



## Elementos de Protección Industrial

Nuestra empresa cuenta con un amplio portafolio de Elementos para protección industrial para todo tipo de trabajo, enfocados en la distribución de la marca WORKSEG, que incluye todo tipo de excelentes productos que garantizan el cuidado de los trabajadores.

Nuestras líneas principales comprenden:



### PROTECCION MANUAL

Guantes multipropósito que ofrecen resistencia contra todo tipo de trabajos desde tareas industriales básicas hasta trabajos pesados con alta protección contra riesgos mecánicos.



### PROTECCION VISUAL

Gafas de seguridad que ofrecen protección frontal y lateral contra golpes leves, polvo, chispas, impacto de partículas y radiación ultravioleta.



### PROTECCION AUDITIVA

Protectores auditivos que ofrecen protección higiénica y efectiva contra todo tipo de ruidos perjudiciales para la salud auditiva.



## Órdenes de compra, pedidos y Cotizaciones



316 2961502



comercial@sophiatech.com.co



[www.sophiatech.com.co/contacto.html](http://www.sophiatech.com.co/contacto.html)



## Gafas de seguridad Wokseg

### Protección:

Las gafas de seguridad ofrecen protección frontal y lateral contra golpes leves, polvo, chispas, impacto de partículas y radiación ultravioleta.

### Características:

- \* Lente policarbonato de alta resistencia
- \* Resistente a rayones
- \* Amplio ángulo de visión
- \* Tratamiento antiempañante
- \* Alta transparencia no distorsionan imágenes

### Mantenimiento:

Limpiar con jabón suave y agua, secar al aire o con un paño suave sin pelusa, no usar amoníaco, limpiadores alcalinos, compuestos abrasivos o disolventes.

### Correcto uso del producto:

Ajustar las gafas de seguridad correctamente a la cara para obtener una protección adecuada.

Las gafas de seguridad brindan protección contra impactos pero no son irrompibles, cuando exista riesgo de impactos fuertes use protección facial adicional.

Si el lente o el marco se encuentran deteriorados, se sugiere cambiar inmediatamente la gafa de seguridad.

Norma ANSI

Z87+

Filtro Rayos

UV400



V35

### Presentaciones:

- \* V35C - Antiempañante Claro
- \* V35CN - Estándar claro
- \* V35G - Antiempañante Oscuro
- \* V35GN - Estándar Oscuro



V36

### Presentaciones:

- \* V36C - Antiempañante Claro
- \* V36CN - Estándar claro
- \* V36G - Antiempañante Oscuro
- \* V36GN - Estándar Oscuro



V50

### Presentaciones:

- \* V50C - Antiempañante Claro
- \* V50CN - Estándar claro
- \* V50G - Antiempañante Oscuro
- \* V50GN - Estándar Oscuro

*Estilo envolvente ajustado al rostro*



V70

### Presentaciones:

- \* V70C - Antiempañante Claro
  - \* V70E - Antiempañante Espejo
  - \* V70G - Antiempañante Oscuro
  - \* V70A - Antiempañante Ambar
- Soporte nasal suave*



V65

### Presentaciones:

- \* V65C - Antiempañante Claro
- \* V65G - Antiempañante Oscuro



V20

### Presentaciones:

- \* V20C - Antiempañante Claro
  - \* V20CN - Estándar claro
- Permite su uso sobre lentes recetados*



## Gafas y caretas de seguridad Wokseg

### Protección:

Las gafas de seguridad ofrecen protección frontal y lateral contra golpes leves, polvo, chispas, impacto de partículas y radiación ultravioleta.

### Características:

- \* Lente policarbonato de alta resistencia
- \* Resistente a rayones
- \* Amplio ángulo de visión
- \* Tratamiento antiempañante
- \* Alta transparencia no distorsionan imágenes

### Mantenimiento:

Limpiar con jabón suave y agua, secar al aire o con un paño suave sin pelusa, no usar amoníaco, limpiadores alcalinos, compuestos abrasivos o disolventes.

### Correcto uso del producto:

Ajustar las gafas de seguridad correctamente a la cara para obtener una protección adecuada.

Las gafas de seguridad brindan protección contra impactos pero no son irrompibles, cuando exista riesgo de impactos fuertes use protección facial adicional.

Si el lente o el marco se encuentran deteriorados, se sugiere cambiar inmediatamente la gafa de seguridad.



V85

### MONOGAFA

Sin ventilación  
Especial COVID 19



F20

### CARETA DE ESMERILAR:

Protección contra partículas y salpicaduras, sistema ratchet y regulación horizontal, visor en acetato, Norma CE EN1731.

F21

F20 Borde Metálico  
F21 Sin Borde



F30

### CARETA DE SOLDAR:

Protección contra chispas, radiación calórica y lumínica, sistema ratchet. Visor levantable. Norma CE EN175



F28

### CARETA PARA GUADAÑADOR:

Protección contra partículas, sistema ratchet y regulación horizontal, visor en malla, Norma CE EN1731.



F29

### BASCULANTE:

Para adaptar visor en acetato o malla a casco de seguridad.



Z20

CORDEL PARA GAFAS Z20  
ESTUCHE PARA GAFAS Z25

Z25

Sujetador y estuche para gafas



## Tapaoídos en silicona y copa Workseg

### Protección auditivo silicona y tipo copa:

El protector auditivo de silicona y tipo copa ofrecen protección efectiva e higiénica contra ruidos perjudiciales para la audición. Es indicado para actividades de manufactura, construcción, metalmecánica, manejo de equipos u otras que presenten altos niveles de ruido.

### Características protectores de silicona:

- \* Fabricados en silicona hipoalergénica suave y cordón en poliéster trenzado.
- \* Forma de hongo con 3 o 4 anillos diseñados para adaptarse cómodamente al canal auditivo.

### Correcto uso del producto:

- \* Inspeccionar regularmente y cambiarlos si se encuentran deteriorados o sucios.
- \* Manipular con las manos limpias.
- \* Lavar con agua y jabón suave.
- \* Almacenar en un lugar fresco y seco.

### Características protectores de copa

- \* Diseño ergonómico, ligero y de fácil uso.
- \* Copas con regulación vertical que permite adaptarlo a la mayoría de usuarios.
- \* Dieléctrico, elaborado en materiales poliméricos sin partes metálicas.
- \* Diadema flexible que ejerce presión constante sobre las copas para un ajuste seguro y notable que permite sostenerla en el cuello del usuario.



**A10**

#### ESPUMA DESECHABLE

\* SNR 33 dB

\* NRR 30 dB

Norma CE EN 352-2

*Presentación individual y caja por 200 pares.*



**A25**

#### SILICONA ECONOMICO

\* SNR 28 dB aprox.

\* NRR 25 dB aprox.

*Presentación caja por 200 pares en bolsa o caja por 100 pares en caja.*



**A30**

#### SILICONA 3 ANILLOS

\* SNR 29 dB aprox.

\* NRR 26 dB aprox.

Norma CE EN 352-2

*Presentación en bolsa o caja.*



**A35**

#### SILICONA 4 ANILLOS

\* SNR 29 dB aprox.

\* NRR 26 dB aprox.

Norma CE EN 352-2

*Presentación en bolsa o caja.*



**A40**

#### COPA ECONOMICO

\* Muy liviano

\* SNR 23 dB aprox



**A50**

#### COPA

\* SNR 27 dB

\* NRR 24 dB

\* Norma CE EN352-1



## Guantes multipropósito Workseg

### Protección:

Los guantes multipropósito ofrecen adecuada protección contra riesgos mecánicos en distintas tareas como de manejo de piezas en entornos secos o ligeramente engrasados.

Son indicados para actividades de fabricación, reparación, ensamble, manipulación en general de todo tipo de industria y según necesidades específicas (industrias del vidrio, metal, aeronáutica, automotriz, inyección de plásticos, entre otros).

Pueden ser usados para labores con cuchillas, óptimos para el trabajo con piezas afiladas de plástico, vidrio y metal.

Verifique la necesidad de su empresa y ubique la mejor opción de guante ideal para los procesos de su compañía y la protección de todo su personal.

### Presentaciones:

Bolsas plásticas con 12 pares en caja de cartón con 120 y 240 pares (aplica de acuerdo a referencia solicitada).

La mayoría de los productos están compuestos de algodón, poliéster, poliuretano, y nylon, ubique la mejor referencia que se adapte a su necesidad.

### Mantenimiento:

Para el lavado de los guantes se sugiere:

\* No usar disolvente

\* No planchar

\* No lavar en seco



**M10**

#### HILO

Apto para trabajos ligeros  
Alta destreza  
Talla única



**M15**

#### HILO Y PUNTOS EN 2 CARAS

Apto para trabajos ligeros  
Alta destreza  
Buen Agarre  
Talla única



**M30**

#### NYLON Y POLIURETANO

Apto para trabajos ligeros  
Muy Alta destreza  
Tallas de 7 a 10



**M33**

#### NYLON Y NITRILLO

Apto para trabajos ligeros  
Alta destreza  
Tallas de 8 a 10



**M35**

#### NYLON Y NITRILLO ESPUMADO

Apto para trabajos ligeros  
Muy Alta destreza y confort  
Tallas de 8 a 10



**M37**

#### ANTICORTE

Para trabajos con riesgo de corte  
Alta destreza  
Tallas de 7 a 10



## Guantes multipropósito Workseg

### Protección:

Los guantes multipropósito ofrecen adecuada protección contra riesgos mecánicos en distintas tareas como de manejo de piezas en entornos secos o ligeramente engrasados.

Son indicados para actividades de fabricación, reparación, ensamble, manipulación en general de todo tipo de industria y según necesidades específicas (industrias del vidrio, metal, aeronáutica, automotriz, inyección de plásticos, entre otros).

Pueden ser usados para labores con cuchillas, óptimos para el trabajo con piezas afiladas de plástico, vidrio y metal.

Verifique la necesidad de su empresa y ubique la mejor opción de guante ideal para los procesos de su compañía y la protección de todo su personal.

### Presentaciones:

Bolsas plásticas con 12 pares en caja de cartón con 120 y 240 pares (aplica de acuerdo a referencia solicitada).

La mayoría de los productos están compuestos de algodón, poliéster, poliuretano, y nylon, ubique la mejor referencia que se adapte a su necesidad.

### Mantenimiento:

Para el lavado de los guantes se sugiere:

\* No usar disolvente

\* No planchar

\* No lavar en seco



**M50**

### HILO Y LATEX CORRUGADO

Apto para trabajos intermedios  
Buena destreza y agarre  
Tallas 8 a 10



**M70**

### LONA Y NITRILLO PESADO

Apto para trabajos pesados  
Buen destreza  
Talla única



**M90**

### SOLDADOR 14"

Trabajos de soldadura  
Costuras protegidas  
Forro interno de algodón  
Tallas única



**M95**

### SOLDADOR 16" CON HILO KEVLAR

Trabajos de soldadura  
Costuras en hilo kevlar  
Forro interno de algodón  
Tallas única



### INGENIERO CORTO Y LARGO SENCILLO

Apto para trabajos intermedios  
Ingeniero corto sencillo con puño corto  
Ingeniero largo sencillo con puño de 15 cm



### INGENIERO CORTO Y LARGO REFORZADO

Apto para trabajos intermedios  
Refuerzo en palma y dedos  
Ingeniero corto reforzado con puño corto  
Ingeniero largo reforzado con puño de 15 cm



## Guantes multipropósito Workseg

### Protección:

Los guantes multipropósito ofrecen adecuada protección contra riesgos mecánicos en distintas tareas como de manejo de piezas en entornos secos o ligeramente engrasados.

Son indicados para actividades de fabricación, reparación, ensamble, manipulación en general de todo tipo de industria y según necesidades específicas (industrias del vidrio, metal, aeronáutica, automotriz, inyección de plásticos, entre otros).

Pueden ser usados para labores con cuchillas, óptimos para el trabajo con piezas afiladas de plástico, vidrio y metal.

Verifique la necesidad de su empresa y ubique la mejor opción de guante ideal para los procesos de su compañía y la protección de todo su personal.

### Presentaciones:

Bolsas plásticas con 12 pares en caja de cartón con 120 y 240 pares (aplica de acuerdo a referencia solicitada).

La mayoría de los productos están compuestos de algodón, poliéster, poliuretano, y nylon, ubique la mejor referencia que se adapte a su necesidad.

### Mantenimiento:

Para el lavado de los guantes se sugiere:

\* No usar disolvente

\* No planchar

\* No lavar en seco



### CARNAZA CORTO Y LARGO SENCILLO

Apto para trabajos pesados  
Carnaza corto sencillo con puño corto  
Carnaza largo sencillo con puño de 18 cm



### CARNAZA CORTO Y LARGO REFORZADO

Apto para trabajos pesados  
Refuerzo interno en carnaza  
Carnaza corto reforzado con puño corto  
Carnaza largo reforzado con puño de 18 cm



### CARNAZA CORTO Y LARGO REFORZADO EN VAQUETA

Apto para trabajos pesados  
Refuerzo externo en vaqueta  
Carnaza corto reforzado vaqueta con puño corto  
Carnaza largo reforzado vaqueta con puño de 18 cm



### HILO Y LATEX ENCAUCHETADO

Apto para trabajos pesados  
Latex grueso y rígido



### YIN REFORZADO EN CARNAZA

Apto para trabajos intermedios  
Muy fresco  
Puño corto



### MANGA EN CARNAZA Y EN VAQUETA

Apto para trabajos pesados y soldadura  
Protección del brazo y antebrazo

SOPHIA TECH

Portafolio de productos

## Elementos de Protección Industrial



**Sophia Tech**  
DATA ENGINEERING

Distribuidores de la marca

**WorkSeg**<sup>®</sup>

Órdenes de compra, pedidos y Cotizaciones



316 2961502



comercial@sophiatech.com.co



[www.sophiatech.com.co/contacto.html](http://www.sophiatech.com.co/contacto.html)