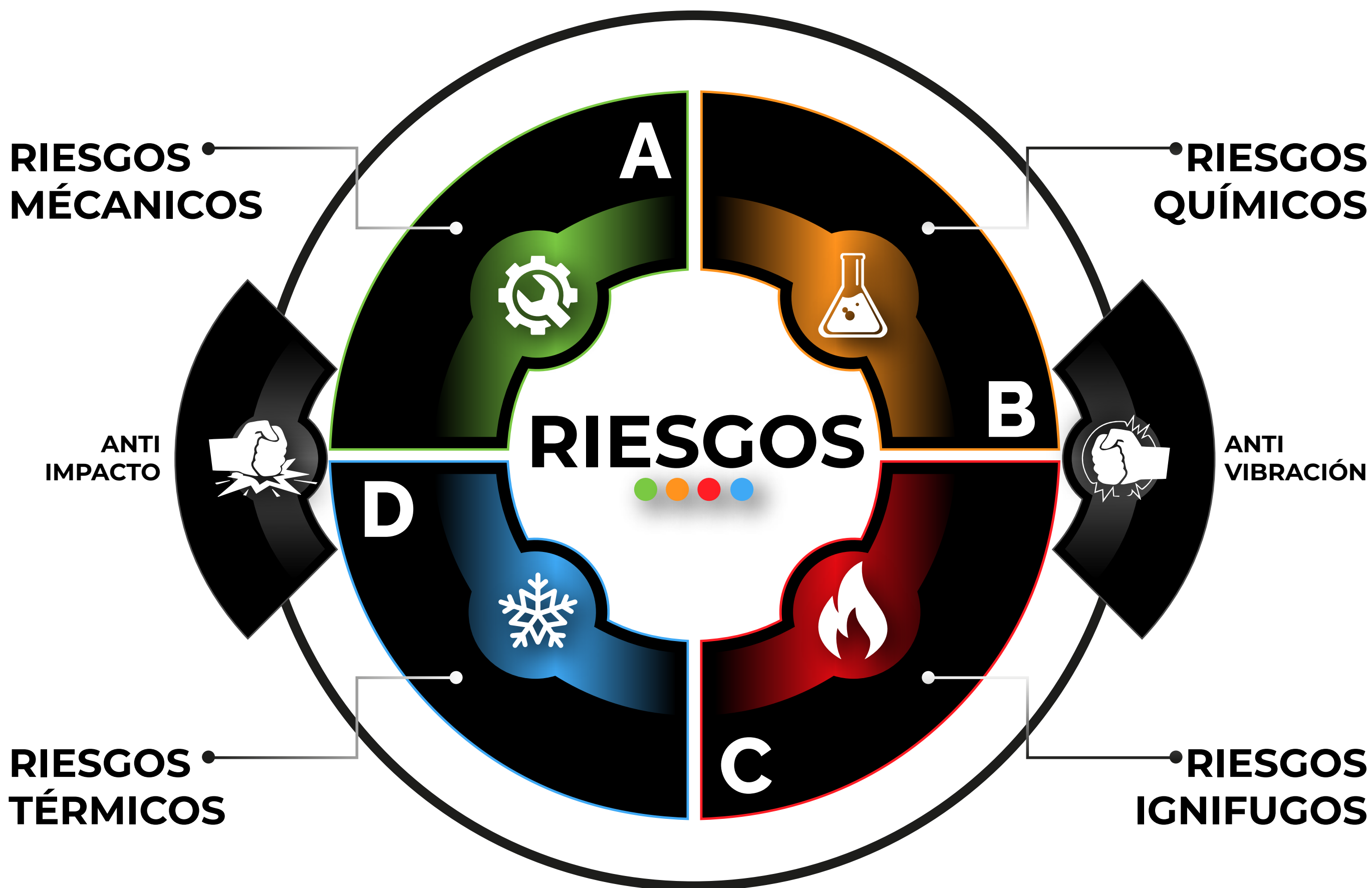


CATÁLOGO

RESISTOR₊



GUANTES Y RIESGOS



► REVESTIMIENTOS

LÁTEX: Ofrece un agarre excepcional y una gran elasticidad y flexibilidad. Presenta una alta resistencia al desgarro.

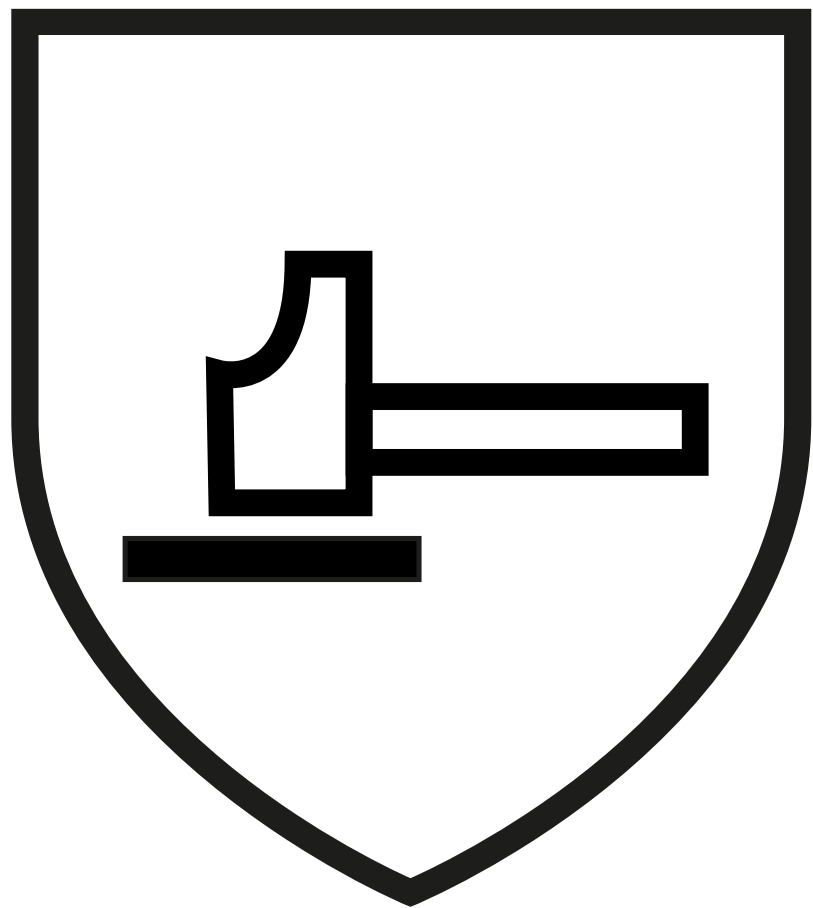
PU: Forma una barrera muy fina y extremadamente flexible. Su principal ventaja es que permite una destreza y sensibilidad táctil superior.

NITRILO: Proporciona una excelente resistencia a aceites, combustibles e hidrocarburos, lo que lo hace muy duradero. Posee una alta resistencia al desgaste por fricción. Tiende a perder la flexibilidad y destreza en climas muy fríos. Es una alternativa segura para personas alérgicas al látex.

PVC: Es el material más adecuado para crear una barrera impermeable contra productos químicos y solventes diluidos. Es una buena opción para ambientes fríos, ya que mantiene mejor su flexibilidad y agarre a bajas temperaturas en comparación con el nitrilo.

RIESGOS MECÁNICOS

EN388



A B C D E (F)

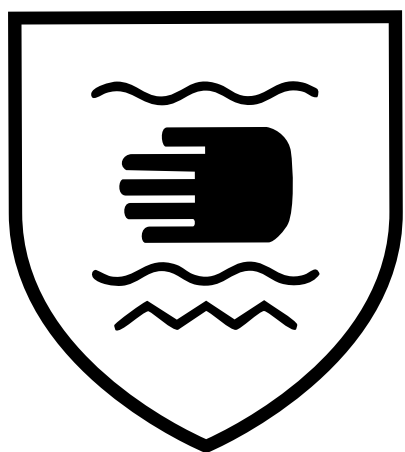
Protección contra golpes
Resistencia al corte ISO
Resistencia a la perforación
Resistencia al desgarro
Resistencia al corte
Resistencia a la abrasión

EN388: Es la normativa base de cualquier guante de seguridad, la cual se compone de las siguientes 6 variables.

- **Abrasión:** Resistencia al desgaste (Nivel 0-4).
- **Corte mediante prueba COUP:** Resistencia con la variable ciclos por cuchilla circular (Nivel 0-5).
- **Desgarro:** Resistencia a rasgarse (Nivel 0-4).
- **Punción:** Resistencia a la perforación (Nivel 0-4).
- **Corte mediante prueba ISO:** Resistencia con la variable fuerza, esto es de los 2 newton hasta los 30 newton.
- **Impacto:** Protección opcional contra impactos (se marca con "P" si aplica).

La letra X indica que no se ha realizado el test o bien que no es aplicable.

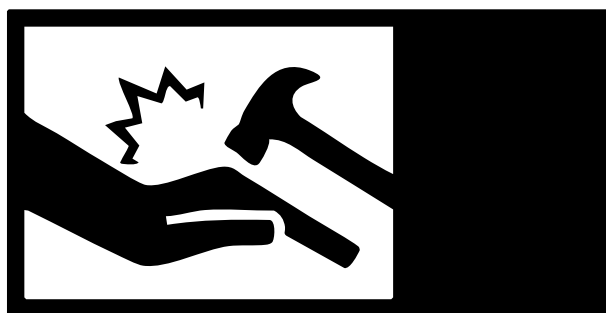
EN ISO 10819



Mide la transmisibilidad de la vibración mecánica y los golpes que los guantes transmiten a la mano y brazo. Este método mide la vibración transmitida desde una empuñadura, a través de un guante, hasta la palma de la mano en bandas de frecuencia centradas entre 25 Hz y 1250 Hz. Además, el material amortiguador en la palma no debe superar un espesor de 8 mm y debe cubrir toda la palma, incluidos pulgar y dedos.

ANTIVIBRACIÓN

ANSI / ISEA 138



Clasifica la resistencia al impacto del TPR que se utiliza en guantes en tres niveles de protección. Se basa en la eficacia con que el TPR puede absorber la fuerza de un impacto aplicado repetidamente:

Nivel 1: Permite una fuerza transmitida media (MTF) de hasta 9 kN, correspondiendo al nivel más bajo de protección.

Nivel 2: Permite una fuerza transmitida media de hasta 6.5 kN, con protección intermedia.

Nivel 3: Permite una fuerza transmitida media de hasta 4 kN, representando el nivel más alto de protección ante impactos.

Las pruebas consisten en dejar caer un percutor de 2.5 kg en puntos específicos de los nudillos, dedos y pulgar del guante, midiendo la fuerza que atraviesa el material protector. El nivel final de rendimiento del guante se determina por la zona con el nivel de protección más bajo, ya sean dedos o nudillos.

TECNOLOGÍAS

TECNOLOGÍAS

► BEE PANEL

La tecnología Bee Panel permite que las zonas protegidas se adapten a los movimientos naturales de la mano, mejorando la movilidad y comodidad para el usuario. El diseño fue testeado en laboratorios del proveedor, donde alcanzó un nivel de protección 2, según la norma ANSI para impactos.

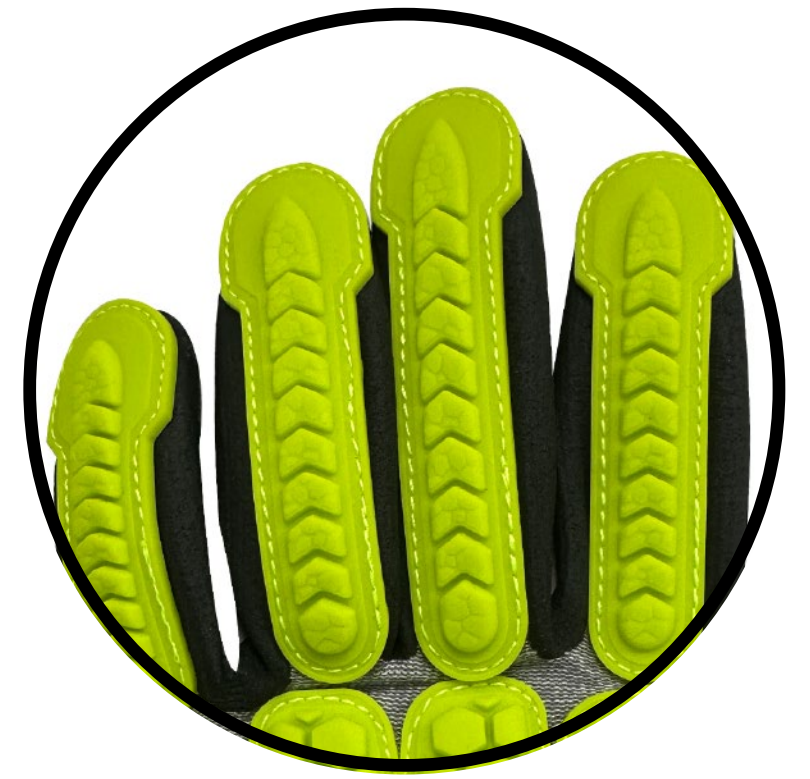
Gracias al TPR, la energía del impacto se absorbe, reduciendo el riesgo de lesiones como contusiones o fracturas.



BEE PANEL

► PROFINGER

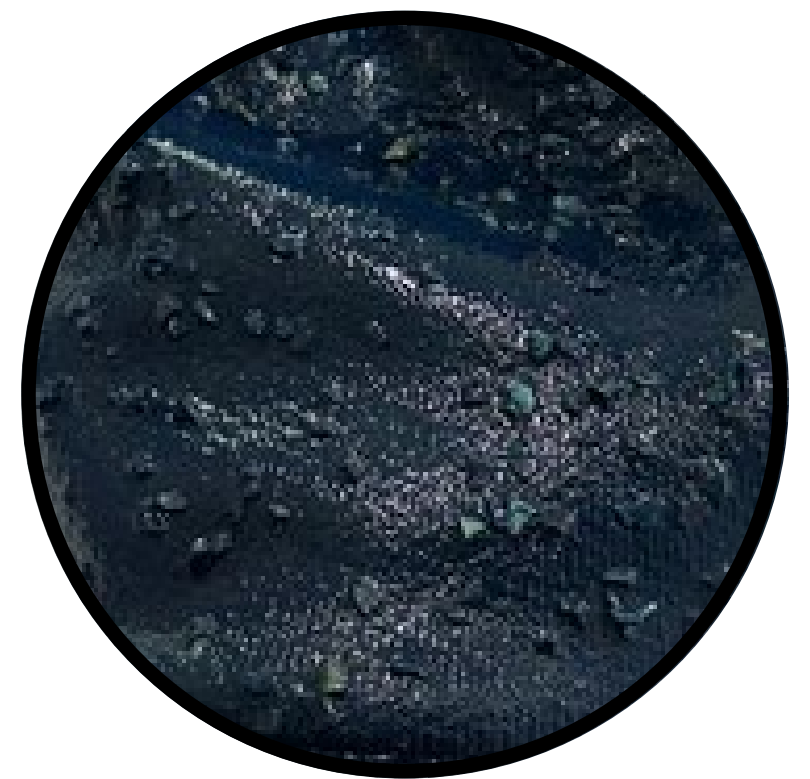
Esta tecnología tiene su enfoque en la protección de las uñas, una de las partes más expuestas y vulnerables en ambientes expuestos a impactos en las manos. ProFinger no solo protege las falanges, sino que también resguarda toda la estructura del dedo, incluyendo las uñas, lo que garantiza una mayor seguridad y comodidad en tareas que requieren precisión y alta destreza.



PROFINGER

► WELLGRIP

Esta tecnología está diseñada para optimizar el agarre en entornos de trabajo expuestos a hidrocarburos y donde se requiere aplicar un alto nivel de fuerza. Al incorporar una triple capa de nitrilo texturizada en la superficie de contacto, se reduce la fricción entre el guante y las superficies manipuladas. Wellgrip proporciona un agarre firme y estable, incluso en condiciones de alta exigencia.



WELLGRIP

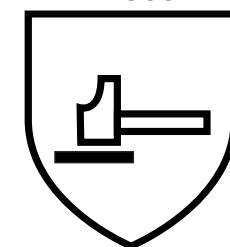


MECÁNICOS

MEK



EN388



2121X

MEK 10

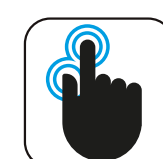
- S - 7 EMV101
- M - 8 EMV102
- L - 9 EMV103
- XL - 10 EMV104



ANTI-VIBRACION



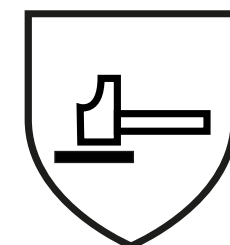
REPELENTE AL AGUA



TOUCH



EN388



2121X

MEK 20

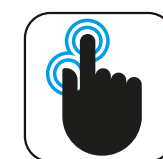
- S - 7 EMT201
- M - 8 EMT202
- L - 9 EMT309
- XL - 10 EMT310



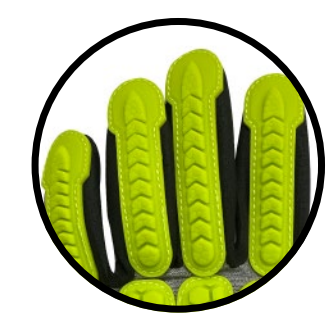
ANTI-VIBRACION



REPELENTE AL AGUA



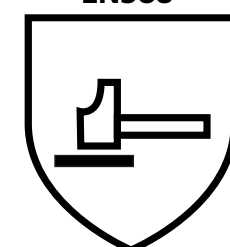
TOUCH



PROFINGER

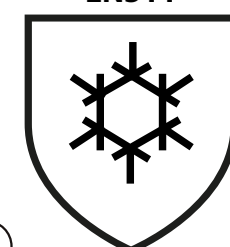


EN388



2121X

EN511



X2X



MEK 20 T

- M - 8 EMX453
- L - 9 EMX454
- XL - 10 EMX455



ANTI-VIBRACION

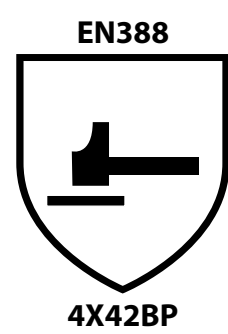


REPELENTE AL AGUA



TOUCH

MECÁNICOS FLEX



FLEX 5300T

S - 7 ECR227
M - 8 ECR228
L - 9 ECR229
XL - 10 ECR230



PROFINGER



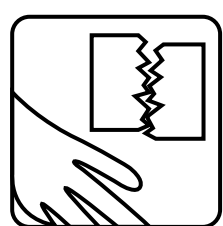
BEE PANEL



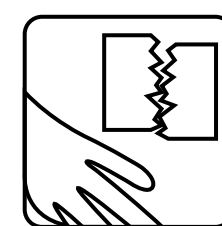
PALMA
ANTI VIBRACION



MECÁNICOS CUERO



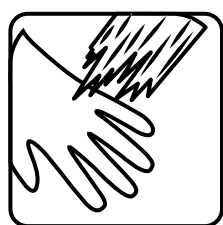
RESISTENTE
AL DESGARRO



RESISTENTE
AL DESGARRO

CABRITILLA TPR

S - 7 EAI213
M - 8 EAI214
L - 9 EAI215
XL - 10 EAI216
XXL - 11 EAI217



PROTECCIÓN A
LA PUNCIÓN

CABRITILLA TPR CON FORRO

L - 9 EAI670
XL - 10 EAI671

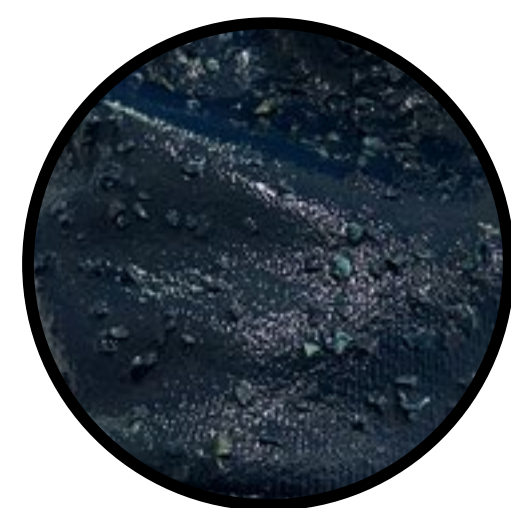
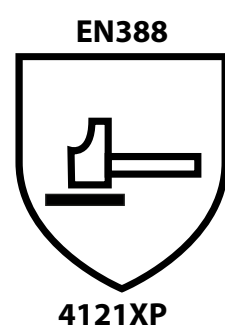


FORRO
INTERIOR



PROTECCIÓN A
LA PUNCIÓN

MECÁNICOS KRON



WELL GRIP



PUÑO
SEGURIDAD

STRONG DRILL

L - 9 EBI855
XL - 10 EBI856



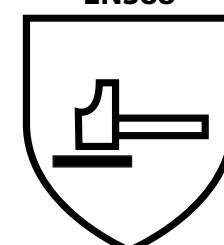
MECÁNICOS CUT



ANTI-VIBRACION



EN388



3X43DP

CUT TPR LÁTEX

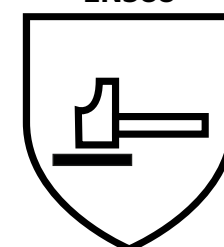
M - 8 ECR008
L - 9 ECR009
XL - 10 ECR010



ANTI-VIBRACION



EN388



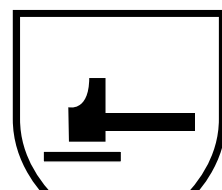
4X43CP

CUT TPR NITRILO

S - 7 ECU987
M - 8 ECU989
L - 9 ECU990
XL - 10 ECU991



EN388



4X43CP



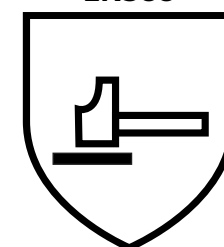
DELGADO



ANTI-VIBRACION



EN388



4X42CP

CUT TPR PRO

M - 8 ECR098
L - 9 ECR099
XL - 10 ECR100

FLEX 6300T

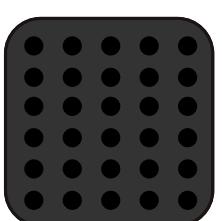
S - 7 ECR227
M - 8 ECR228
L - 9 ECR229
XL - 10 ECR230



MECÁNICOS FLEX



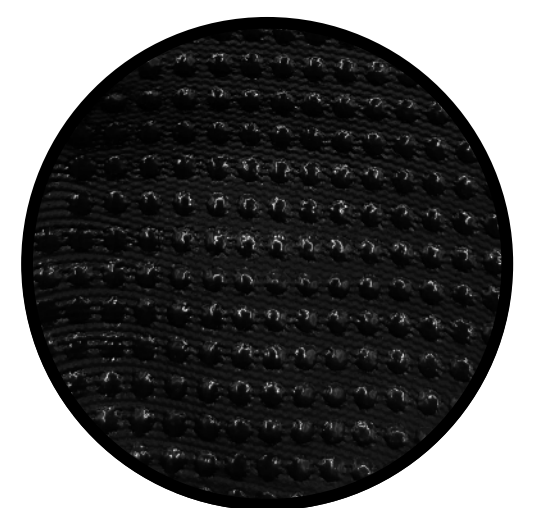
REPELENTE
A ACEITES
E HIDROCARBUROS



NITRO-GRIP

FLEX 5030

S - 7 EDX145
M - 8 EDX146
L - 9 EDX147
XL - 10 EDX148



NITRO-GRIP
PUNTOS DE NITRILO
PARA MÁXIMO AGARRE



MECÁNICOS CUT



ULTRADELGADO

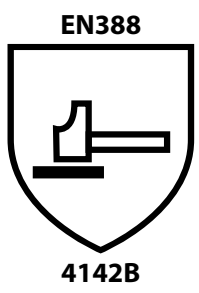


FLEX 6600

M - 8 ECT477
L - 9 ECT478
XL - 10 ECT479



MECÁNICOS ANTIVIBRACIÓN



FLEX AV

L - 9 EDV803
XL - 10 EDV804

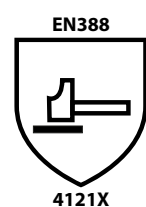


MECÁNICOS FLEX



FLEX 57

- S - 7 EDN577
- M - 8 EDN578
- L - 9 EDN579
- XL - 10 EDN580



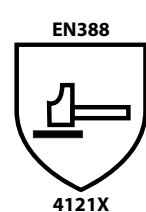
ULTRADELGADO



REPELENTE
A ACEITES
E HIDROCARBUROS

FLEX 57 PRO

- S - 7 EDA331
- M - 8 EDA332
- L - 9 EDA333
- XL - 10 EDA334



MECÁNICOS CLÁSICOS



FLEX 55

M - 8 EDO558
L - 9 EDO559
XL - 10 EDO560



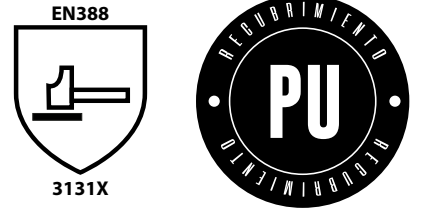
FLEX 66

S - 7 EDO661
M - 8 EDO662
L - 9 EDO663
XL - 10 EDO664



FLEX 67

S - 7 EDO677
M - 8 EDO678
L - 9 EDO679



CUT P550

S - 7 ECU870
M - 8 ECU880
L - 9 ECU800
XL - 10 ECU890



FLEX 77

S - 7 EDO677
M - 8 EDO678
L - 9 EDO679



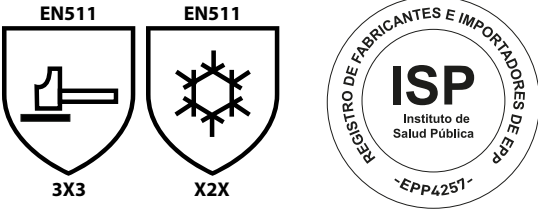
FLEX 82

M - 8 EDO828
L - 9 EDO829
XL - 10 EDO830



FLEX 99

L - 9 EDW993
XL - 10 EDW994



KRON NBR

EBI335



KRON SC

EBI207



2 HILOS 400 GR/DZ

ECI325

4 HILOS 750 GR/DZ

ECI308



2 HILOS 500 GR/DZ

ECI002

4 HILOS 850 GR/DZ

ECI304

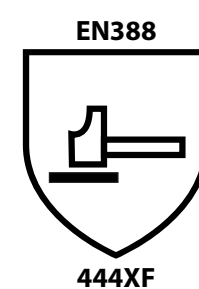


FOOD CUT

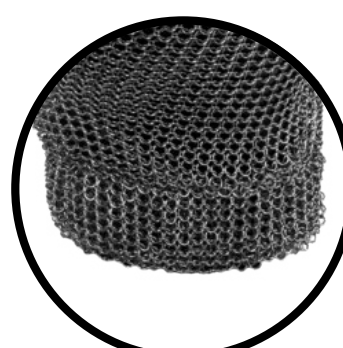
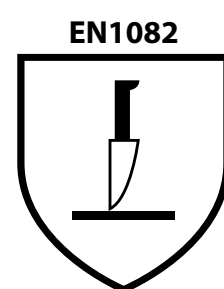


TAEKI

- S - 7 ECT707
- M - 8 ECT708
- L - 9 ECT709
- XL - 10 ECT710



TENSOR



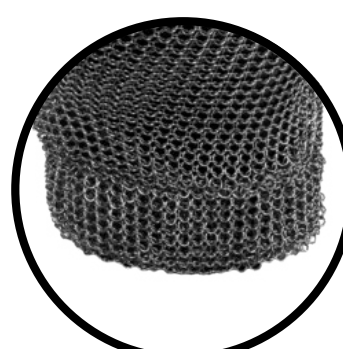
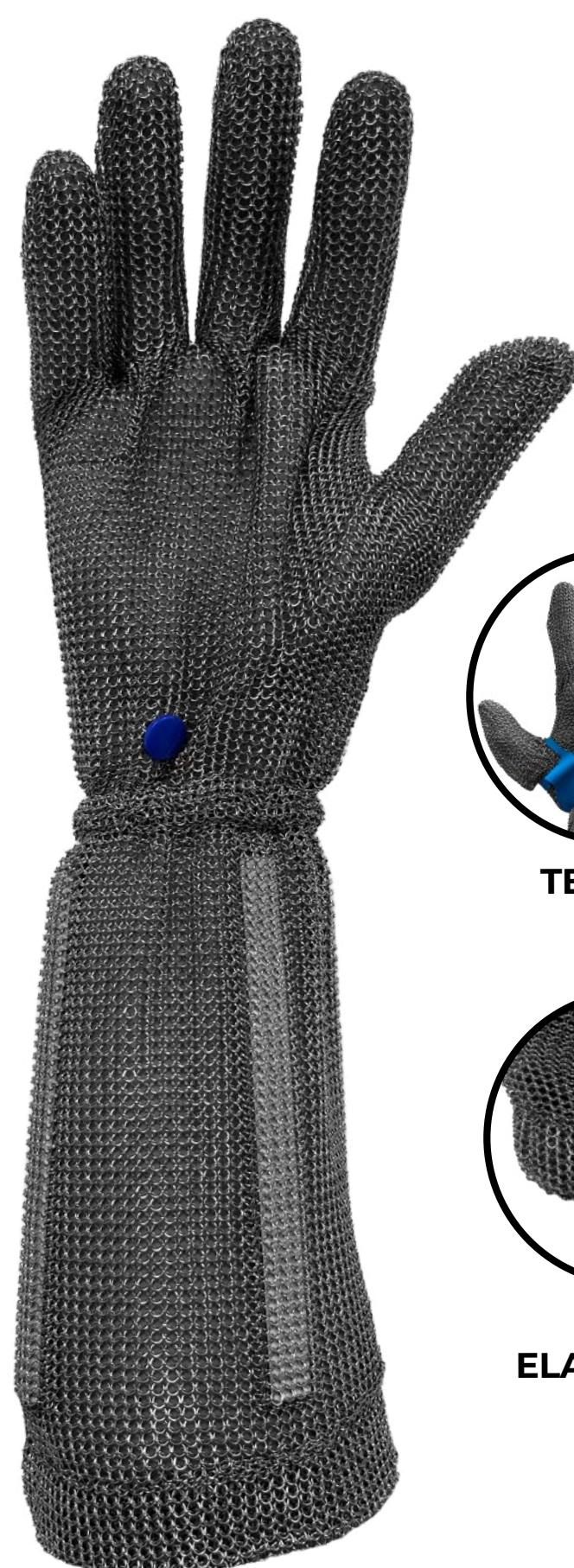
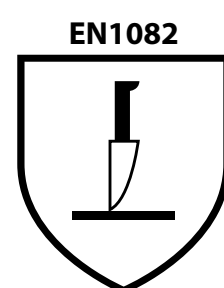
PUÑO
ELASTICADO

MALLA ACERO CORTO

- XXS - 5 ECZ219
- XS - 6 ECZ220
- S - 7 ECZ221
- M - 8 ECZ222
- L - 9 ECZ223
- XL - 10 ECZ220



TENSOR



PUÑO
ELASTICADO

MALLA ACERO LARGO

- M - 8 ECV102
- L - 9 ECV103
- XL - 10 ECV104

LARGO: 19 CM



MANGUILLA MAXICUT



RESISTOR
MAXICUT
EN388
CE
3X4XC



EN388



3X4XC

MAXI CUT

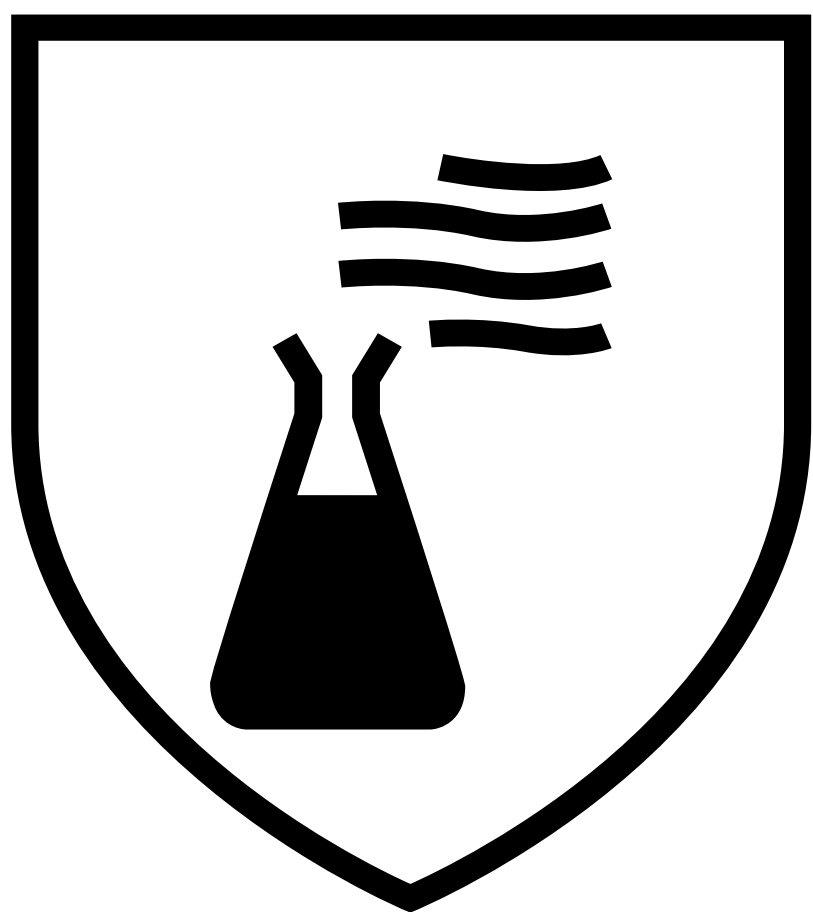
ECU650



RIESGOS QUÍMICOS

EN 374-1 es la norma que define los requisitos de la capacidad de los guantes para proteger al usuario frente a la penetración, permeabilización y degradación por productos químicos y microorganismos. Clasifica tres tipos de guantes según su nivel de protección (A, B y C).

EN ISO 374-1



Símbolo de Letra	Producto Químico
A	Metanol
B	Acetona
C	Acetonitrilo
D	Diclorometano
E	Disulfuro de carbono
F	Tolueno
G	Dietilamina
H	Tetrahidrofurano (THF)
I	Acetato de etilo
J	n-Heptano
K	Hidróxido de sodio 40% (soda Cáustica)
L	Ácido sulfúrico 96%
M	Ácido nítrico 65%
N	Ácido acético 99%
O	Amoníaco 25%
P	Peróxido de hidrógeno 30%
S	Ácido fluorhídrico 40%
T	Formaldehído 37%

TIPO DE GUANTE

Tipo A: *Máxima protección y versatilidad. Para inmersión y contacto prolongado en entornos complejos.*

Tipo B: *Riesgo medio/alto, tiempo limitado. Ofrece una ventana de tiempo segura de 30 minutos.*

Tipo C: *Contacto accidental leve y de corta duración (ejemplo: una salpicadura que se limpia rápido).*

• **EN ISO 374-1** se subdivide en 3 tipos:

- **Tipo A:** al menos 6 químicos por 30 minutos.
- **Tipo B:** al menos 3 químicos por 30 minutos.
- **Tipo C:** al menos 1 químico por 10 minutos.



QUÍMICOS PVC



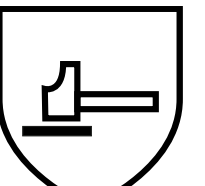
EN ISO 374-1

TIPO B



KLT

EN388



4121X



ANTI IMPACTO

LARGO: 64 CM

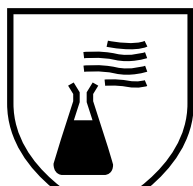
KRON CHEM LONG TPR

L - 9 EQA087
XL - 10 EQA088

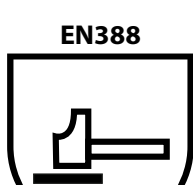


EN ISO 374-1

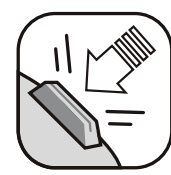
TIPO A



AJKLMNOPT



4121X



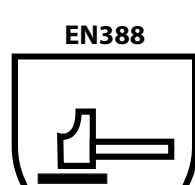
PROTECCIÓN
ANTI-IMPACTOS
TPR

EN ISO 374-1

TIPO A



AJKLMNOPT



4121X

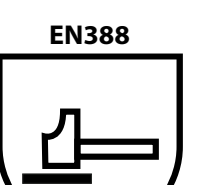


EN ISO 374-1

TIPO B



KLT



4121X



LARGO: 68 CM

KRON CHEM

S-7 EPV967
M-8 EPV968
L-9 EPV969
XL-10 EPV970

KRON CHEM TPR

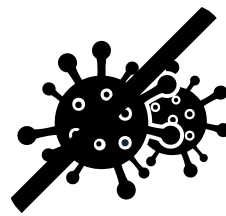
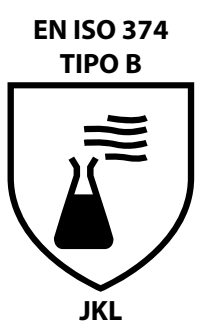
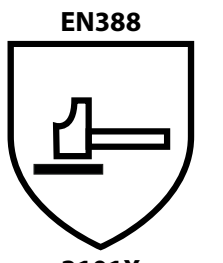
M-8 EQB333
L-9 EQB3334
XL-10 EQB335

KRON CHEM LONG

L-9 EQA221
XL-10 EQA222



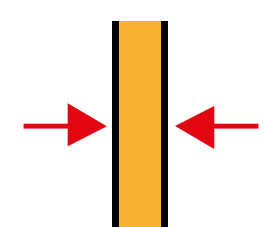
QUÍMICOS NITRILO



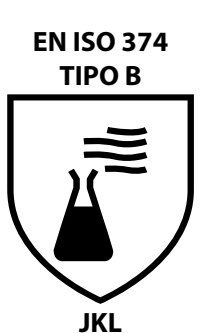
ANTI BACTERIAL

NITRILO VERDE

- S - 7 ENF307
- M - 8 ENF308
- L - 9 ENF309
- XL 10 ENF310
- XXL - 11 ENF311



Grosor 8 mil



NITRILO NARANJO

- S - 7 EHH007
- M - 8 EHH008
- L - 9 EHH009
- XL 10 EHH010
- XXL - 11 EHH011

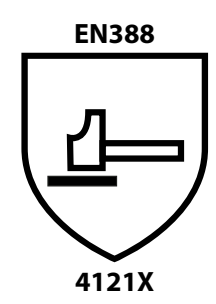
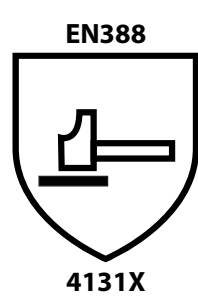
NITRILO NEGRO

- S - 7 EHH231
- M - 8 EHH232
- L - 9 EHH233
- XL 10 EHH234
- XXL - 11 EHH235





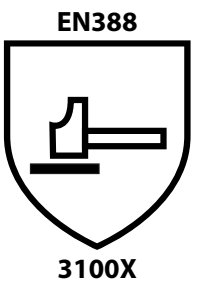
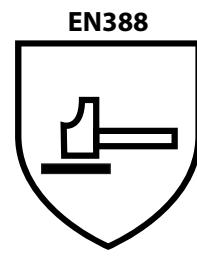
PVC



KRON Q1
14'Y 18'
14': EPV818
18': EPV858

KRON Q2
14'Y 18'
14': EPV900
18': EPV950

LÁTEX



GOMA BICOLOR 14'Y 18'

14': EAC35A
18': EAC415

GOMA BICOLOR 18' RUGOSO

EAC418



ALBAÑIL

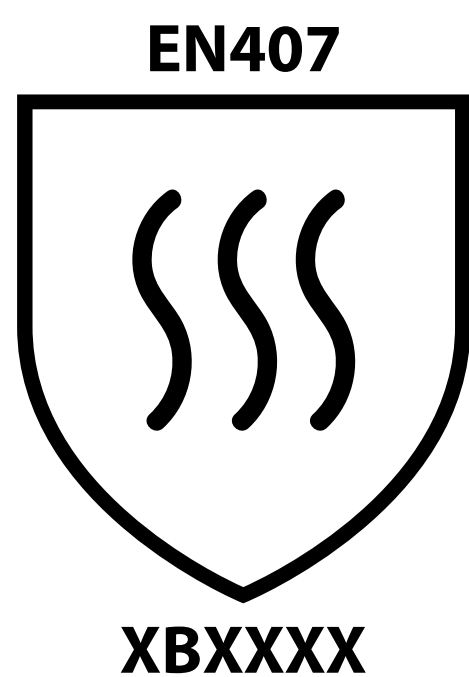
EAD001

DOMESTICO

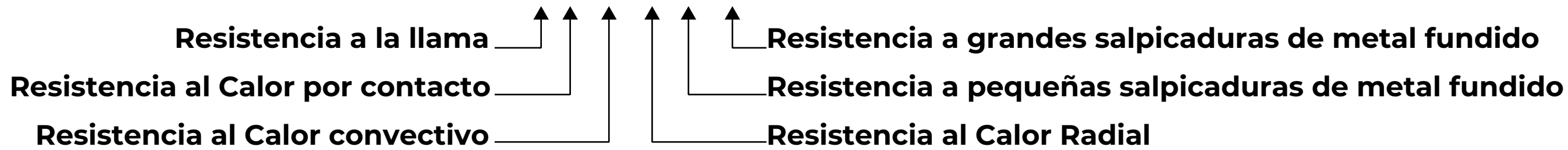
S- 7 EHG11
M - 8 EHG112
L - 9 EHG113
XL - 10 EHG114

RIESGOS CALOR

EN407



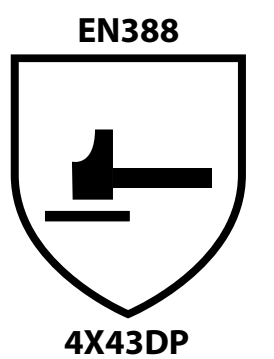
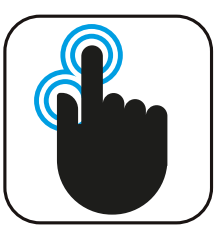
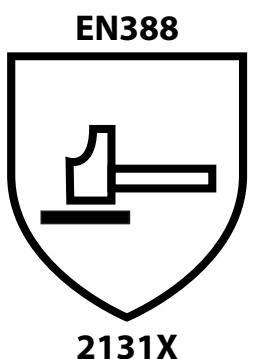
ABCDEF



EN 407: Normativa para los guantes ignífugos y/o guantes con resistencia al calor, su composición está dada por

- **Resistencia a la llama directa:** Prueba la inflamabilidad del guante en base al tiempo en que la llama se extingue por sí solo, va de 0 a 4.
- **Resistencia al calor por contacto:** Mide el aislamiento del guante al tomar objetos a ciertas temperaturas, su medición es siempre a 15 segundos, va de 0 a 4.
- **Resistencia al calor convectivo:** El aislamiento del guante contra el calor proveniente de una fuente de calor, va de 0 a 4.
- **Resistencia al calor radiante:** Similar al convectivo, pero mide la protección contra el calor que se transfiere por radiación va de 0 a 4.
- **Resistencia a pequeñas salpicaduras de metal fundido:** La capacidad del guante de repeler pequeñas gotas de metal fundido, va de 0 a 4.
- **Resistencia a grandes salpicaduras de metal fundido:** La protección contra un vertido accidental grande, va de 0 a 4.

CALOR IGNIFUGO

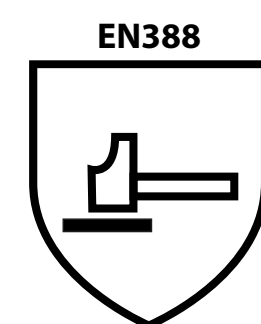


FLEX 5402T

- S-7 ECS630
- M-8 ECS635
- L-9 ECS640
- XL-10 ECS645

PALMA
ANTI VIBRACION

**CALOR
IGNIFUGO**



PROFIRE

L - 9 EIG009
XL - 10 EIG010



CALOR SOLDADOR



LARGO: 35 CM

**SOLDADOR
ROJO**
EAF748



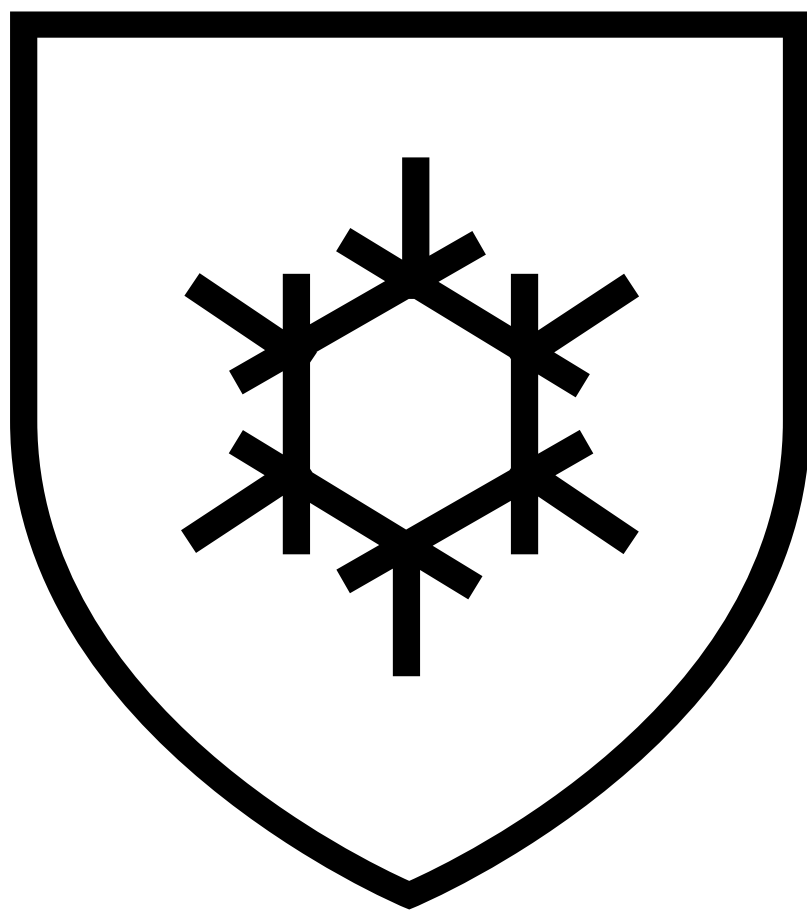
LARGO: 35 CM

**SOLDADOR
AZUL**
EAF853

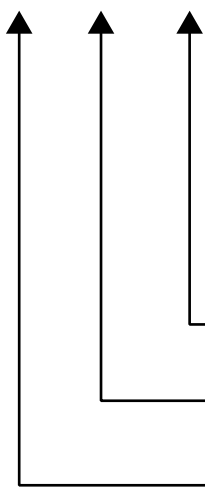


RIESGOS FRÍO

EN511



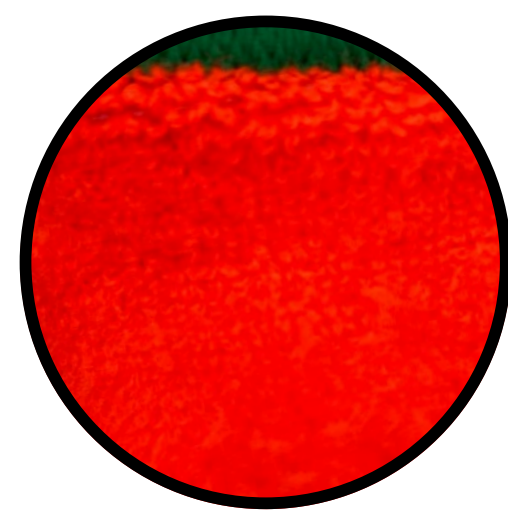
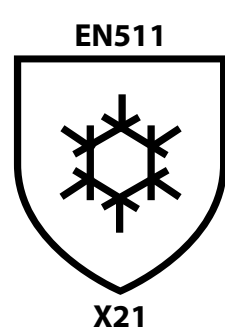
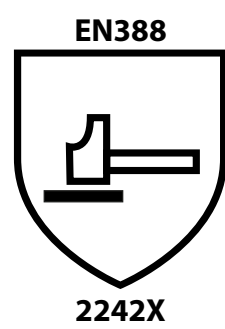
ABC



**Penetración al agua
Frío por contacto
Frío Convectivo**

- **EN 511:** Es la normativa para guantes resistentes al frío, su composición está dada por:
- **Frío convectivo:** mide el aislamiento térmico que va desde 0 a 4.
- **Frío por contacto:** resistencia térmica a objetos a bajas temperaturas que va de 0 a 4.
- **Penetración del agua:** mide la impermeabilidad del guante que va de 0 a 1.

FRÍO
HUMEDO



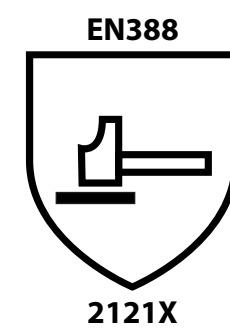
INTERIOR
ACRÍLICO

TERMA FLEX

L - 9 EDX009
XL - 10 EDX010
XXL - 11 EDX011

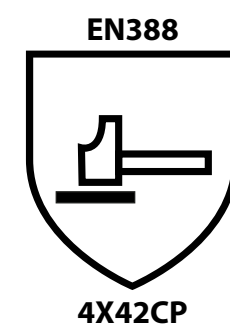


FRÍO
SECO



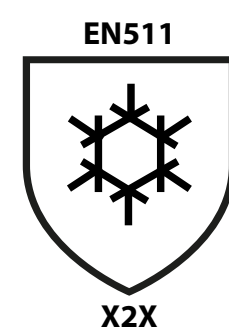
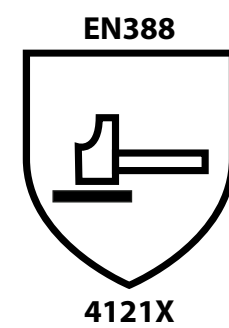
**MEK 20 T HV
TERMICO**

M - 8 EMX453
L - 9 EMX454
XL - 10 EMX455



CUT TPR PRO

M - 8 ECR098
L - 9 ECR099
XL - 10 ECR100



FLEX 99

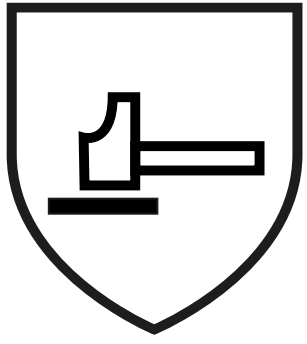
L - 9 EDW993
XL - 10 EDW994



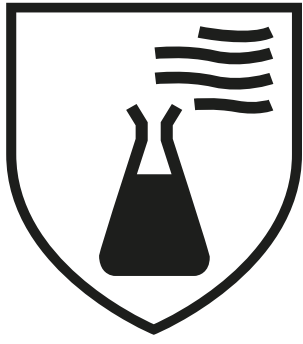
GUANTES

• TIPO DE RIESGO:

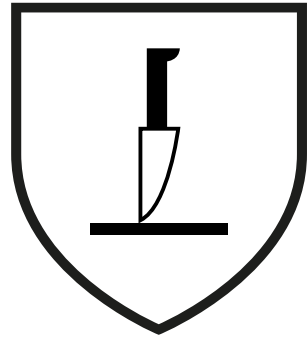
RIESGO
MÉCANICO



RIESGO
QUÍMICO



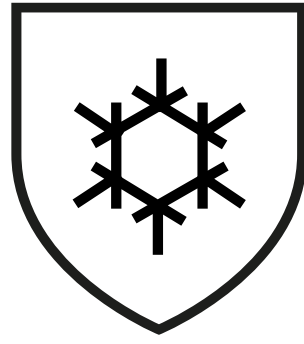
RIESGO
CORTE



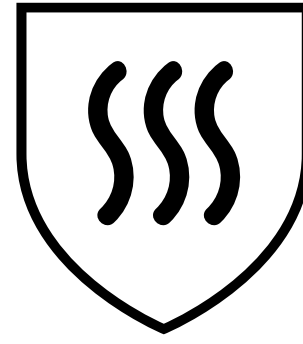
RIESGO
CALOR



RIESGO
FRIO



RIESGO
IGNIFUGO



• NIVEL DE CORTE:



• REVESTIMIENTO:



• TRP:



• REGISTROS:



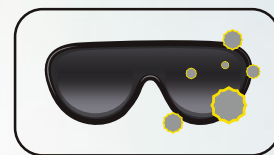
RESISTOR₊



MÁS ALLÁ
DE TUS MANOS



RESISTOR⁺



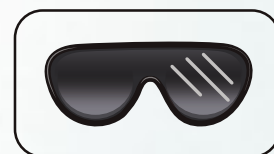
ANTI-PARTICULAS



ANTI-EMPAÑANTE



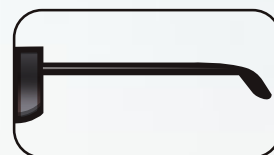
PROTECCIÓN UV



ANTI-RAYAS



ANTI-IMPACTO



VARILLAS
ULTRA DELGADAS



LENTE LIDO ULTRA

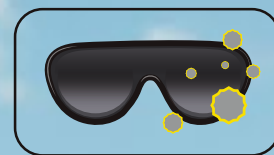
CLARO BGP474
OSCURO BGP518
IN&OUT BGP703

REGRO EN TAIWAN

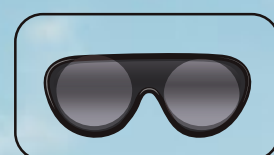




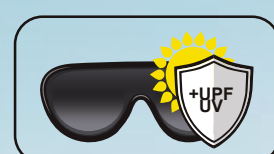
RESISTOR₊



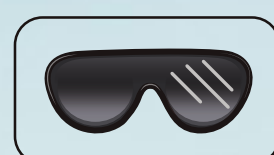
ANTI-PARTICULAS



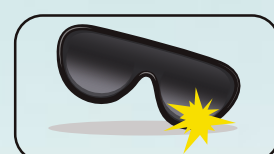
ANTI-EMPAÑANTE



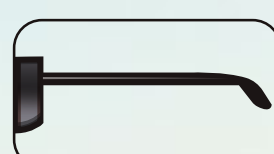
PROTECCIÓN UV



ANTI-RAYAS



ANTI-IMPACTO



VARILLAS
ULTRA DELGADAS



LENTE LIDO

CLARO BEV054
OSCURO BEV192
IN&OUT BEV350



SISTEMA DUAL



LENTE IMPERIAL

CLARO BIN797
OSCURO BIN119
IN&OUT BIN276



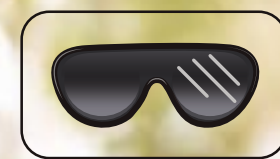
VARILLA INTERCAMBIABLE
POR BANDA ELASTICA



PROTECCIÓN UV



ANTI-EMPAÑANTE



ANTI-RAYAS



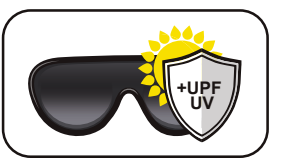


RESISTOR

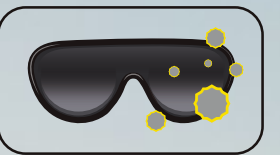


LENTE CAPRI ISP

TRANSPARENTE BAF022
OSCURO BAF101
AMBAR BAF200



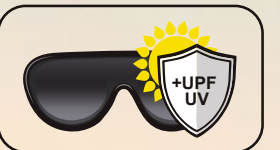
PROTECCIÓN UV



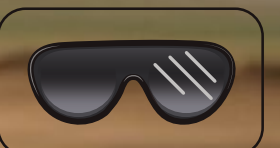
ANTI-PARTICULAS



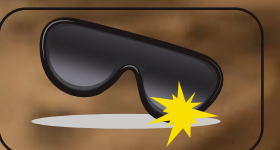
ANTI-EMPAÑANTE



PROTECCIÓN UV



ANTI-RAYAS



ANTI-IMPACTO



VARILLAS
ADAPTABLE CON TAPONES

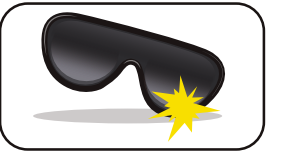


LENTE ROYAL

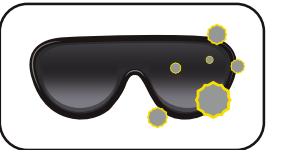
TRANSPARENTE BCC366
OSCURO BCC367



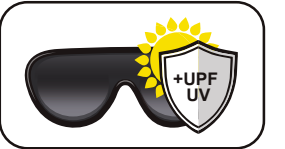
RESISTOR



ANTI-IMPACTO



ANTI-PARTICULAS



PROTECCIÓN UV



ANTI-EMPAÑANTE



COMPATIBLE USO LENTE OPTICO



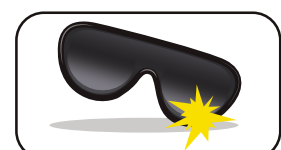
ANTIPARRA METRO ISP

CLARO BAX301
OSCURO BAX344

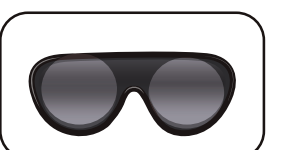


LENTE PEWEN FORESTAL

BFF901



ANTI-IMPACTO



ANTI-EMPAÑANTE

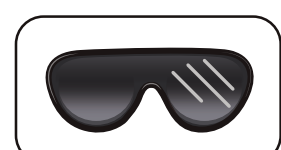


SOBRELENTE OPERA

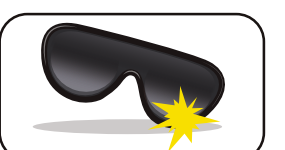
CLARO BAX550
GRIS BAX751



PROTECCIÓN UV



ANTI-RAYAS

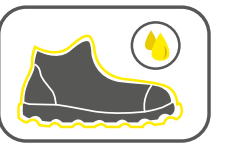


ANTI-IMPACTO

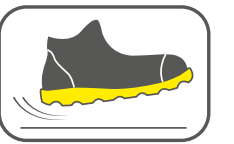




RESISTOR



RESISTENTE A ÁCIDOS E
HIDROCARBUROS



PLANTA ANTIDESLIZANTE



ELEMENTOS REFLECTANTES



PUNTERA DE ACERO



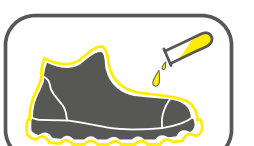
AISLANTE ELÉCTRICO



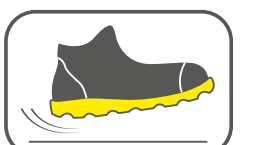
ENTRESUELA ANTICLAVOS

BOTA MINERA ROCKET POWER

TALLA 36 - 46



ANTIÁCIDO



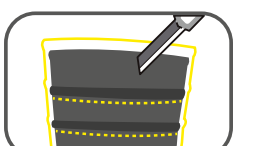
PLANTA ANTIDESLIZANTE



PUNTERA DE ACERO



ENTRESUELA ANTICLAVOS



GUIA DE CORTE

BOTA ROCKET XT

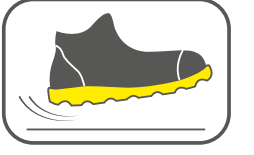
TALLA 36 - 46



RESISTOR



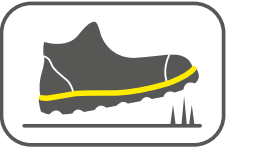
ANTIÁCIDO



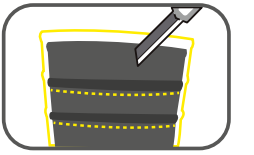
PLANTA ANTIDESLIZANTE



PUNTERA DE ACERO



ENTRESUELA ANTICLAVOS



GUIA DE CORTE

**BOTA ROCKET
MASTER**

TALLA 37 - 46



LIVIANO



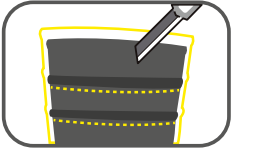
PLANTA ANTIDESLIZANTE



IMPERMEABLE



ANTI BACTERIAL



GUIA DE CORTE

**BOTA ROCKET
AG**

TALLA 36 - 46

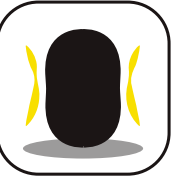


RESISTOR



RODILLERA DESCARNE PREMIUM CERTIFICADA ISP

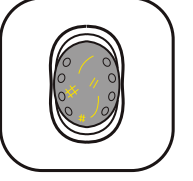
TALLA ÚNICA



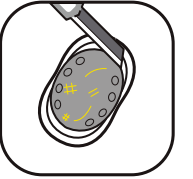
ACOLCHADO



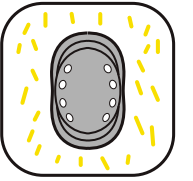
ANTI-IMPACTO



RESISTENCIA A LA ABRASION



PROTECCIÓN ANTICORTE

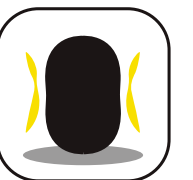


RESISTENTE A CHISPAS



RODILLERA GEL RESISTOR

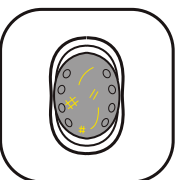
TALLA ÚNICA



ACOLCHADO



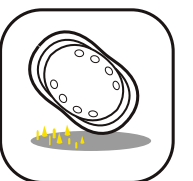
ANTI-IMPACTO



RESISTENCIA A LA ABRASION



PROTECCIÓN ANTICORTE



RESISTENCIA A LA PUNCIÓN

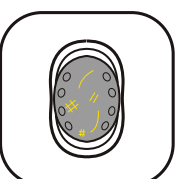


RODILLERA MULTIPROPOSITO ESTÁNDAR RESISTOR

TALLA ÚNICA



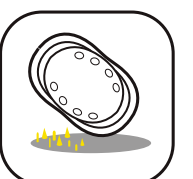
ANTI-IMPACTO



RESISTENCIA A LA ABRASION



PROTECCIÓN ANTICORTE



RESISTENCIA A LA PUNCIÓN