493104	4058546479756	34,90
③ Gorra performance azul	S / M	1	1	4932493105	4058546479763	34,90
Gorra performance azul	L / XL	1	1	4932493106	4058546479770	34,90



Gorro

- Cómodo gorro que protege del frío
- Forro polar para mayor comodidad y protegerte del viento
- Su construcción duradera fabricado en 98% poliéster, 2% elastano resiste los enganches y controla la humedad para ayudar a prevenir la sudoración y el sobrecalentamiento

Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
① Gorro negro	1	1	4932493109	4058546479800	14,90
② Gorro gris	1	1	4932493110	4058546479817	14,90
③ Gorro rojo	1	1	4932493111	4058546479824	14,90



Toalla refrigerante de PVA

NUEVO

- Efecto refrescante de larga duración de hasta 4 horas, que prolonga las horas de trabajo productivo y mitiga las enfermedades relacionadas con el calor
- Sumerge la toalla en agua y escurre el exceso de agua para activar el efecto refrescante
- Activación rápida en 30 segundos
- Cuando se agote el efecto refrigerante, basta con volver a aplicar agua para reactivarlo
- Bloquea los rayos UV nocivos
- Material muy cómodo
- Lavable a máquina
- Certificado UPF 50+: EN 13758-1



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Toalla refrigerante de PVA	1	1	4932498146	4058546513061	12,90

Toalla refrigerante de microfibra

NUEVO

- Efecto refrescante de larga duración de hasta 4 horas, que prolonga las horas de trabajo productivo y mitiga las enfermedades relacionadas con el calor
- Sumerge la toalla en agua y escurre el exceso de agua para activar el efecto refrescante
- Activación rápida en 30 segundos
- Cuando se agote el efecto refrigerante, basta con volver a aplicar agua para reactivarlo
- Bloquea los rayos UV nocivos
- Material muy cómodo con rebordes de larga duración
- Lavable a máquina
- Certificado UPF 50+: EN 13758-1



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Toalla refrigerante de microfibra	1	1	4932498076	4058546512361	14,90

Gorro refrigerante

NUEVO

- Efecto refrescante de larga duración de hasta 4 horas, que prolonga las horas de trabajo productivo y mitiga las enfermedades relacionadas con el calor
- Sumerge la toalla en agua y escurre el exceso de agua para activar el efecto refrescante
- Activación rápida en 30 segundos
- Cuando se agote el efecto refrigerante, basta con volver a aplicar agua para reactivarlo
- Bloquea los rayos UV nocivos
- Material muy cómodo con elasticidad en 4 direcciones para adaptarse a la mayoría de los tamaños de cabeza
- Lavable a máquina
- Certificado UPF 50+: EN 13758-1



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Gorro refrigerante	1	1	4932498077	4058546512378	19,90

Braga de cuello y cubre boca

- Multifuncional: se puede usar como braga para el cuello, cubre boca, diadema, banda para el sudor o como protección para la cabeza en el lugar de trabajo
- La tela que absorbe la humedad se seca rápidamente, repele el sudor y el agua, manteniendo al usuario seco en el lugar de trabajo
- Tejido transpirable y cómodo: 86% poliéster y 14% spandex
- La protección solar 50+ UPF bloquea el 98% de los rayos UV
- Protege del viento, polvo y escombros
- El dobladillo invertido evita que la tela se deslice hacia abajo
- Apto para lavadora y secadora
- Talla única
- Disponible en rojo y en gris



Descripción	Color	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Braga de cuello y cubre boca - Roja	Rojo	1	1	4933478780	4058546360627	10,90
Braga de cuello y cubre boca - Gris	Gris	1	1	4933478766	4058546360481	10,90

Braga de cuello performance WORKSKIN™

- Multifuncional, puede utilizarse como collarín, máscara facial, cinta para la cabeza o gorro para protegerse del calor, el sol o el viento
- Tejido transpirable para mantenerse fresco y seco rápidamente mientras se trabaja en condiciones calurosas
- La braga de cuello justable tiene un cordón trasero para personalizarla y aumentar la comodidad
- Bloquea los rayos UV nocivos. Clasificación UPF 50+ según EN 13758-1 (solo versión roja)



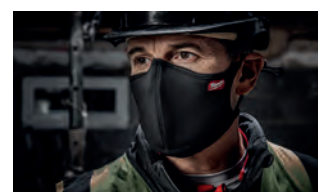
Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Braga de cuello performance gris WORKSKIN™	1	1	4932493093	4058546479640	19,90
Braga de cuello performance roja WORKSKIN™	1	1	4932493094	4058546479657	19,90

Mascarilla higiénica reutilizable

- Diseño de ajuste estructurado: separa la mascarilla de la boca
- 3 capas suaves y transpirables: comodidad durante todo el día para un uso prolongado
- Cordón ajustable para evitar presión en las orejas
- Capa exterior repelente al agua
- Puente nasal flexible: capacidad de ajuste para un mejor sellado y para reducir el empañamiento de las gafas
- Capa interior que absorbe la humedad: te mantiene fresco y seco
- Lavable a máquina



Descripción	Tamaño	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	REF	Código EAN	PVP € (sin iva)
Mascarilla higiénica reutilizable S/M - 3pcs	S / M	3	1	4932478865	4058546361471	12,45
Mascarilla higiénica reutilizable L/XL - 3pcs	L / XL	3	1	4932478866	4058546361488	12,45



Rodilleras flexibles

- Flexible, ligero y acolchado con espuma para una mayor comodidad
- Resistente al agua
- Protector para evitar la entrada de escombros en la rodillera
- Correa ajustable para un ajuste más cómodo
- Cierre de hebilla con remache metálico que resiste aperturas y cierres repetitivos
- Certificado europeo para rodilleras: EN 14404 nivel 1



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Rodilleras flexibles - 1 par	1	1	4932478136	4058546340698	32,90



Rodilleras rígidas con gel

- Acolchado de espuma grueso y cómodo con gel
- Exterior duro duradero que soporta superficies rugosas
- Correas dobles de tamaño ajustable para una mejor sujeción y un ajuste personalizado
- Doble cierre de hebilla con remache metálico que resisten aperturas y cierres repetitivos
- Nailon balístico de 1.680D para una mayor vida útil
- Certificado europeo para rodilleras: EN 14404 nivel 2



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Rodilleras rígidas con gel - 1 par	1	1	4932478137	4058546340704	43,90



Rodilleras Premium antimarcas y antiarañazos

- Acolchado de espuma de alta densidad con una inyección de gel premium
- Revestimiento que no deja marcas para evitar arañazos en superficies delicadas
- Correas dobles cómodas y ajustables en tamaño con una correa inferior más ancha
- Doble cierre de hebilla con remache metálico que resisten aperturas y cierres repetitivos
- Nailon balístico de 1.680D para una mayor vida útil
- Certificado europeo para rodilleras: EN 14404 nivel 1



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Rodilleras Premium antimarcas y antiarañazos - 1 par	1	1	4932478139	4058546340728	54,90



Milwaukee®

CALZADO DE SEGURIDAD

ENERGY FOAM

ENERGY FOAM

El TPU expandido proporciona el máximo retorno de energía y comodidad

PLANTILLA ANTI- PERFORACIÓN

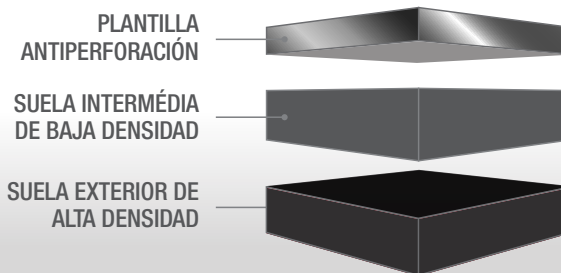
Se asienta bajo la tecnología
ENERGY FOAM



VER LA GAMA DE CALZADO
DE SEGURIDAD MILWAUKEE®



CONSTRUCCIÓN TRADICIONAL DEL CALZADO DE SEGURIDAD



El **MILWAUKEE® ENERGY FOAM** proporciona un confort inigualable en cada pisada. Con su construcción única, la espuma de TPU expandida de primera calidad se asienta por encima de la placa antiperforación permitiendo a los usuarios estar en contacto directo con la tecnología de amortiguación. Garantizando el máximo retorno de energía y confort para su uso durante todo el día en el lugar de trabajo.



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

ZAPATO DE SEGURIDAD MILWAUKEE®

TIPO



MODELO		MILWAUKEE® FLEXTRED™					
TIPO DE CALZADO		Zapato de seguridad	Zapato de seguridad	Bota de seguridad	Bota de seguridad	Zapato de seguridad	Zapato de seguridad
TIPO DE CIERRE		Cordones	BOA®	Cordones	BOA®	Cordones	BOA®
COLOR		Negro	Negro	Negro	Negro	Negro	Negro
MATERIAL SUPERIOR		Téxtil	Téxtil	Téxtil	Téxtil	Piel Nobuck	Piel Nobuck
TALLA		36-48	36-48	36-48	36-48	36-48	36-48
SIN METAL (EXCEPTO BOA®) / ADECUADO PARA PUERTAS DE SEGURIDAD		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
CLASIFICACIÓN CALZADO DE SEGURIDAD							
CLASE DE CALZADO DE SEGURIDAD		S1PS	S1PS	S1PS	S1PS	S3S	S3S
PUNTERA (MATERIAL)		Composite	Composite	Composite	Composite	Composite	Composite
RESISTENCIA OBLIGATORIA AL DESLIZAMIENTO (ANTES SRA)		✓	✓	✓	✓	✓	✓
CIERRE DE TALÓN		✓	✓	✓	✓	✓	✓
A - DESCARGA ELECTROSTÁTICA		✓	✓	✓	✓	✓	✓
B - ABSORCIÓN DE ENERGÍA DEBAJO DEL TALÓN			✓	✓	✓	✓	✓
PLANTILLA	P - Metálica	-	-	-	-	-	-
	PL - No metálica - (Clavo de 4,5mm)	-	-	-	-	-	-
	PS - No metálica - (Clavo de 3mm)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WPA - RESISTENCIA AL AGUA EN EL MATERIAL DE CORTE		-	-	-	-	✓	✓
WR - RESISTENCIA AL AGUA EN TODO EL CALZADO		-	-	-	-	-	-
REQUISITOS ADICIONALES							
FO	Resistencia a los hidrocarburos	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HI	HI - Aislamiento de la suela (calor)	-	-	-	-	-	-
CI	Aislamiento de la suela (frío)	-	-	-	-	-	-
HRO	Resistencia al calor de la suela hasta 300°C	-	-	-	-	-	-
M	Protección metatarsal	-	-	-	-	-	-
AN	Protección de los maléolos	-	-	-	-	-	-
SC	Resistencia a la abrasión del material	-	-	-	-	✓	✓
SR	Resistencia al deslizamiento, probada en una baldosa	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LG	Sistemas de agarre de talón en escaleras (de al menos 1,5mm de altura)	-	-	-	-	-	-
CR	Resistencia al corte	-	-	-	-	-	-
ESD	Antiestático	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Bota de seguridad	Zapato de seguridad	Bota de seguridad
Cordones	BOA®	Cordones
Negro	Negro	Marrón
Piel Nobuck	Piel Nobuck	Piel Nobuck
36-48	36-48	36-48
Sí	Sí	Sí

S3S	S3S	S3S
Composite	Composite	Composite
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
-	-	-
-	-	-
✓	✓	✓
✓	✓	✓
-	-	-

✓	✓	✓
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
✓	✓	-
✓	✓	✓
-	-	-
-	-	-
✓	✓	✓

MILWAUKEE® ARMOURTRED™				
Zapato de seguridad	Bota de seguridad	Bota de seguridad alta	Zapato de seguridad	Bota de seguridad
Cordones	Cordones	Cordones	BOA®	BOA®
Negro	Negro	Negro	Negro	Negro
Cuero	Cuero	Microfibra	Microfibra	Microfibra
39-48	39-48	39-48	39-48	39-48
no	no	no	no	no

CLASIFICACIÓN CALZADO DE SEGURIDAD				
S3S	S3S	S7S	S3S	S7S
Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	Sympatex® Membrane	-	Sympatex® Membrane

REQUISITOS ADICIONALES				
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-
-	-	✓	-	-
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-
✓	✓	-	✓	-



Nothing but **HEAVY DUTY.**™



ROLLCAGE™
ESTABILIZADOR DE TALÓN



TIRADOR REFLECTANTE

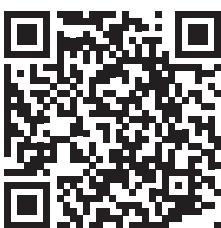
BOLSILLO PARA CORDONES



STEP RELEASE™

ENERGY FOAM
DEVUELVE LA ENERGÍA DE LA PISADA

PUNTERA DE COMPOSITE LIGERA



VER LA GAMA **FLEXTRED™**
DE **MILWAUKEE®**



Zapato de seguridad Flexfred™ 1L110133S 1PS ESD FO SR

NUEVO

- Zapatos de seguridad todoterreno, flexibles y ligeros
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Bolsillo para guardar los cordones y evitar que se aflojen involuntariamente o tropezar
- Parte superior textil resistente a rasgos para ventilación y transpirabilidad durante todo el día
- Puntera reforzada para proteger de la abrasión
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por las puertas de seguridad
- Agarre superior para evitar resbalones
- Certificado ESD (descarga electrostática)
- Certificado según EN ISO 20345:2022 S1PS ESD FO SR



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 36	1	1	4932493688	4058546508487	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 37	1	1	4932493689	4058546508494	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 38	1	1	4932493690	4058546508500	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 39	1	1	4932493691	4058546508517	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 40	1	1	4932493692	4058546508524	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1P ESD FO SR 41	1	1	4932493693	4058546508531	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1P ESD FO SR 42	1	1	4932493694	4058546508548	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 43	1	1	4932493695	4058546508555	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 44	1	1	4932493696	4058546508562	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 45	1	1	4932493697	4058546508579	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 46	1	1	4932493698	4058546508586	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 47	1	1	4932493699	4058546508593	99,90
Zapato de seguridad Flexfred™ 1L111031 S1PS ESD FO SR 36	1	1	4932493700	4058546508609	99,90

Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR

NUEVO

- Zapatos de seguridad todoterreno, flexibles y ligeros
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- El sistema de ajuste BOA® ofrece un ajuste de precisión microajustable, diseñado para rendir en las condiciones más duras
- Parte superior textil resistente a rasgos para ventilación y transpirabilidad durante todo el día
- Puntera reforzada para proteger de la abrasión
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por los controles de seguridad excepto en los modelos con Sistema de ajuste BOA®
- Agarre superior para evitar resbalones



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 36	1	1	4932498080	4058546512408	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 37	1	1	4932498081	4058546512415	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 38	1	1	4932498082	4058546512422	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 39	1	1	4932498083	4058546512439	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 40	1	1	4932498084	4058546512446	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 41	1	1	4932498085	4058546512453	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 42	1	1	4932498086	4058546512460	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 43	1	1	4932498087	4058546512477	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 44	1	1	4932498088	4058546512484	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 45	1	1	4932498089	4058546512491	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 46	1	1	4932498090	4058546512507	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 47	1	1	4932498091	4058546512514	129,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S1PS B1L110133 ESD FO SR 48	1	1	4932498092	4058546512521	129,90

Bota de seguridad Flexfred[™] S1PS 1M111031 ESD FO SR

NUEVO

- Botas de seguridad todoterreno flexibles y ligeras
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM[™] para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE[™] para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE[™] para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Bolsillo para guardar los cordones y evitar que se aflojen involuntariamente o tropezar
- Parte superior textil resistente a rasgos para ventilación y transpirabilidad durante todo el día
- Puntera reforzada para proteger de la abrasión
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por las puertas de seguridad
- Agarre superior para evitar resbalones
- Certificado ESD (descarga electrostática)
- Certificado según EN ISO 20345:2022 S1PS ESD FO SR



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 36	1	1	4932493701	4058546508616	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 37	1	1	4932493702	4058546508623	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 38	1	1	4932493703	4058546508630	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 39	1	1	4932493704	4058546508647	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 40	1	1	4932493705	4058546508654	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 41	1	1	4932493706	4058546508661	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 42	1	1	4932493707	4058546508678	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 43	1	1	4932493708	4058546508685	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 44	1	1	4932493709	4058546508692	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 45	1	1	4932493710	4058546508708	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 46	1	1	4932493711	4058546508715	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 47	1	1	4932493712	4058546508722	109,90
Bota de seguridad Flexfred [™] S1PS 1M111031 ESD FO SR 36	1	1	4932493713	4058546508739	109,90

Bota de seguridad Flexfred[™] con sistema BOA[®] S1PS B1M111031 ESD FO SR

NUEVO

- Bota de seguridad todoterreno, flexibles y ligeras
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE[™] para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE[™] para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- El sistema de ajuste BOA[®] ofrece un ajuste de precisión microajustable, diseñado para rendir en las condiciones más duras
- Parte superior textil resistente a rasgos para ventilación y transpirabilidad durante todo el día
- Puntera reforzada para proteger de la abrasión
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por las puertas de seguridad excepto en los modelos con Sistema de ajuste BOA[®]
- Agarre superior para evitar resbalones



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 36	1	1	4932498093	4058546512538	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 37	1	1	4932498094	4058546512545	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 38	1	1	4932498095	4058546512552	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 39	1	1	4932498096	4058546512569	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 40	1	1	4932498097	4058546512576	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 41	1	1	4932498098	4058546512583	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 42	1	1	4932498099	4058546512590	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 43	1	1	4932498100	4058546512606	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 44	1	1	4932498101	4058546512613	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 45	1	1	4932498102	4058546512620	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 46	1	1	4932498103	4058546512637	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 47	1	1	4932498104	4058546512644	139,90
Bota de seguridad Flexfred [™] con sistema BOA [®] S1PS B1M111031 ESD FO SR 48	1	1	4932498105	4058546512651	139,90

Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR

NUEVO

- Zapato de seguridad todoterreno flexibles y ligeras
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Bolsillo para guardar los cordones y evitar que se aflojen involuntariamente o tropezar
- Parte superior de piel nobuk hidrófuga para proteger del agua, el polvo y la suciedad
- Refuerzo antidesgaste para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por las puertas de seguridad
- Agarre superior para evitar resbalones
- Certificado ESD (descarga electrostática)
- Certificado según EN ISO 20345:2022 S3S ESD SC FO SR



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 36	1	1	4932493714	4058546508746	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 37	1	1	4932493715	4058546508753	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 38	1	1	4932493716	4058546508760	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 39	1	1	4932493717	4058546508777	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 40	1	1	4932493718	4058546508784	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 41	1	1	4932493719	4058546508791	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 42	1	1	4932493720	4058546508807	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 43	1	1	4932493721	4058546508814	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 44	1	1	4932493722	4058546508821	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 45	1	1	4932493723	4058546508838	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 46	1	1	4932493724	4058546508845	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 47	1	1	4932493725	4058546508852	114,90
Zapato de seguridad Flexfred™ S3S 1L11031 ESD SC FO SR 48	1	1	4932493726	4058546508869	114,90

Zapato de seguridad Flexfred™ S3S con sistema BOA® B1L110133 S3S ESD SC FO SR

NUEVO

- Zapato de seguridad todoterreno flexibles y ligeras
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- El sistema de ajuste BOA® ofrece un ajuste de precisión microajustable, diseñado para rendir en las condiciones más duras
- Parte superior de piel nobuk hidrófuga para proteger del agua, el polvo y la suciedad
- Refuerzo antidesgaste para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por las puertas de seguridad excepto en los modelos con Sistema de ajuste BOA®
- Agarre superior para evitar resbalones



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 36	1	1	4932498106	4058546512668	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 37	1	1	4932498107	4058546512675	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S 1L11031 ESD SC FO SR 38	1	1	4932498108	4058546512682	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 39	1	1	4932498109	4058546512699	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 40	1	1	4932498110	4058546512705	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 41	1	1	4932498111	4058546512712	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 42	1	1	4932498112	4058546512729	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 43	1	1	4932498113	4058546512736	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 44	1	1	4932498114	4058546512743	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 45	1	1	4932498115	4058546512750	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 46	1	1	4932498116	4058546512767	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 47	1	1	4932498117	4058546512774	154,90
Zapato de seguridad Flexfred™ con sistema BOA® S3S B1L11031 ESD SC FO SR 48	1	1	4932498118	4058546512781	154,90

Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR

NUEVO

- Bota de seguridad todoterreno flexibles y ligeras
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM™ para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Bolsillo para guardar los cordones y evitar que se aflojen involuntariamente o tropezar
- Parte superior de piel nobuk hidrófuga para proteger del agua, el polvo y la suciedad
- Refuerzo antidesgaste para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por las puertas de seguridad
- Agarre superior para evitar resbalones
- Certificado ESD (descarga electrostática)
- Certificado según EN ISO 20345:2022 S3S ESD SC FO SR



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 36	1	1	4932493727	4058546508876	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 37	1	1	4932493728	4058546508883	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 38	1	1	4932493729	4058546508890	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 39	1	1	4932493730	4058546508906	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 40	1	1	4932493731	4058546508913	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 41	1	1	4932493732	4058546508920	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 42	1	1	4932493733	4058546508937	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 43	1	1	4932493734	4058546508944	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 44	1	1	4932493735	4058546508951	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 45	1	1	4932493736	4058546508968	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 46	1	1	4932493737	4058546508975	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 47	1	1	4932493738	4058546508982	129,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S 1M111031 ESD SC FO SR 48	1	1	4932493739	4058546508999	129,90

Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR

NUEVO

- Botas de seguridad todoterreno flexibles y ligeras
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- El sistema de ajuste BOA® ofrece un ajuste de precisión microajustable, diseñado para rendir en las condiciones más duras
- Parte superior de piel nobuk hidrófuga para proteger del agua, el polvo y la suciedad
- Refuerzo antidesgaste para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por las puertas de seguridad, excepto en los modelos con Sistema de ajuste BOA®
- Agarre superior para evitar resbalones



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 36	1	1	4932498119	4058546512798	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 37	1	1	4932498120	4058546512804	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 38	1	1	4932498121	4058546512811	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 39	1	1	4932498122	4058546512828	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 40	1	1	4932498123	4058546512835	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 41	1	1	4932498124	4058546512842	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 42	1	1	4932498125	4058546512859	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 43	1	1	4932498126	4058546512866	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 44	1	1	4932498127	4058546512873	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 45	1	1	4932498128	4058546512880	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 46	1	1	4932498129	4058546512897	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 47	1	1	4932498130	4058546512903	164,90
Bota de seguridad Flexfred™ S3S B1M110133 ESD SC FO SR 48	1	1	4932498131	4058546512910	164,90

Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR

NUEVO

- Bota de seguridad todoterreno flexibles y ligeras
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM™ para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Bolsillo para guardar los cordones y evitar que se aflojen involuntariamente o tropezar
- Parte superior de piel nobuk hidrófuga para proteger del agua, el polvo y la suciedad
- Construcción sin metal para pasar cómodamente por las puertas de seguridad
- Agarre superior para evitar resbalones
- Certificado ESD (descarga electrostática)
- Certificado según EN ISO 20345:2022 S3S ESD FO SR



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 36	1	1	4932493740	4058546509002	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 37	1	1	4932493741	4058546509019	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 38	1	1	4932493742	4058546509026	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 39	1	1	4932493743	4058546509033	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 40	1	1	4932493744	4058546509040	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 41	1	1	4932493745	4058546509057	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 42	1	1	4932493746	4058546509064	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 43	1	1	4932493747	4058546509071	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 44	1	1	4932493748	4058546509088	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 45	1	1	4932493749	4058546509095	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 46	1	1	4932493750	4058546509101	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 47	1	1	4932493751	4058546509118	129,90
Bota de seguridad marrón Flexfred™ S3S 1M733 ESD SC FO SR 48	1	1	4932493752	4058546509125	129,90





Nothing but **HEAVY DUTY.**™



ARMOURTRED™



ARMOURTRED™

PUNTERA DE ALUMINIO RESISTENTE



TIRADOR REFLECTANTE

BOLSILLO PARA CORDONES

SHOCK SHIELD



STEP RELEASE™

ENERGY FOAM
DEVUELVE LA ENERGÍA DE LA PISADA

ROLLCAGE™
ESTABILIZADOR DE TALÓN



VER LA GAMA ARMOURTRED™ DE MILWAUKEE®



Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR

NUEVO

- Zapatos de seguridad resistentes y de gran protección para los trabajos más exigentes
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Puntera SHOCKSHIELD para mayor protección y suela reforzada de caucho con fuertes tacos para el mejor agarre en los terrenos más exigentes
- Bolsillo para guardar los cordones y evitar que se aflojen involuntariamente o tropezar
- Parte superior de piel flor vacuno que protege del agua, el polvo y la suciedad y de fácil limpieza
- Zona de la suela con agarre para subir escaleras con seguridad
- Protector contra rozaduras para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Agarre superior para evitar resbalones
- Suela resistente al calor hasta 300°C
- Certificado ESD (descarga electrostática)
- Certificado según EN ISO 20345:2022 S3S ESD HRO SC FO LG SR



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 39	1	1	4932493753	4058546509132	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 40	1	1	4932493754	4058546509149	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 41	1	1	4932493755	4058546509156	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 42	1	1	4932493756	4058546509163	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 43	1	1	4932493757	4058546509170	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 44	1	1	4932493758	4058546509187	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 45	1	1	4932493759	4058546509194	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 46	1	1	4932493760	4058546509200	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 47	1	1	4932493761	4058546509217	139,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S 1L110111W HRO SC FO LG SR 48	1	1	4932493762	4058546509224	139,90

Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR

NUEVO

- Zapatos de seguridad resistentes y de gran protección para los trabajos más exigentes
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Puntera SHOCKSHIELD para mayor protección y suela reforzada de caucho con fuertes tacos para el mejor agarre en los terrenos más exigentes
- El sistema de ajuste BOA® ofrece un ajuste de precisión microajustable, diseñado para rendir en las condiciones más duras
- Parte superior de microfibra ligera para proteger del agua, el polvo y la suciedad, y fácil de limpieza
- Zona de la suela con agarre para subir escaleras con seguridad
- Protector contra rozaduras para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Suela resistente al calor hasta 300°C
- Certificado ESD (descarga electrostática)



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 39	1	1	4932493783	4058546509439	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 40	1	1	4932493784	4058546509446	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 41	1	1	4932493785	4058546509453	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 42	1	1	4932493786	4058546509460	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 43	1	1	4932493787	4058546509477	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 44	1	1	4932493788	4058546509484	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 45	1	1	4932493789	4058546509491	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 46	1	1	4932493790	4058546509507	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 47	1	1	4932493791	4058546509514	219,90
Zapato de seguridad Armourtred™ S3S B1L110111W ESD CI HRO SC FO LG SR 48	1	1	4932493792	4058546509521	219,90

Bota de seguridad Armourtred[™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR

NUEVO

- Botas de seguridad resistentes y de gran protección para los trabajos más exigentes
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE[™] para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE[™] para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Puntera SHOCKSHIELD para mayor protección y suela reforzada de caucho con fuertes tacos para el mejor agarre en los terrenos más exigentes
- Bolsillo para guardar los cordones y evitar que se aflojen involuntariamente o tropezar
- Parte superior de piel flor vacuno que protege del agua, el polvo y la suciedad y de fácil limpieza
- Zona de la suela con agarre para subir escaleras con seguridad
- Protector contra rozaduras para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Agarre superior para evitar resbalones
- Suela resistente al calor hasta 300°C
- Certificado ESD (descarga electrostática)
- Certificado según EN ISO 20345:2022 S3S ESD HRO SC FO LG SR



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 39	1	1	4932493763	4058546509231	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 40	1	1	4932493764	4058546509248	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 41	1	1	4932493765	4058546509255	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 42	1	1	4932493766	4058546509262	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 43	1	1	4932493767	4058546509279	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 44	1	1	4932493768	4058546509286	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 45	1	1	4932493769	4058546509293	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 46	1	1	4932493770	4058546509309	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 47	1	1	4932493771	4058546509316	154,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S3S 1M110111W HRO SC FO LG SR 48	1	1	4932493772	4058546509323	154,90

Bota de seguridad Armourtred[™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR

NUEVO

- Botas de seguridad resistentes y de gran protección para los trabajos más exigentes
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE[™] para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE[™] para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Puntera SHOCKSHIELD para mayor protección y suela reforzada de caucho con fuertes tacos para el mejor agarre en los terrenos más exigentes
- El sistema de ajuste BOA[®] ofrece un ajuste de precisión microajustable, diseñado para rendir en las condiciones más duras
- Membrana impermeable Sympatex[®]
- Parte superior de microfibra ligera para proteger del agua, el polvo y la suciedad, y de fácil limpieza
- Zona de la suela con agarre para subir escaleras con seguridad
- Protector contra rozaduras para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Suela resistente al calor hasta 300°C
- Suela exterior con aislamiento contra el frío



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 39	1	1	4932493793	4058546509538	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 40	1	1	4932493794	4058546509545	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 41	1	1	4932493795	4058546509552	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 42	1	1	4932493796	4058546509569	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 43	1	1	4932493797	4058546509576	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 44	1	1	4932493798	4058546509583	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 45	1	1	4932493799	4058546509590	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 46	1	1	4932493800	4058546509606	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 47	1	1	4932493801	4058546509613	239,90
Bota de seguridad Armourtred [™] S7S B1M110111W CI HRO SC FO LG SR 48	1	1	4932493802	4058546509620	239,90

Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR

NUEVO

- Botas de seguridad resistentes y de gran protección para los trabajos más exigentes
- Amortiguación del talón con ENERGY FOAM para un retorno de energía superior y el máximo confort
- Talón STEP-RELEASE™ para un descalzado cómodo y rápido
- Estabilizador de talón ROLLCAGE™ para una gran estabilidad incluso en terrenos exigentes
- Puntera SHOCKSHIELD para mayor protección y suela reforzada de caucho con fuertes tacos para el mejor agarre en los terrenos más exigentes
- Membrana impermeable Sympatex®
- Bolsillo para guardar los cordones y evitar que se aflojen involuntariamente o tropezar
- Parte superior de piel flor vacuno que protege del agua, el polvo y la suciedad y de fácil limpieza
- Protectores de tobillo para mayor durabilidad y protección
- Zona de la suela con agarre para subir escaleras con seguridad
- Protector contra rozaduras para una mayor protección y durabilidad de la puntera
- Suela resistente al calor hasta 300°C
- Suela exterior con aislamiento contra el frío
- Certificado según EN ISO 20345:2022 S7S CI AN HRO SC FO LG SR



Descripción	Cantidad por paquete	Cantidad de pedido	Referencia	Código EAN	PVP € (sin iva)
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 39	1	1	4932493773	4058546509330	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 40	1	1	4932493774	4058546509347	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 41	1	1	4932493775	4058546509354	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 42	1	1	4932493776	4058546509361	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 43	1	1	4932493777	4058546509378	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 44	1	1	4932493778	4058546509385	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 45	1	1	4932493779	4058546509392	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 46	1	1	4932493780	4058546509408	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 47	1	1	4932493781	4058546509415	179,90
Bota de seguridad Armourtred™ S7S 1H110111W CI AN HRO SC FO LG SR 48	1	1	4932493782	4058546509422	179,90





Nothing but **HEAVY DUTY.**TM

MILWAUKEE® es una marca del grupo TTI

Techtronic Industries Iberia S.L.

Avda. Fuentemar 20 1ª - edificio Navegando

28823 Coslada (Madrid) España

Tel. 91 627 92 28

Fax 91 627 91 87

<http://es.milwaukeetool.com>

marketing.iberia@tti-emea.com

Distributed by: