



NUEVO

# KRYTECH 574

Guante de protección contra cortes con excelente agarre en entornos aceitosos y con una excelente destreza y comodidad



**GRIP & PROOF**  
TECHNOLOGY

PROTECCIÓN CONTRA **CORTES**  
TRABAJOS DE **PRECISIÓN**  
ENTORNOS MUY **SUCIOS Y ACEITOSOS**



# PROTECCIÓN CONTRA CORTES NIVEL C RECUBRIMIENTO COMPLETO Y **MÁXIMA COMODIDAD**

En múltiples sectores y puestos de trabajo, los usuarios se enfrentan a **múltiples riesgos**. Están expuestos a **riesgos de corte, sustancias peligrosas** y, en **entornos aceitosos**, al riesgo de que **objetos resbaladizos** puedan caer.

Mapa Professional presenta **KRYTECH 574**, un guante que **protege contra múltiples riesgos**, proporcionando **comodidad y destreza**.

## PROTECCIÓN CONTRA MÚLTIPLES RIESGOS

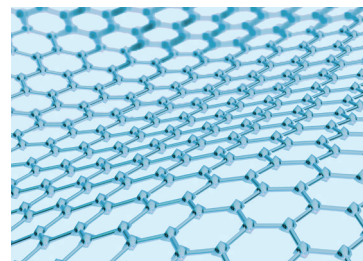
El guante **Krytech 574** protege contra el **riesgo de cortes** con un **agarre y destreza superiores**. Este nivel de protección en un guante tan fino es posible gracias a un **tejido** compuesto por polietileno de alta densidad (HDPE) y **grafeno**.

### ¿QUÉ ES EL GRAFENO?

El **grafeno** es un material bidimensional de una sola capa compuesto por **átomos de carbono** dispuestos en **una estructura hexagonal tipo panal**.

Es uno de los materiales más delgados y resistentes que se conocen, aproximadamente **200 veces más fuerte que el acero**.

Incorporar grafeno en la fibra ofrece una combinación de protección contra cortes y una alta destreza.



El Krytech 574 también ofrece protección en entornos muy sucios y aceitosos gracias a su doble recubrimiento de nitrilo **Grip & Proof** que ofrece **resistencia al aceite** y un **agarre superior** para **evitar la caída de objetos**.

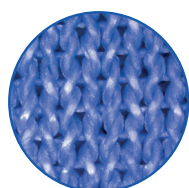
## COMODIDAD ÓPTIMA



### Cuanto más fino, mejor

Gracias al grafeno, el Krytech 574 está tejido con una **galga 21**. En comparación con galgas más pequeñas y comunes, cuanto mayor es la galga, **más fino** es el guante y mayor el confort.

GALGA 10



GALGA 18



GALGA 21



Vista microscópica de tres galgas diferentes

### Comodidad

Además, la fibra con grafeno permite una protección contra cortes nivel C sin necesidad de utilizar fibras de vidrio o de metal, que pueden romperse. Así, se **limita la irritación de la piel**.

# SOLUCIÓN MAPA **NUEVO** KRYTECH 574

EN 388  4X31C	ISO 13997: 14.5 N (1450g)	EN 407  X1XXXX
 ISO 18889	ANSI  6 ABRASION	ANSI  A3 CUT



**Protección contra cortes**  
Nivel de protección contra **cortes C**



**GRIP & PROOF**  
TECHNOLOGY  
Recubrimiento para un **agarre superior**  
en entornos aceitosos



**Comfort**  
Fibras que contienen **grafeno** (sin fibra de vidrio o metal) para **limitar la irritación de la piel**



**Destreza**  
Galga 21 que permite una **destreza superior**



**Compatibilidad con pantallas táctiles**

Sensibilidad táctil en todos los dedos, compatible con cualquier tipo de dispositivo táctil



**Identificación fácil**

Nivel de corte fácil de identificar gracias al marcado en el dorso de la mano

**Totalmente recubierto**

Para una estanqueidad total al aceite, excepto en la muñeca

## Ejemplos de aplicación



MANTENIMIENTO AERONÁUTICO



USO DE DISPOSITIVOS TÁCTILES






MANTENIMIENTO EN EXTERIORES



MANTENIMIENTO DE AUTOMÓVILES

# CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El nuevo **KRYTECH 574** protege contra múltiples riesgos con una comodidad óptima

<p>Nombre del producto y tecnología específica</p>	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><b>KRYTECH 574</b></p> <p><b>NUEVO</b></p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  <p><b>GRIP &amp; PROOF</b> TECHNOLOGY</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Compatibilidad con pantalla táctil</p> </div> </div>
<p>Características específicas</p>	<p>Fibra que contiene grafeno, sin fibras de vidrio o metal</p>
<p>Nivel de protección contra cortes</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>PROTECCIÓN CONTRA CORTES</p> <p><b>CORTES C</b></p> </div>
<p>Rendimiento EN388</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>EN 388</p>  <p>4X31C</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>ISO 13997:</p> <p>14.5 N (1450g)</p> </div> </div>
<p>Rendimiento ANSI</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>ANSI</p> <p><b>6</b></p> <p>ABRASION</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>ANSI</p> <p><b>A3</b></p> <p>CUT</p> </div> </div>
<p>Otras prestaciones</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>EN 407</p>  <p>X1XXXX</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>ISO 18889</p>  <p>GR</p> </div> </div>
<p>Recubrimiento interior</p>	<p>Tejido de punto sin costuras en fibras compuestas y de HDPE con grafeno</p>
<p>Galga</p>	<p>21</p>
<p>Color</p>	<p>Negro, azul</p>
<p>Material del recubrimiento</p>	<p>Doble recubrimiento de nitrilo Grip &amp; Proof: nitrilo liso y acabado arenoso</p>
<p>Longitud</p>	<p>24 - 29 cm</p>
<p>Tallas</p>	<p>6 7 8 9 10 11</p>
<p>Beneficios adicionales</p>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; margin-right: 10px;"> <p><b>OEKO</b> <b>TEX®</b></p> </div> <div> <p><b>STANDARD</b> <b>100</b> CQ 979/2 IFTH PPE</p> </div> </div>
<p>Embalaje</p>	<p>12 pares por bolsa (hecha con un 30% de plástico reciclado) / 48 pares por caja</p>
<p>Industrias</p>	<p>Automoción / Aeronáutica / Ferroviaria / Petroquímica / Minería / Industria del metal Manipulación de pesticidas</p>

Existen diversos riesgos según el entorno.

Mapa Professional pone a su disposición una gama completa de guantes de protección.

Visite nuestro sitio web [mapa-pro.es](http://mapa-pro.es)