

MANIPULACIÓN SEGURA DE LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA

TEGERA® PRESENTA UNA DE LAS
GAMAS MÁS AMPLIAS DEL MERCADO DE
GUANTES DE PROTECCIÓN ESD Y ATEX.



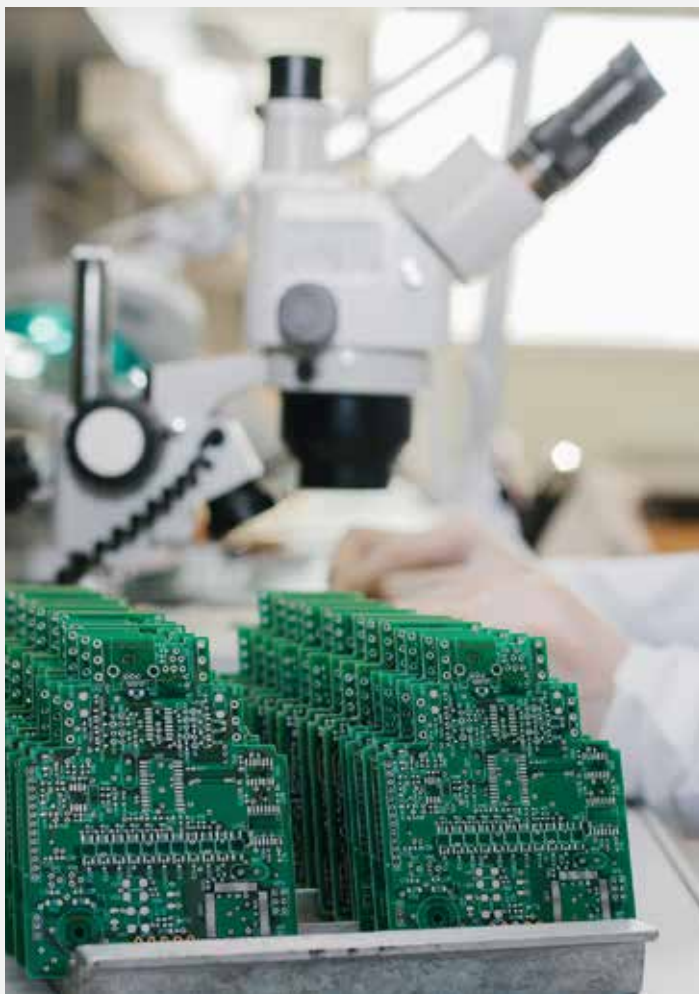
■ TEGERA®



La seguridad es crucial. El confort en el movimiento, la ausencia de fatiga y el tacto son fundamentales para no perder eficiencia y comodidad en el trabajo. Está aumentando la demanda de guantes ESD y ATEX de alta calidad que tienen funciones especiales, como la protección al corte y la posibilidad de trabajar con una pantalla táctil. El amplio conocimiento y la gran experiencia en innovación de TEGERA han permitido crear una de las gamas más amplias de guantes ESD y ATEX del mercado.

LA IMPORTANCIA DE LA DISIPACIÓN

En los sectores donde la electricidad estática es un problema, los guantes con propiedades conductoras tienen un papel importante. Estos guantes son disipativos, lo que significa que permiten que las cargas eléctricas fluyan de manera controlada.



TRABAJAR SIN OBSTÁCULOS ES UN FACTOR DE SEGURIDAD NECESARIO

Muchos de nuestros guantes están hechos de material fino, transpirable y flexible con alta destreza y sensibilidad en la punta de los dedos, para permitir un trabajo sin obstáculos y seguro. Varios modelos también incluyen una protección al corte nivel B o C para una manipulación fácil de objetos afilados y la funcionalidad de pantalla táctil para poder utilizar las pantallas sin dificultad.



ESD: PARA PROTEGER LOS EQUIPOS

Los guantes ESD son esenciales en muchas actividades y situaciones de trabajo para prevenir daños en los componentes electrónicos sensibles. También es importante usar calcetines, zapatos y otras prendas de trabajo ESD homologadas. La electrónica puede dañarse por una descarga de un voltaje muy bajo.



ATEX: PARA PROTEGER A LAS PERSONAS

Los guantes ATEX se utilizan en entornos de trabajo clasificados como explosivos para evitar cargas electrostáticas que pueden prender materiales explosivos, cosa que puede ser peligroso para los humanos. Incluso los voltajes más bajos pueden provocar una explosión.



PRUEBAS Y CERTIFICACIÓN DE LOS GUANTES ESD Y ATEX

Los guantes deben cumplir con estrictos requisitos que tienen en cuenta su capacidad para disipar la electricidad estática cuando se usan en áreas ESD protegidas (EPA) o en entornos ATEX protegidos.

Las certificaciones internacionales confirman el cumplimiento de esos requisitos. Ejendals realiza estas pruebas internamente, además de las pruebas oficiales realizadas por los organismos notificados.

Se requiere pasar unas pruebas de los organismos notificados para obtener la certificación.



PRUEBA ATEX

PRUEBA DE RESISTENCIA VERTICAL

Confirme que la resistencia sea inferior a 100 MΩ





PRUEBA ESD

ELECTRODO DE FUERZA DEL ÁREA DE CONTACTO

Establezca que la resistencia sea inferior a 1 GΩ



PRUEBA ESD

POTENCIAL ELECTROSTÁTICO

Asegúrese de que el guante no acumule más de 100 V

GUÍA DE SELECCIÓN





GUANTES ESD

GUANTES ESD CON PROTECCIÓN AL CORTE

NUEVO TEGERA® 803

- Protección al corte nivel B
- Tecnología CRF
- Fibra en galga 18 con recubrimiento de PU en la palma
- Tallas: 6-12



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
CORTE DE NIVEL B	●●●○	●	○
EN 388:2016+A1:2018 4X42B	EN 16350	IEC 61340-5-1	

NUEVO TEGERA® 806

- Forro
- Protección al corte nivel C
- Tecnología CRF
- Fibra en galga 18
- Tallas: 6-12



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
CORTE DE NIVEL C	●●●○	○	●
EN 388:2016+A1:2018 1X42C	EN 16350	IEC 61340-5-1	



GUANTES ESD SUPERFINOS Y FLEXIBLES

NUEVO TEGERA® 877

- Superfinos
- Recubrimiento de PU en la palma
- Fibra en galga 18
- Tallas: 5-12



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●○	●	○
EN 388:2016 3I20X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

NUEVO TEGERA® 878

- Superfinos
- Recubrimiento de PU en la palma
- Fibra en galga 18
- Tallas: 5-12



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●●	○	○
EN 388:2016+A1:2018 1020X	IEC 61340-5-1		

GUANTES ESD SUPERFINOS Y FLEXIBLES

TEGERA® 805

- Forro
- Fibra en galga 15
- Tallas: 6-11



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●○	○	●
EN 388:2016+A1:2018 1130X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

TEGERA® 810

- Recubrimiento de PU en los dedos
- Fibra en galga 15
- Tallas: 5-11



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●○	○	○
EN 388:2016+A1:2018 1130X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

GUANTES ESD GENÉRICOS

NUEVO TEGERA® 800

- Forro
- Fibra en galga 13
- Tallas: 5-12



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●○	○	●
EN 388:2016 0131X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

NUEVO TEGERA® 801

- Con recubrimiento de PU en las puntas de los dedos
- Fibra en galga 13
- Tallas: 5-12



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●○	○	○
EN 388:2016 0131X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

GUANTES ATEX

GUANTES ATEX CON PROTECCIÓN AL CORTE

TEGERA® 804

- Protección al corte nivel C
- Tecnología CRF
- Recubrimiento ¾ de nitrilo
- Fibra en galga 18
- Protección contra aceites y líquidos
- Tallas: 6-11



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●●	○	●

Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
●	○	○	○

EN 388:2016+A1:2018 3X4C

EN 16350

IEC 61340-5-1

CRF®



GUANTES ESD DESECHABLES

TEGERA® 825A

- PVC
- 0,1 mm
- Tallas: 7-11



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●●	○	●

EN ISO 374-1:2016/Tipo B KPT

EN ISO 374-5

IEC 61340-5-1



TEGERA® 819A

- PVC
- 0,08 mm
- Tallas: 7-11



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●●	○	●

EN ISO 374-1:2016/Tipo B KPT

EN ISO 374-5

IEC 61340-5-1



GUANTES ESD MUY FINOS Y FLEXIBLES CON NITRILLO

NUEVO TEGERA® 879

- Muy fino
- Con recubrimiento de nitrilo en la palma
- Fibra en galga 18
- Tallas: 6-12



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●○	○	○

EN 388:2016 411DX

EN 16350

IEC 61340-5-1



TEGERA® 811

- Recubrimiento de PU en la palma
- Fibra en galga 15
- Tallas: 6-10



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●●○	○	○

EN 388:2016+A1:2018 313IX

EN 16350

IEC 61340-5-1

NUEVO TEGERA® 802

- Recubrimiento de PU en la palma
- Fibra en galga 13
- Tallas: 5-12



Protección al corte	Sensibilidad en las puntas de los dedos	Aptos para pantallas táctiles	Forro, sin recubrimiento
○	●●○○	○	○

EN 388:2016 313IX

EN 16350

IEC 61340-5-1

JALAS® 8201

- Tela modal fina
- Tallas: 36-38 - 46-47



La mayoría del calzado ocupacional y de seguridad JALAS® está certificado por ESD

NUESTRO CONOCIMIENTO, SU SEGURIDAD

En Ejendals, contamos con una larga trayectoria a la hora de reducir el riesgo de lesiones evitables en manos y pies. Lo llevamos haciendo desde hace 70 años. Desarrollamos constantemente zapatos y guantes de seguridad con características innovadoras y únicas, para garantizar que los operarios trabajen cómodos y seguros. El equipo de seguridad adecuado es primordial para evitar daños en el equipo al manipular dispositivos electrónicos.



CARACTERÍSTICAS DE CALIDAD PRÉMIUM DE TEGERA®

Muchos de los guantes TEGERA® tienen estas características de calidad prémium:

- Mayor destreza y comodidad
- Sensibilidad en las puntas de los dedos
- Excelente transpirabilidad
- Aprobados por OEKO-TEX y Dermatest
- Protección contra cortes con la tecnología CRF® de TEGERA®
- Aptos para pantallas táctiles

Vea nuestro video sobre cómo se realizan las pruebas ESD y ATEX



ejendals
PROTECTING HANDS AND FEET

www.ejendals.com

TEGERA® y JALAS® son marcas comerciales de Ejendals AB | © 2021 Ejendals AB | Todos los derechos reservados