

VEILIG OMGAAN MET STATISCHE ELEKTRICITEIT

TEGERA® PRESENTEERT ÉÉN VAN DE
MEEST UITGEBREIDE ASSORTIMENTEN
ESD- EN ATEX-BESCHERMENDE
HANDSCHOENEN OP DE MARKT.





Veiligheid is cruciaal. De mogelijkheid om soepel te bewegen met comfortabele en koele handen is ook van vitaal belang voor de efficiëntie en het gemak op het werk. De vraag naar hoogwaardige ESD- en ATEX-handschoenen met speciale functies zoals snijbescherming en touchscreenfunctionaliteit neemt toe. TEGERA's uitgebreide innovatie-ervaring en kennis hebben geleid tot een van de breedste assortimenten ESD- en ATEX-handschoenen.

HET BELANG VAN DISSIPATIE

In sectoren waarin statische elektriciteit een probleem is, zijn handschoenen met geleidende eigenschappen belangrijk. Deze handschoenen zijn dissipatief, wat betekent dat ze elektrische ladingen op een gecontroleerde manier laten stromen. Het is niet mogelijk om de opbouw van statische elektriciteit volledig te voorkomen, maar het kan wel worden verminderd.



SOEPEL WERKEN IS EEN NOODZAKELIJKE VEILIGHEIDSFACOR

Veel van onze handschoenen zijn gemaakt van dun, ademend en flexibel materiaal met een hoge beweeglijkheid en vingertopgevoeligheid - om soepel en veilig te kunnen werken. Verschillende modellen zijn ook uitgerust met snijbescherming van niveau B of C voor het eenvoudig hanteren van scherpe voorwerpen - en touchscreen-functionaliteit voor onbelemmerde bediening van displays.



ESD – VOOR HET BESCHERMEN VAN APPARATUUR

ESD-handschoenen zijn essentieel in veel sectoren en werksituaties om schade aan gevoelige elektronische componenten te voorkomen. Het is ook belangrijk om ESD-goedgekeurde sokken, schoenen en andere werkkleding te dragen. Elektronica kan worden beschadigd door een ontlading van zeer lage spanning.



ATEX – VOOR DE BESCHERMING VAN MENSEN

ATEX-handschoenen zijn vereist in werkomgevingen die als explosief zijn geclassificeerd, om te voorkomen dat elektrostatische ladingen explosief materiaal doen ontbranden, wat op zijn beurt gevaarlijk kan zijn voor mensen. Een explosie kan worden ontstoken door een lage spanning.



TESTEN EN CERTIFICERING VAN ESD- EN ATEX-HANDSCHOENEN

Handschoenen moeten voldoen aan strenge eisen met betrekking tot hun vermogen om statische elektriciteit af te voeren wanneer ze worden gebruikt in ESD-beveiligde gebieden (EPA) of ATEX-beveiligde omgevingen.

Internationale certificeringen geven de eisen aan. Eijendals voert deze tests intern uit naast de officiële tests die door aangemelde instanties worden uitgevoerd.

Voor certificering is keuring door een aangemelde instantie vereist.



ATEX-TEST

VERTICALE WEERSTANDSTEST
Bevestig dat de weerstand lager
moet zijn dan 100 Mega Ω





ESD-TEST

CONTACTGEBIED KRACHELEKTRODE

Stel vast dat de weerstand lager moet zijn dan 1 Giga Ω



ESD-TEST

**ELEKTROSTATISCHE
SPANNING**

Zorg ervoor dat de
handschoen niet
meer dan 100 volt
accumuleert

SELECTIEGIDS





ESD-HANDSCHOENEN

SNIJBESCHERMING ESD-HANDSCHOENEN

NIEUW TEGERA® 803

- Snijbescherming B
- CRF-technologie
- PU handpalm gedompeld 18 gg-vezel
- Maten: 6-12



Snijbescherming: ●●●○
Vingertopgevoeligheid: ●
Touchscreenfunctionaliteit: ○
Voering, geen demping: ○

CUT B



NIEUW TEGERA® 806

- Voering
- Snijbescherming C
- CRF-technologie
- 18 gg-vezel
- Maten: 6-12



Snijbescherming: ●●●○
Vingertopgevoeligheid: ○
Touchscreenfunctionaliteit: ●
Voering, geen demping: ●

CUT C



SUPERDUNNE EN FLEXIBELE ESD-HANDSCHOENEN

NIEUW TEGERA® 877

- Superdun
- PU handpalm gedompeld
- 18 gg-vezel
- Maten: 5-12



Snijbescherming: ○
Vingertopgevoeligheid: ●●●○
Touchscreenfunctionaliteit: ●
Voering, geen demping: ○

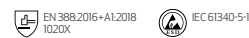


NIEUW TEGERA® 878

- Superdun
- PU handpalm gedompeld
- 18 gg-vezel
- Maten: 5-12



Snijbescherming: ○
Vingertopgevoeligheid: ●●●●
Touchscreenfunctionaliteit: ○
Voering, geen demping: ○



EXTRA ZACHT EN FLEXIBELE ESD-HANDSCHOENEN

TEGERA® 805

- Voering
- 15 gg-vezel
- Maten: 6-11



Snijbescherming: ○
Vingertopgevoeligheid: ●●●○
Touchscreenfunctionaliteit: ○
Voering, geen demping: ●



TEGERA® 810

- PU vingertopgedompeld
- 15 gg-vezel
- Maten: 5-11



Snijbescherming: ○
Vingertopgevoeligheid: ●●●○
Touchscreenfunctionaliteit: ○
Voering, geen demping: ○



ALGEMENE ESD-HANDSCHOENEN

NIEUW TEGERA® 800

- Voering
- 13 gg-vezel
- Maten: 5-12



Snijbescherming: ○
Vingertopgevoeligheid: ●●○○
Touchscreenfunctionaliteit: ○
Voering, geen demping: ●



NIEUW TEGERA® 801

- PU vingertop gedompeld
- 13 gg-vezel
- Maten: 5-12



Snijbescherming: ○
Vingertopgevoeligheid: ●●○○
Touchscreenfunctionaliteit: ○
Voering, geen demping: ○



ATEX-HANDSCHOENEN

SNIJBESCHERMING ATEX HANDSCHOENEN

TEGERA® 804

- Snijbescherming C
- CRF-technologie
- Nitriël ¾-gedompeld
- 18 gg-vezel
- Bescherming tegen olie en vloeistoffen
- Maten: 6-11



Snijbescherming: Vingertopgevoeligheid: ●●●●● Touchscreen-functionaliteit: Voering, geen demping: ●

EN ISO 374-1:2016/Type B KPT EN ISO 374-5 IEC 61340-5-1 NF P7000
 EN 388:2016+A1:2018 3X4C NEN-EN 16350 IEC 61340-5-1 CRF®



ESD-WEGWERPHANDSCHOENEN

TEGERA® 825A

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



Snijbescherming: Vingertopgevoeligheid: ●●●●● Touchscreen-functionaliteit: Voering, geen demping: ●

EN ISO 374-1:2016/Type B KPT EN ISO 374-5 IEC 61340-5-1 NF P7000

TEGERA® 819A

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



Snijbescherming: Vingertopgevoeligheid: ●●●●● Touchscreen-functionaliteit: Voering, geen demping: ●

EN ISO 374-1:2016/Type B KPT EN ISO 374-5 IEC 61340-5-1 NF P7000

ZEER DUNNE EN FLEXIBELE ESD-HANDSCHOEN MET NITRIEL

NIEUW TEGERA® 879

- Zeer dun
- Nitriël handpalm gedompeld
- 18 gg-vezel
- Maten: 6-12



Snijbescherming: Vingertopgevoeligheid: ●●●●● Touchscreen-functionaliteit: Voering, geen demping: ●

EN 388:2016 4110X NEN-EN 16350 IEC 61340-5-1



TEGERA® 811

- PU handpalm gedompeld
- 15 gg-vezel
- Maten: 6-10



Snijbescherming: Vingertopgevoeligheid: ●●●●● Touchscreen-functionaliteit: Voering, geen demping: ●

EN 388:2016+A1:2018 3131X NEN-EN 16350 IEC 61340-5-1

ESD-SOKKEN

JALAS® 8201

- Dun modal-materiaal
- Maten: 36-38 – 46-47



De meeste JALAS® veiligheids- en werkschoenen zijn ESD-gecertificeerd

NIEUW TEGERA® 802

- PU handpalm gedompeld
- 13 gg-vezel
- Maten: 5-12



Snijbescherming: Vingertopgevoeligheid: ●●●●● Touchscreen-functionaliteit: Voering, geen demping: ●

EN 388:2016 3131X NEN-EN 16350 IEC 61340-5-1

ONZE KENNIS, UW VEILIGHEID

Ejendals heeft een lange geschiedenis in het verminderen van het risico van vermijdbare verwondingen aan de handen en voeten. We doen dat al 70 jaar. We ontwikkelen voortdurend veiligheidsschoenen en -handschoenen, met innovatieve en unieke eigenschappen om de veiligheid en het comfort van werkende mannen en vrouwen te garanderen. De juiste veiligheidsuitrusting is van het grootste belang om schade aan apparatuur te voorkomen bij het omgaan met elektronica.



BELANGRIJKE TEGERA® PREMIUM KENMERKEN

Veel van de TEGERA®-handschoenen hebben deze premium kenmerken:

- Grote beweeglijkheid en comfort
- Vingertopgevoeligheid
- Sterk ademend vermogen
- OEKO-TEX- en Dermatest-goedgekeurd
- Snijbescherming met TEGERA® CRF®-technologie
- Touchscreen-functionaliteit

Bekijk onze video over
hoe ESD- en ATEX-tests
worden uitgevoerd



ejendals
PROTECTING HANDS AND FEET

www.ejendals.com

TEGERA® en JALAS® zijn handelsmerken van Ejendals AB | © 2021 Ejendals AB | Alle rechten voorbehouden