



Contactez votre distributeur local
Contact your local distributor

PRINTEMPS/ÉTÉ SPRING/SUMMER 2024

GANTS DE TRAVAIL POUR LA SÉCURITÉ ET LE CONFORT
WORK GLOVES FOR SAFETY AND COMFORT

Expire en novembre 2024 | Expires November 2024

TENACTIV™



#STACXPNT | 5-12

- TenActiv™/HPPE/acier/fibres de filament composite
- Revêtement de paume en nitrile microporeux
- Fourche renforcée
- TenActiv™/HPPE/steel/composite filament fiber
- Micropore nitrile palm coating
- Thumb crotch reinforcement



PDSF/MSRP

\$16.75
PR

TENACTIV™



#S13TAWFN | 7-12

- Le fil TenActiv™ offre la plus haute protection contre les coupures au niveau de coupe ANSI A9
- Paumes enduites de mousse de nitrile
- TenActiv™ yarn provides the highest level cut protection at ANSI cut level A9
- Foam nitrile coated palms



PDSF/MSRP

\$21.50
PR

TENACTIV™



#STACXPURT | 5-12

- TenActiv™/HPPE/acier/fibres de filament composite
- Revêtement de la paume en polyuréthane
- Fourche renforcée
- Ces gants non marquants ne laisseront pas de résidus, de taches ou d'empreintes digitales
- TenActiv™/HPPE/steel/composite filament fiber
- Polyurethane palm coating
- Thumb crotch reinforcement
- These non-marring gloves will not leave residue, smudges, or fingerprints



PDSF/MSRP

\$11.05
PR

TENACTIV™



#STAGCXPU | 5-12

- Le fil TenActiv™ offre la plus haute protection contre les coupures au niveau de coupe ANSI A9
- Paumes enduites de polyuréthane
- TenActiv™ yarn provides the highest level cut protection at ANSI cut level A9
- Polyurethane coated palms



PDSF/MSRP

\$29.35
PR



TENACTIV™



#S18TAGGFN | 5-11

- Fait avec des fils de TenActiv™ haute résistance
- Paume enduite de mousse nitrile
- Propriétés de dissipation électrostatique
- Sans silicone et non pelucheux
- Made with high-strength TenActiv™ yarn
- Foam nitrile palm coating
- Electrostatic dissipative (ESD) properties
- Silicone and lint-free



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$14.45
PR

TENACTIV™



#S13TAFNT | 5-12

- Le fil continu sans peluches TenActiv™ offre une protection contre les coupures à 360°
- Tissu en mousse de nitrile sous la paume de la main
- Traité avec un agent actif pour atteindre un statut antimicrobien de 99,9%
- TenActiv™ lint-free, continuous, filament yarn provides 360° cut protection
- Foam nitrile palm coating
- Treated with an active agent to achieve a 99.9% antimicrobial status



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$10.95
PR

TENACTIV™



#S13TANT | 5-11

- Gants 13 jauge en tricot à filament continu
- Paume enduite en nitrile ZedCoat™
- Traités avec un agent actif pour atteindre un statut antimicrobien de 99,9%
- 13-gauge continuous filament knit gloves
- ZedCoat™ nitrile palm coating
- Treated with an active agent to achieve a 99.9% antimicrobial status



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$11.05
PR

DEXTERITY®



#S15NT | 5-11

- Coque en tricot sans couture 100 % coton 15 jauge
- Paume enduite en nitrile
- Grâce à un additif dans le revêtement nitrile, ces gants sont biodégradables
- 15-gauge 100% cotton seamless knit shell
- Nitrile palm coating
- Thanks to an additive in the nitrile coating, these gloves are biodegradable



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES PRODUIT ÉCOLOGIQUE

PDSF/MSRP

\$4.55
PR

TENACTIV™



#S18TAFGPU | 5-12

- Tricot 18 jauge qui s'ajuste à la main
- Fait de fils en fibres de filaments composites TenActiv™
- Paume enduite de polyuréthane gris
- Hand conforming 18-gauge knit
- Made with TenActiv™ composite filament fiber yarn
- Grey polyurethane palm coating



DEXTERITY®



#S13FRNE | 5-11

- Coquille en tricot de calibre 13 avec revêtement de paume en néoprène ignifuge
- Ces gants ont été testés niveau 2 pour la résistance aux arcs électriques avec une valeur de performance concernant les arcs thermiques (ATPV) de 11 cal/cm²
- 13-gauge knit shell with flame-resistant neoprene palm coating
- Arc flash testing placed these gloves at level 2, with an Arc Thermal Performance Value (ATPV) of 11 cal/cm²



PDSF/MSRP

\$14.95 PR

DEXTERITY®



#SKFGFNLTC | 6-12

- Tricot 13 jauge fait de fibres de filaments composites enroulées de fibres de Kevlar®
- Paume enduite en mousse nitrile
- La fourche du pouce est renforcée avec du cuir
- 13-gauge knit, composite filament fiber wrapped with Kevlar® fiber
- Foam nitrile coating
- Thumb crotch area is reinforced with leather



PDSF/MSRP

\$19.65 PR

TENACTIV™



#STAGPNVPI | 6-12

- Fait de fils de fibres de filaments composites TenActiv™
- Revêtement en nitrile microporeux
- Rembourrage en néoprène sur les paumes et les index
- Made with TenActiv™ composite filament fiber yarn
- Micropore nitrile coating
- Neoprene padding on palms and index fingers



PDSF/MSRP

\$18.30 PR

PDSF/MSRP

\$18.95 PR



TENACTIV™



#S21TAXGFN | 6-12

- Le fil technique TenActiv™ offre une protection contre les coupures à 360° avec une résistance aux coupures ANSI A6
- Ultra-mince pour un meilleur mouvement de la main et une sensation de main nue
- TenActiv™ engineered yarn provides 360° cut protection with ANSI A6 cut resistance
- Ultra-thin for improved hand movement and a bare hand feel



TENACTIV™



#S18TAXFN | 5-12

- TenActiv™ offre une protection contre les coupures ANSI niveau A9
- Paumes enduites de mousse de nitrile
- TenActiv™ provides ANSI Level A9 cut protection
- Foam nitrile coated palms



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$13.55 PR

SUPERIOR TOUCH®



#S13SXPU | 6-12

- Gant fins 13 jauge non pelucheux fait avec Dyneema®
- Revêtement de la paume en polyuréthane
- Peut être lavé et javéalisé (à moins de 145°C)
- Fine 13-gauge non-linting gloves made with Dyneema®
- Polyurethane palm coating
- Washable and bleachable (under 145°C)



PDSF/MSRP

\$17.75 PR

TENACTIV™



#S18WTFN | 7-12

- Fil TenActiv™ de calibre 18
- Membrane respirante imperméable et coupe-vent
- Paumes enduites de mousse de nitrile
- Fourche renforcée
- 18-gauge TenActiv™ yarn
- Breathable waterproof and windproof membrane
- Foam nitrile coated palms
- Thumb crotch reinforcement



PDSF/MSRP

\$34.25 PR

TENACTIV®



#S13TAXFN | 6-12

- Tricoté avec un mélange d'acier, de TenActiv™ et de fibre de filament composite pour une protection contre les coupures ANSI de niveau A5
- Paumes enduites de mousse de nitrile
- Knit with a blend of steel, TenActiv™, and composite filament-fiber for ANSI Level A5 cut protection
- Foam nitrile coated palms



PDSF/MSRP

\$9.95 PR

DEXTERITY®



#S15NAPN | 5-11

- Le revêtement de la paume en nitrile microporeux n'absorbe pas les huiles et les liquides, de sorte que les mains restent sèches
- Le tricot de nylon fin est doux, flexible et résistant
- Micropore nitrile palm coating does not absorb oils and liquids so hands stay dry
- Fine-gauge nylon knit is soft, flexible and hard-wearing



PDSF/MSRP

\$4.29 PR

SUPERIOR TOUCH®



#S13GPPU | 6-11

- Polyester 13 jauge
- Paume enduite de polyuréthane
- Ces gants non marquants ne laisseront pas de résidus, de taches ou d'empreintes digitales
- 13-gauge polyester
- Polyurethane palm coating
- These non-marring gloves will not leave residue, smudges, or fingerprints



PDSF/MSRP

\$1.39 PR

DEXTERITY®



#S13HVLX | 6-11

- Coque 13 jauge en tricot polyester sans couture
- Revêtement de la paume en mousse de latex adhérente double couche
- Couleur vert citron haute visibilité
- 13-gauge polyester seamless-knit shell
- Double-layer microfinish-grip foam latex palm coating
- Hi-viz lime green color



PDSF/MSRP

\$3.98 PR



TENACTIV™



#STXFNVB | TP-2TG/XS-2XL

- Les pare-chocs flexibles brevetés du dos de la main offrent la meilleure protection contre les chocs de l'industrie
- Le tricot TenActiv™ offre une protection contre les coupures à 360° avec une résistance aux coupures ANSI de niveau A5
- Patented flexible back-of-hand bumpers provides the industry's highest rated impact protection
- TenActiv™ knit provides 360°cut protection with ANSI Level A5 cut resistance



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES



PDSF/MSRP

\$17.65
PR

ENDURA®



#375KGVB | TP-3TG/XS-3XL

- Cuir de chèvre à haute résistance à la traction
- Traité pour résister à l'eau et aux liquides
- Protection arrière résistante aux chocs
- Doublure de Kevlar® et de composite de fibre filament
- High tensile strength goatskin
- Treated to resist water and liquids
- Impact-resistant back-of-hand protection
- Kevlar® and composite filament fiber lining



«DUPONT»

Kevlar®

PDSF/MSRP

\$54.65
PR

TENACTIV™



#STXPNRVB | TP-2TG/XS-3XL

- Fabriqué avec du fil de fibre composite TenActiv™
- Protection du dos de la main résistante aux chocs
- Tissu en nitrile microporeux sous la paume de la main
- Consolidation en nitrile au niveau du pouce
- Made with TenActiv™ composite filament fiber yarn
- Impact-resistant back-of-hand protection
- Micropore nitrile palm coating
- Nitrile thumb crotch reinforcement



PDSF/MSRP

\$25.75
PR

ENDURA®



#378GKGVBE | TP-3TG/XS-3XL

- Peau de chèvre hautement résistante
- Protection du dos de la main résistante aux chocs
- Paume rembourrée amortissant les vibrations
- High tensile strength goatskin
- Impact-resistant back-of-hand protection
- Vibration dampening padded palm



PDSF/MSRP

\$26.55
PR

ENDURA®



#378GTXTOT | P-2TG/S-2XL

- Gants de conducteur en peau de chèvre doublés TenActiv™
- Protection antiperforante ANSI niveau 4
- Bout des doigts orange haute visibilité
- TenActiv™ lined goatskin driver gloves
- ANSI Level 4 puncture protection
- Hi-visibility orange fingertips



PDSF/MSRP

\$25.25
PR

CLUTCH GEAR®



#MXVSBE | P-3TG/S-3XL

- Pièces Sure Grip® sous la paume et au bout des doigts
- Protection du dos de la main résistante aux chocs
- Consolidation au niveau du pouce
- Sure Grip® patches on palm and fingertips
- Impact-resistant back-of-hand protection
- Reinforced thumb crotch



PDSF/MSRP

\$19.85
PR

CLUTCH GEAR®



#MXGCE | TP-2TG/XS-2XL

- Paume en cuir de chèvre avec empiècements en cuir de fendu et renforcement du pouce
- Dos en mousse laminée spandex extensible pour permettre le mouvement
- Goatskin leather palm with split leather patches and thumb crotch
- Foam laminated spandex backs stretch to allow movement



PDSF/MSRP

\$17.25
PR

CLUTCH GEAR®



#MXBE | TP-2TG/XS-2XL

- Paumes en cuir synthétique
- Dos en élasthanne laminé en mousse
- Consolidation au niveau du pouce
- Synthetic leather palms
- Foam laminated spandex backs
- Reinforced thumb crotch



PDSF/MSRP

\$19.20
PR



ENDURA™



#378GTXHVB | P-2TG/S-2XL

- Support vert extensible à haute visibilité pour une flexibilité et une visibilité améliorées
- Poignées de paume stratégiquement placées en attente de brevet pour une durabilité accrue et un regroupement réduit
- Doublure TenActiv™ offrant confort et protection contre les coupures
- Stretchable hi-viz green backing for improved flexibility and visibility
- Strategically placed, patent pending palm grips for increased durability and reduced bunching
- TenActiv™ liner provides comfort and cut protection



ANSI
A5
COUPE
CUT



ANSI
4
PERFORATION
PUNCTURE

PDSF/MSRP

\$20.85
PR

ENDURA®



#365DLX6 | P-2TG/S-2XL

- Cuir de cheval robuste 3-1/2 oz
- Double couche de cuir sur la paume
- Bandes argentées réfléchissantes
- Heavyweight 3-1/2 oz grain horsehide leather
- Double layer of leather on palm reinforces critical-wear area
- Retroreflective silver strips



ANSI
5
PERFORATION
PUNCTURE

PDSF/MSRP

\$43.25
PR

CHEMSTOP®



#S230TAXVB | M-2TG/M-2XL

- Doublure TenActiv™ sans couture 13 jauge
- La coque en PVC protège de divers produits chimiques
- Paumes et doigts texturés
- Rembourrage antichoc cousu à l'intérieur du gant
- Seamless 13-gauge TenActiv™ liner
- PVC shell protects from a variety of chemicals
- Texturized palm and fingers
- Anti-impact padding sewn inside glove



ANSI
A8
COUPE
CUT



ANSI
4
PERFORATION
PUNCTURE

ANSI / ISEA 138



PDSF/MSRP

\$39.55
PR

ENDURA®



#370CTIG | P-2TG/S-2XL

- Cuir fleur de chèvre
- Manchon de poignet à ajustement large style canadien 4 po
- High tensile strength goatskin
- Wide fitting Canadian-style 4" gauntlet cuff



ANSI
3
PERFORATION
PUNCTURE



ANSI
4
ABRASION
ABRASION



ANSI
2
CHALEUR
HEAT

PDSF/MSRP

\$15.25
PR

ENDURA®



#399GKGL5 | P-3TG/S-3XL

- Gant en cuir de chèvre avec gant prolongé et doublure en para-aramide
- Les tests d'arc électrique ont placé ce gant au niveau 3 avec un ATPV = 36 cal / cm²
- Protection contre la chaleur jusqu'à 284°F (140°C)
- Goat-grain glove with extended gauntlet and para-aramid lining
- Arc flash testing placed this glove at level 3 with an ATPV = 36 cal/cm²
- Heat protection of up to 284°F (140°C)



ENDURA®



#378GKGE | P-4TG/S-4XL

- Peau de chèvre hautement résistante
- Les tests d'arc électrique ont placé ce gant au niveau 3 avec une ATPV (valeur de performance thermique de l'arc) de 36 cal/cm²
- High tensile strength goatskin
- Arc flash testing placed this glove at level 3 with an Arc Thermal Performance Value (ATPV) of 36 cal/cm²



PDSF/MSRP

\$33.75
PR

ENDURA®



#399GCXL5 | P-3TG/S-3XL

- Gants de fabrication polyvalents, idéaux pour la manipulation de matériaux présentant des risques de coupure
- Instructions de nettoyage : nettoyage à sec
- All-round fabrication gloves that are ideal for material handling where cut hazards are present
- Cleaning instructions: dry clean



PDSF/MSRP

\$39.60
PR

TENACTIV™



#S21TX | 5-12

- Fil technique TenActiv™ pour la durabilité et la résistance maximale aux coupures ANSI A9
- Gant polyvalent ultra-fin pour une grande flexibilité et une sensation de main nue
- TenActiv™ engineered yarn for durability and maximum ANSI A9 cut resistance
- Ultra-thin all-around glove for high flexibility and a barehand feel



PDSF/MSRP

\$16.95
PR



TENACTIV™



#S21TXUFN | 5-12

- Tricot de 21 gauge qui atteint une résistance à la coupure ANSI A9 pour une épaisseur de seulement 3,65 mm
- Le revêtement ultra-mince de la paume en nitrile offre une
- 21-gauge knit that achieves ANSI A9 cut resistance in just 3.65mm thickness
- Ultra-thin nitrile palm coating provides a strong



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES



TENACTIV™



#S21TXPN | 5-12

- Tricot de 21 gauges offrant le plus haut niveau de résistance aux coupures de l'industrie
- Revêtement de la paume en nitrile microporeux qui offre une meilleure prise pour la manipulation de pièces légèrement huilées
- 21-gauge knit that offers highest level of cut resistance
- Micropore nitrile palm coating that provides a better grip for handling lightly oiled parts



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES



PDSF/MSRP

\$19.85
PR

TENACTIV™



#S21TXUGFN | 5-12

- Tricot haute visibilité de calibre 21 offrant la plus haute résistance aux coupures de niveau A9 ANSI de l'industrie
- Le revêtement ultra-mince de la paume en nitrile offre une
- Hi-viz 21-gauge knit that offers industry's highest ANSI Level A9 Cut Resistance
- Ultra-thin nitrile palm coating provides a strong



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES



PDSF/MSRP

\$20.10
PR

TENACTIV™



#S18TAXPUE | 6-12

- Le fil technique TenActiv™ offre une protection contre les coupures à 360° avec une résistance aux coupures ANSI A7
- Enduction de polyuréthane sur la paume pour une prise sèche et une sensation tactile
- TenActiv™ engineered yarn provides 360° cut protection with ANSI A7 cut resistance
- Polyurethane palm dip coating for dry grip and tactile feel



PDSF/MSRP

\$12.25
PR

TENACTIV™



#STXFNGP | 6-11

- Bandes de paume brevetées stratégiquement placées pour une meilleure prise en main et une réduction de la formation de paquets
- Revêtement de la paume en nitrile mousse pour une bonne prise en main sur sol mouillé
- Strategically placed patented palm strips for enhanced grip and reduced bunching
- Foam nitrile palm coating for steady wet grip



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$14.85
PR

ENDURA®



#378GOBTX | P-3TG/S-3XL

- Gants de pilote en peau de chèvre avec poignets de sécurité et doublure Cut A9 TenActiv
- Traité pour résister à l'eau et aux liquides
- Goatskin driver gloves with safety cuffs and Cut A9 TenActiv liner
- Treated to resist water and liquids



PDSF/MSRP

\$48.65
PR

ENDURA®



#378GTX | P-3TG/S-3XL

- Gants de chauffeur orange fluo avec paumes en cuir et bandes brevetées pour une meilleure préhension, doublure respirante résistante aux coupures
- Hi-viz orange driver gloves with leather palms and patented palm strips for enhanced grip plus a breathable, cut resistance liner



PDSF/MSRP

\$21.65
PR



TENACTIV™



#KTAG18TH | 18" G/L

- Manches tubulaires résistantes aux coupures
- Stay-cool cut-resistant tubular sleeves

Disponible avec trou pour le pouce
Available without thumbhole

#KTAG18



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$12.45 PR

CONTENDER™



#KAWC14 | 14" G/L

- Double couche de para-aramide
- Double-layer para-aramid



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$8.65 PR

CUTBAN®



#KPW14 | 14" G-TG/L-XL

- Manches en tricot tubulaire double couche avec fils de filament haute résistance
- Double layer tubular knit sleeves with high strength filament yarn

Disponible avec trou pour le pouce
Available with thumbhole

#KPW14TH



FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$4.75 PR

SUPERA™



#SXNMCM12 | P-TG/S-XL

- Membrane imperméable et respirante
- La doublure Coolmax™ évacue l'humidité
- Coquille extérieure en nylon extensible
- Waterproof and breathable membrane
- Coolmax™ liner wicks moisture away
- Nylon stretch outer shell

FABRIQUÉ AUX AMÉRIQUES

PDSF/MSRP

\$25.90 PR

Guide Des Normes ANSI Et ASTM

Résistance aux Coupures | Quel niveau de coupe dois-je choisir?



Risques de coupe NÉGLIGEABLES

Protection contre les coupures de 200 à 499 grammes

Manipulation de matériaux, assemblage de pièces



Risques de coupe FAIBLES

Protection contre les coupures de 500 à 1 499 grammes

Manipulation de matériaux, manipulation de petites pièces, usage général, entrepôt, construction



Risques de coupe MODÉRÉS

Protection contre les coupures de 1 500 à 2 199 grammes

Manipulation de bouteilles et de verre, plâtrage, électricité, CVCA, assemblage de véhicules



Risques de coupe HAUTS

Protection contre les coupures de 2 200 à 3 999 grammes

Emboutissage de pièces en métal acérées, recyclage de métal, pâtes et papiers, industrie automobile, industrie aérospatiale, fabrication de verre



Risques de coupe EXTRÊMES

Protection contre les coupures de 4 000 à 6 000 grammes (et plus)

Emboutissage de pièces en métal acérées, boucherie, pâtes et papiers, pétrole et gaz, tuyautage industriel, tôle, manipulation de câbles en acier

Résistance à L'abrasion | Quel niveau d'abrasion dois-je choisir?

LES GANTS ENDUITS

Les gants enduits offrent une meilleure adhérence dans des conditions sèches et humides, tout en permettant à votre main de bouger plus librement que dans un gant en cuir. Toutefois, si vous effectuez des activités à forte abrasion, comme tirer des cordes, l'enduit sur la paume risque de s'user trop rapidement.

LES GANTS EN CUIR

Le cuir a parfois mauvaise presse. Or, quand il est question de résistance à l'abrasion, c'est un matériau incroyablement robuste. Il protège vos mains, résiste aux coups et dure plus longtemps qu'un gant enduit.

LES GANTS HYBRIDES

L'avantage avec l'innovation dans le domaine des gants, c'est que vous obtenez le meilleur des deux mondes. Pensez à nos gants de mécanicien Clutch Gear® en peau de caprins. Ils sont dotés d'un dos en nylon, ce qui vous offre une grande liberté de mouvement, et de paumes à double couche de cuir, qui leur confèrent une formidable résistance à l'abrasion.

TESTÉS À UNE FORCE DE 500 g



> 100 rotations



> 500 rotations



> 1000 rotations



> 3000 rotations



> 10000 rotations



> 20000 rotations

TESTÉS À UNE FORCE DE 1 000 g

Résistance à la Perforation | Quelle protection contre la perforation dois-je choisir?

La plupart des gants résistants aux perforations ne protègent que la paume de la main. Bien que cela soit acceptable pour de nombreuses utilisations, il faut néanmoins en être conscient. Il existe des gants qui résistent complètement aux perforations, mais ils sont généralement plus chers et offrent moins de confort et de dextérité.

ASTM F2878: RISQUES DE PERFORATION PAR DES OBJETS FINS



> 2 newtons de protection contre la perforation

Manutention de déchets, application de la loi, pâtes et papiers, recyclage (risque d'aiguilles)



> 4 newtons de protection contre la perforation



> 6 newtons de protection contre la perforation



> 8 newtons de protection contre la perforation



> 10 newtons de protection contre la perforation

EN 388:2016: RISQUE DE PERFORATION PAR DE GROS OBJETS



> 10 newtons de protection contre la perforation



> 20 newtons de protection contre la perforation



> 60 newtons de protection contre la perforation



> 100 newtons de protection contre la perforation



> 150 newtons de protection contre la perforation

Verre, recyclage (sans risque d'aiguilles), bois de sciage

Résistance à la Chaleur | Quel niveau de protection thermique dois-je choisir?

L'ÉPREUVE DE RÉSISTANCE À LA CHALEUR

L'épreuve de résistance à la chaleur permet de mesurer la conductivité thermique d'un matériau afin de déterminer ses propriétés d'isolation thermique en cas de contact avec des surfaces chaudes.

TEMPS POUR RESSENTIR DE LA DOULEUR

Le classement du gant est déterminé par la température de contact la plus élevée pour laquelle le temps pour provoquer une brûlure au deuxième degré est de plus de 15 secondes et le temps pour ressentir de la douleur est de plus de 4 secondes.

LA TEMPÉRATURE DE RÉFÉRENCE

La norme classe le matériau entre le niveau 1 (moins de 80°C) et le niveau 5 (320°C). Remarque : Bien que le test s'arrête à 320°C, la protection thermique du gant peut être plus élevée.

Température de contact la plus élevée (°C) à laquelle le temps requis pour provoquer une brûlure au deuxième degré est supérieur à 15 secondes et le temps pour ressentir une douleur est supérieur à 4 secondes



< 80°C de résistance



80°C de résistance



140°C de résistance



200°C de résistance



260°C de résistance



320°C + de résistance

Résistance aux Chocs | Quel niveau de résistance aux chocs dois-je choisir?

La norme ANSI/ISEA 138 est la toute première norme sur la résistance aux chocs pour le marché nord-américain. Elle va au-delà des exigences de la norme européenne EN 388. Selon la nouvelle norme, les jointures et les doigts sont testés, et le plus bas niveau de protection observé est attribué au gant. Il s'agit de la seule norme qui exige que les tests soient effectués par un tiers dans un laboratoire accrédité, ce qui constitue une première pour les normes de protection relatives à l'ÉPI.

ANSI / ISEA 138



Choc Moyen < 9
Tous impacts ≤ 11.3 kN

ANSI / ISEA 138



Choc Moyen < 6.5
Tous impacts ≤ 8.1 kN

ANSI / ISEA 138



Choc Moyen < 4
Tous impacts ≤ 5 kN

Ces recommandations sont de nature générale et ne s'appliquent pas nécessairement à tous les cas. Assurez-vous toujours que le gant que vous avez choisi est conforme à la norme de sécurité recommandée pour votre utilisation.

A Guide to ANSI & ASTM Standards

Cut Resistance | Which Cut Level do I Choose?



NUISANCE Cut Hazards

200 – 499 grams to cut
Paper Cuts, Material Handling, Parts Assembly

LOW Cut Hazards

500 – 1,499 grams to cut
Material Handling, Small Parts Handling, General Purpose, Warehouse, Construction

MODERATE Cut Hazards

1,500 – 2,199 grams to cut
Bottle & Glass Handling, Drywalling, Electrical, HVAC, Automotive Assembly, Metal Handling

HIGH Cut Hazards

2,200 – 3,999 grams to cut
Sharp Metal Stamping, Metal Recycling, Pulp & Paper, Automotive, Aerospace Industry, Meat Processing, Glass Manufacturing

EXTREME Cut Hazards

4,000 – 6,000+ grams to cut
Sharp Metal Stamping, Butchering, Pulp & Paper, Oil & Gas, Industrial Pipe Fitting, Sheet Metal, Steel Cable Handling, Food Processing

Abrasion Resistance | Which Abrasion Level do I Choose?

COATED GLOVES

Coated gloves provide better grip in wet and dry conditions and let your hand move more freely than a leather glove. But if you're dealing with high abrasion like pulling ropes, palm coatings may wear down too quickly.

LEATHER GLOVES

Leather gets a bit of a bad wrap. But when it comes to abrasion resistance, leather is amazing. It will protect your hands, take a beating, and will have a longer lifespan than a coated glove.

HYBRID GLOVES

The best thing about glove innovation is that you get the best of both worlds. Like our Clutch Gear® Goatskin Mechanics Glove. It features nylon backing for freedom of movement and a double leather palm for amazing abrasion resistance.

Tested at 500g of Force



> 100
Abrasion
Revolutions



> 500
Abrasion
Revolutions



> 1,000
Abrasion
Revolutions



> 3,000
Abrasion
Revolutions



> 10,000
Abrasion
Revolutions



> 20,000
Abrasion
Revolutions

Tested at 1,000g of Force

Puncture Resistance | Which Puncture Level do I Choose?

Most puncture gloves only protect the palm area of the hand, which is okay for many applications – just be aware of this. Full-coverage puncture gloves are available, but they tend to be more expensive and offer less comfort and dexterity.

ASTM F2878: Fine object puncture threat



≥ 2
Newtons
of Puncture



≥ 4
Newtons
of Puncture



≥ 6
Newtons
of Puncture



≥ 8
Newtons
of Puncture



≥ 10
Newtons
of Puncture

Waste Handling, Law Enforcement, Pulp & Paper, Recycling (risk of needles)

EN 388:2016: Large object puncture threat



≥ 10
Newtons
of Puncture



≥ 20
Newtons
of Puncture



≥ 60
Newtons
of Puncture



≥ 100
Newtons
of Puncture



≥ 150
Newtons
of Puncture

Glass, Recycling (without risk of needles), Lumber

Heat Resistance | Which Heat Level do I Choose?

HEAT TESTING

Heat testing measures the conductive heat resistance of a material to determine its thermal insulation properties for contact with hot surfaces.

TIME TO PAIN

The glove's rating is determined by the highest contact temperature where time to second degree burn is over 15 seconds and time to pain is over 4 seconds.

STANDARD TEMPERATURE

The standard rates the material between level 1 (under 176°F) and level 5 (608°F). Note: While the test stops at 608°F, the glove may have higher thermal protection

Highest contact temperature (°F) at which both time to 2nd degree burn > 15 seconds and alarm time > 4 seconds



< 176°F
Heat
Temperature



176°F
Heat
Temperature



284°F
Heat
Temperature



392°F
Heat
Temperature



500°F
Heat
Temperature



608°F +
Heat
Temperature

Impact Resistance | Which Impact Level do I Choose?

ANSI / ISEA 138 is the first impact standard for the North American market and goes above and beyond the requirements in the European standard, EN 388. Under the new standard, both the knuckles and fingers are tested and the lowest impact protection level achieved is the one assigned to the glove. It is the only standard that requires testing be conducted by a third-party in an accredited lab, a first for PPE protection standards.

ANSI / ISEA 138



Mean < 9
All Impacts ≤ 11.3 kN

ANSI / ISEA 138



Mean < 6.5
All Impacts ≤ 8.1 kN

ANSI / ISEA 138



Mean < 4
All Impacts ≤ 5 kN

These recommendations are of a general nature and are not specific to everyone's needs. Always ensure your selected glove complies with the mandated safety standard recommended for your application.



superiorglove®

superiorglove.com | 1.800.265.7617



Superior Glove Works Ltd. se reserve
le droit de changer les prix sans préavis
Inventaire Saisonnier
Transport en sus

Superior Glove reserves Ltd. reserves
the right to change prices without notice
Seasonal inventory
Transport extra

Bureau de Ventes à Montréal
8022 rue Jarry E, Anjou, QC, H1J 1H5
info@groupdibello.com

Bureau canadien et usine/Canadian office and factory
36 Vimy Street, Acton, ON L7J 1S1
customerservice@superiorglove.com