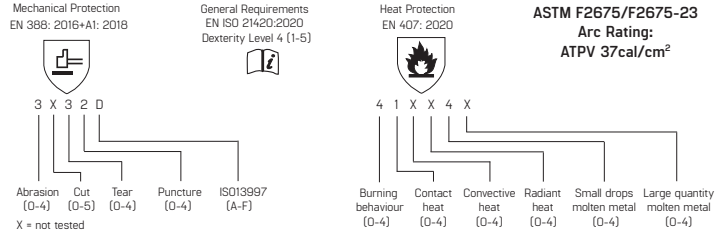




Module B and C2 approval:
CCOS Certification Services Ltd.
Block 1, Blanchardstown Corporate
Park, Ballycoolin Road,
Blanchardstown, Dublin, D15 AKK1, Ireland
Notified Body Number 2834



NORTH AMERICA

5770 N. Hix Road,
Westland, MI 48185, USA

Tel: +001 877-466-8499
info@tilsatec-na.com
customerservice@tilsatec-na.com

Canada

Tel: +001-866-960-9454
info@tilsatec.net
customerservice@tilsatec.net

EU Authorised Representative: Advena Limited, Tower Business Centre,
2nd Floor, Tower Street, Swatar, BKR 4013, Malta

www.tilsatec.com

UK & EUROPE

United Kingdom
Tilsatec Limited, Flanshaw Lane,
Wakefield, West Yorkshire,
WF2 9ND, England
Tel: +44 (0)1924 375742
info@tilsatec.com
customerservice@tilsatec.com

GB

INSTRUCTIONS FOR USE

20-7451: Lined leather FR arc level 3 ground glove

Sizes	Sizes	Sizes
Size 6 - XS	Size 8 - M	Size 10 - XL
Size 7 - S	Size 9 - L	Size 11 - 2XL
		Size 12 - 3XL

CE Marking conforms with EU PPE Regulation (EU) 2016/425. Do not use where there are chemical, electrical, flame or entanglement risks. Place dry hand into the glove to don and do not reverse the glove – always wear in the form supplied and only wear gloves of a suitable size ensuring a good fit at the finger crotch and length. Remove by inverting cuff with opposite hand, turning inside out. These gloves are designed to protect the wearer against thermal hazards from electric arc flashes and general mechanical risks under EN 388. They are suitable for electrical workers and technicians exposed to arc flash environments.

Warning! These gloves do not provide electrical shock protection; they are not a substitute for insulating gloves. **Warning!** The ATPV value is the maximum thermal energy that the protector can withstand until the wearer would have a 50% probability of getting second-degree burns.

Warning! Gloves tested against small splashes of molten metal are not suitable for welding activities.

Checks: These gloves shall not be used if they have holes, tears, or other defects that affect their ability to give protection to the end user.

Gloves will not lose their protective properties for up to 5 years after manufacturing provided that they are stored in accordance with these recommendations, but you are always advised to carefully inspect the gloves before use. Stated glove protection levels are derived from testing in the palm area only. Never use damaged PPE and replace immediately if signs of wear are evident. Repair of PPE is not permitted. Store in a well-ventilated area away from extremes of temperature. Suitable for EN407:2020 level 1 contact heat involving handling materials at 100°C for up to 15 seconds and EN407:2020 limited flame spread level 4. The gloves are not intended for use in wet conditions.

The properties have been tested as new and not after laundering. It is the responsibility of the user to determine if the PPE is fit for use following any cleaning procedure. Never place heavy items on top of them. If possible, avoid excessive folding. If the gloves are wet, allow them to dry fully before placing into storage.

Used gloves may be contaminated with hazardous materials. Dispose of in accordance with Local Authority Regulations. Gloves are made from a blend of engineered textile fibres - a list of the raw materials used is available upon request.

Issue 1: June 2025

EU declaration of conformity can be viewed at <http://tilsatec.com/resources>

DE

GEBRAUCHSANLEITUNG

20-7451: Gefütterter Lederhandschuh, FR, Lichtbogenklasse 3, für Erdungsarbeiten

Größen	Größen	Größe 10 - XL
Größe 6 - XS	Größe 8 - M	Größe 11 - 2XL
Größe 7 - S	Größe 9 - L	Größe 12 - 3XL

Die CE-Kennzeichnung entspricht der EU-Verordnung über persönliche Schutzausrüstung (EU) 2016/425. Nicht verwenden bei chemischen, elektrischen, Flammen- oder Verfangungsrisiken. Zum Anziehen eine trockene Hand in den Handschuh einführen und die Handschuhe nicht umdrehen – immer in der gelieferten Form tragen und nur Handschuhe in geeigneter Größe verwenden, um eine gute Passform im Fingerzwischenraum und in der Länge zu gewährleisten. Zum Ausziehen den Bund mit der gegenüberliegenden Hand nach außen wenden und den Handschuh umstülpen.

Diese Handschuhe sind zum Schutz des Trägers vor thermischen Gefahren durch Störlichtbögen sowie vor allgemeinen mechanischen Risiken gemäß EN 388 ausgelegt. Sie sind geeignet für Elektrofachkräfte und Techniker, die in Umgebungen mit Störlichtbogenrisiko arbeiten.

Warnung! Diese Handschuhe bieten keinen Schutz vor elektrischem Schlag; sie sind kein Ersatz für isolierende Handschuhe.

Warnung! Der ATPV-Wert ist die maximale thermische Energie, der der Handschutz standhalten kann, bevor ein Träger mit 50 % Wahrscheinlichkeit Verbrennungen zweiten Grades erleidet.

Warnung! Handschuhe, die gegen kleine Spritzer von geschmolzenem Metall getestet wurden, sind für Schweißarbeiten nicht geeignet.

Kontrollen: Diese Handschuhe dürfen nicht verwendet werden, wenn sie Löcher, Risse oder andere Schäden aufweisen, die ihre Schutzwirkung beeinträchtigen. Bei sachgemäßer Lagerung behalten die Handschuhe ihre Schutzzeigenschaften bis zu 5 Jahre nach dem Herstellungsdatum. Dennoch wird empfohlen, die Handschuhe vor jeder Verwendung sorgfältig zu prüfen.

Die angegebenen Schutzniveaus beziehen sich ausschließlich auf Prüfungen im Handflächenbereich. Beschädigte PSA darf niemals verwendet werden – bei sichtbaren Abnutzungserscheinungen sofort ersetzen. Eine Reparatur der PSA ist nicht zulässig.

An einem gut belüfteten Ort, fern von extremen Temperaturen lagern. Geeignet für EN407:2020 – Stufe 1 Kontaktwärme (Handhabung von Materialien bei 100 °C für bis zu 15 Sekunden) und begrenzte Flammenausbreitung – Stufe 4 gemäß EN407:2020.

Die Handschuhe sind nicht für den Einsatz bei nassen Bedingungen vorgesehen. Die Eigenschaften wurden im Neuzustand getestet, nicht nach dem Waschen. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers zu beurteilen, ob die PSA nach einer Reinigung noch geeignet ist.

Schwere Gegenstände dürfen nicht auf den Handschuhen abgelegt werden. Übermäßiges Falten nach Möglichkeit vermeiden. Wenn die Handschuhe nass sind, vollständig trocknen lassen, bevor sie gelagert werden. Getragene Handschuhe können mit gefährlichen Stoffen kontaminiert sein. Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften.

Die Handschuhe bestehen aus einer Mischung technischer Textilfasern – eine Liste der verwendeten Rohmaterialien ist auf Anfrage erhältlich.

Ausgabe 1: Juni 2025

Die EU-Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse eingesehen werden: <http://tilsatec.com/resources>

FR

INSTRUCTIONS D'EMPLOI

20-7451: Gant de travail en cuir doublé FR niveau 3 contre l'arc électrique

Tailles	Tailles	Taille 10 - XL
Taille 6 - XS	Taille 8 - M	Taille 11 - 2XL
Taille 7 - S	Taille 9 - L	Taille 12 - 3XL

Le marquage CE est conforme au règlement EPI (UE) 2016/425. Ne pas utiliser en présence de risques chimiques, électriques, de flammes ou d'enchevêtrement. Introduire une main sèche dans le gant pour l'enfiler et ne pas inverser les gants – toujours les porter dans la forme fournie et uniquement porter des gants de taille appropriée assurant un bon ajustement au niveau de l'entre-doigts et de la longueur. Retirer le gant en retournant le poignet avec la main opposée, en le retournant à l'envers. Ces gants sont conçus pour protéger l'utilisateur contre les risques thermiques dus aux arcs électriques ainsi que contre les risques mécaniques généraux selon la norme EN 388. Ils conviennent aux électriciens et techniciens exposés aux environnements avec risque d'arc électrique.

Avvertissement ! : Ces gants ne protègent pas contre les chocs électriques ; ils ne remplacent en aucun cas des gants isolants.

Avvertissement ! : La valeur ATPV est l'énergie thermique maximale que le protecteur peut supporter avant qu'il y ait 50 % de probabilité que l'utilisateur subisse des brûlures au second degré.

Avvertissement ! : Les gants testés contre les petites éclaboussures de métal en fusion ne conviennent pas aux activités de soudage.

Vérifications : Ces gants ne doivent pas être utilisés s'ils présentent des trous, des déchirures ou d'autres défauts affectant leur capacité à protéger l'utilisateur final. Les gants conservent leurs propriétés de protection jusqu'à 5 ans après leur fabrication, à condition d'être stockés conformément aux recommandations, mais il est toujours conseillé d'inspecter soigneusement les gants avant chaque utilisation.

Les niveaux de protection indiqués sont basés uniquement sur des tests effectués dans la paume. Ne jamais utiliser un EPI endommagé ; le remplacer immédiatement en cas de signe d'usure. La réparation des EPI est interdite.

Conserver dans un endroit bien ventilé, à l'abri des températures extrêmes. Convient pour la norme EN407:2020, niveau 1 pour la chaleur de contact (manipulation de matériaux à 100 °C pendant 15 secondes) et pour la propagation limitée de la flamme, niveau 4 selon EN407:2020.

Les gants ne sont pas destinés à être utilisés en conditions humides. Les propriétés ont été testées à l'état neuf, sans lavage. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer si l'EPI reste adapté à l'usage après tout processus de nettoyage.

Ne jamais placer d'objets lourds sur les gants. Si possible, éviter les pliages excessifs. Si les gants sont mouillés, les laisser sécher complètement avant de les stocker. Les gants utilisés peuvent être contaminés par des substances dangereuses. Éliminer conformément à la réglementation locale.

Les gants sont fabriqués à partir d'un mélange de fibres textiles techniques – la liste des matières premières utilisées est disponible sur demande.

Numéro d'émission 1 : Juin 2025

La déclaration de conformité UE peut être consultée à l'adresse suivante : <http://tilsatec.com/resources>

ES

INSTRUCCIONES DE USO

20-7451: Guante de cuero forrado FR nivel 3 contra arco eléctrico para trabajos de puesta a tierra

Tallas	Tallas	Talla 10 - XL
Talla 6 - XS	Talla 8 - M	Talla 11 - 2XL
Talla 7 - S	Talla 9 - L	Talla 12 - 3XL

El marcado CE cumple con el Reglamento de EPI (UE) 2016/425. No utilizar en presencia de riesgos químicos, eléctricos, de llama o de enredo. Introduzca la mano seca en el guante para colocarlo y no le dé la vuelta a los guantes: úselos siempre en la forma suministrada y solo utilice guantes de un tamaño adecuado que asegure un buen ajuste en la entepierna de los dedos y en la longitud. Para quitárselos, voltee el puño con la mano contraria, dándole la vuelta al guante.

Estos guantes están diseñados para proteger al usuario contra riesgos térmicos provocados por arcos eléctricos y riesgos mecánicos generales según la norma EN 388. Son adecuados para trabajadores eléctricos y técnicos expuestos a entornos con riesgo de arco eléctrico.

¡Advertencia!: Estos guantes no brindan protección contra descargas eléctricas; no son un sustituto de los guantes aislantes.

¡Advertencia!: El valor ATPV es la energía térmica máxima que el protector puede soportar antes de que el usuario tenga un 50 % de probabilidad de sufrir quemaduras de segundo grado.

¡Advertencia!: Los guantes probados contra pequeñas salpicaduras de metal fundido no son adecuados para actividades de soldadura.

Revisiones: No deben utilizarse estos guantes si presentan agujeros, desgarros u otros defectos que afecten su capacidad de proteger al usuario final. Los guantes mantendrán sus propiedades de protección hasta 5 años después de su fabricación, siempre que se almacenen según estas recomendaciones, pero se aconseja inspeccionarlos cuidadosamente antes de cada uso.

Los niveles de protección indicados se basan únicamente en pruebas realizadas en la zona de la palma. Nunca utilice un EPI dañado y reemplácelo de inmediato si se observan signos de desgaste. No se permite la reparación de EPI.

Almacenar en un lugar bien ventilado, alejado de temperaturas extremas. Apto para la norma EN407:2020, nivel 1 de calor por contacto (manipulación de materiales a 100 °C durante hasta 15 segundos) y nivel 4 de propagación limitada de la llama según EN407:2020.

Los guantes no están destinados para uso en condiciones húmedas. Las propiedades han sido probadas en estado nuevo, no después del lavado. Es responsabilidad del usuario determinar si el EPI sigue siendo adecuado para su uso después de cualquier proceso de limpieza.

No coloque objetos pesados sobre ellos. Evite, si es posible, doblarlos en exceso. Si los guantes están mojados, déjelos secar completamente antes de almacenarlos. Los guantes usados pueden estar contaminados con materiales peligrosos. Desechar según las normativas locales.

Los guantes están fabricados con una mezcla de fibras textiles técnicas: la lista de materias primas utilizadas está disponible previa solicitud.

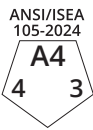
Edición 1: Junio 2025

La declaración de conformidad de la UE puede ser consultada en: <http://tilsatec.com/resources>

CA

MODE D'EMPLOI

20-7451: Gant de travail en cuir doublé FR niveau 3 contre l'arc électrique



Tailles	Tailles	Taille 10 - XL
Taille 6 - XS	Taille 8 - M	Taille 11 - 2XL
Taille 7 - S	Taille 9 - L	Taille 12 - 3XL

Le marquage CE est conforme au règlement EPI (UE) 2016/425. Ne pas utiliser en présence de risques chimiques, électriques, de flammes ou d'enchevêtrement. Introduire une main sèche dans le gant pour l'enfiler et ne pas inverser les gants – toujours les porter dans la forme fournie et uniquement porter des gants de taille appropriée assurant un bon ajustement au niveau de l'entre-doigts et de la longueur. Retirer le gant en retournant le poignet avec la main opposée, en le retournant à l'envers. Ces gants sont conçus pour protéger l'utilisateur contre les risques thermiques dus aux arcs électriques ainsi que contre les risques mécaniques généraux selon la norme EN 388. Ils conviennent aux électriciens et techniciens exposés aux environnements avec risque d'arc électrique.

Avvertissement ! : Ces gants ne protègent pas contre les chocs électriques ; ils ne remplacent en aucun cas des gants isolants.

Avvertissement ! : La valeur ATPV est l'énergie thermique maximale que le protecteur peut supporter avant qu'il y ait 50 % de probabilité que l'utilisateur subisse des brûlures au second degré.

Avvertissement ! : Les gants testés contre les petites éclaboussures de métal en fusion ne conviennent pas aux activités de soudage.

Vérifications : Ces gants ne doivent pas être utilisés s'ils présentent des trous, des déchirures ou d'autres défauts affectant leur capacité à protéger l'utilisateur final. Les gants conservent leurs propriétés de protection jusqu'à 5 ans après leur fabrication, à condition d'être stockés conformément aux recommandations, mais il est toujours conseillé d'inspecter soigneusement les gants avant chaque utilisation.

Les niveaux de protection indiqués sont basés uniquement sur des tests effectués dans la paume. Ne jamais utiliser un EPI endommagé ; le remplacer immédiatement en cas de signe d'usure. La réparation des EPI est interdite.

Conserver dans un endroit bien ventilé, à l'abri des températures extrêmes. Convient pour la norme EN407:2020, niveau 1 pour la chaleur de contact (manipulation de matériaux à 100 °C pendant 15 secondes) et pour la propagation limitée de la flamme, niveau 4 selon EN407:2020.

Les gants ne sont pas destinés à être utilisés en conditions humides. Les propriétés ont été testées à l'état neuf, sans lavage. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer si l'EPI reste adapté à l'usage après tout processus de nettoyage.

Ne jamais placer d'objets lourds sur les gants. Si possible, éviter les pliages excessifs. Si les gants sont mouillés, les laisser sécher complètement avant de les stocker. Les gants utilisés peuvent être contaminés par des substances dangereuses. Éliminer conformément à la réglementation locale.

Les gants sont fabriqués à partir d'un mélange de fibres textiles techniques – la liste des matières premières utilisées est disponible sur demande.

Numéro d'émission 1 : Juin 2025

US

INSTRUCTIONS FOR USE

20-7451: Lined leather FR arc level 3 ground glove



Sizes	Sizes	Size 10 - XL
Size 6 - XS	Size 8 - M	Size 11 - 2XL
Size 7 - S	Size 9 - L	Size 12 - 3XL

CE Marking conforms with EU PPE Regulation (EU) 2016/425. Do not use where there are chemical, electrical, flame or entanglement risks. Place dry hand into the glove to don and do not reverse the gloves – always wear in the form supplied and only wear gloves of a suitable size ensuring a good fit at the finger crotch and length. Remove by inverting cuff with opposite hand, turning inside out. These gloves are designed to protect the wearer against thermal hazards from electric arc flashes and general mechanical risks under EN 388. They are suitable for electrical workers and technicians exposed to arc flash environments.

Warning!: These gloves do not provide electrical shock protection; they are not a substitute for insulating gloves and replace immediately if signs of wear are evident. Repair of PPE is not permitted. Store in a well-ventilated area away from extremes of temperature. Suitable for EN407: 2020 level 1 contact heat involving handling materials at 100°C for up to 15 seconds and EN407:2020 limited flame spread level 4. The gloves are not intended for use in wet conditions.

The properties have been tested as new and not after laundering. It is the responsibility of the user to determine if the PPE is fit for use following any cleaning procedure. Never place heavy items on top of them. If possible, avoid excessive folding. If the gloves are wet, allow them to dry fully before placing into storage.

Used gloves may be contaminated with hazardous materials. Dispose of in accordance with Local Authority Regulations. Gloves are made from a blend of engineered textile fibres - a list of the raw materials used is available upon request.

Issue 1: June 2025

WARNING: This product can expose you to chemicals including hexavalent chromium, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information, go to www.P65Warnings.ca.gov.

Issue 1: June 2025

Issue 1: June 2025

Issue 1: June 2025

Issue 1: June 2025

MX

INSTRUCCIONES DE USO

20-7451: Guante de cuero forrado FR nivel 3 contra arco eléctrico para trabajos de puesta a tierra



Tallas	Tallas	Talla 10 - XL
Talla 6 - XS	Talla 8 - M	Talla 11 - 2XL
Talla 7 - S	Talla 9 - L	Talla 12 - 3XL

El marcado CE cumple con el Reglamento de EPI (UE) 2016/425. No utilizar en presencia de riesgos químicos, eléctricos, de llama o de enredo. Introduzca la mano seca en el guante para colocarlo y no le dé la vuelta a los guantes: úselos siempre en la forma suministrada y solo utilice guantes de un tamaño adecuado que asegure un buen ajuste en la entepierna de los dedos y en la longitud. Para quitárselos, voltee el puño con la mano contraria, dándole la vuelta al guante.

Estos guantes están diseñados para proteger al usuario contra riesgos térmicos provocados por arcos eléctricos y riesgos mecánicos generales según la norma EN 388. Son adecuados para trabajadores eléctricos y técnicos expuestos a entornos con riesgo de arco eléctrico.

¡Advertencia!: Estos guantes no brindan protección contra descargas eléctricas; no son un sustituto de los guantes aislantes.

¡Advertencia!: El valor ATPV es la energía térmica máxima que el protector puede soportar antes de que el usuario tenga un 50 % de probabilidad de sufrir quemaduras de segundo grado.

¡Advertencia!: Los guantes probados contra pequeñas salpicaduras de metal fundido no son adecuados para actividades de soldadura.

Revisiones: No deben utilizarse estos guantes si presentan agujeros, desgarros u otros defectos que afecten su capacidad de proteger al usuario final. Los guantes mantendrán sus propiedades de protección hasta 5 años después de su fabricación, siempre que se almacenen según estas recomendaciones, pero se aconseja inspeccionarlos cuidadosamente antes de cada uso.

Los niveles de protección indicados se basan únicamente en pruebas realizadas en la zona de la palma. Nunca utilice un EPI dañado y reemplácelo de inmediato si se observan signos de desgaste. No se permite la reparación de EPI.

Almacenar en un lugar bien ventilado, alejado de temperaturas extremas. Apto para la norma EN407:2020, nivel 1 de calor por contacto (manipulación de materiales a 100 °C durante hasta 15 segundos) y nivel 4 de propagación limitada de la llama según EN407:2020.

Los guantes no están destinados para uso en condiciones húmedas. Las propiedades han sido probadas en estado nuevo, no después del lavado. Es responsabilidad del usuario determinar si el EPI sigue siendo adecuado para su uso después de cualquier proceso de limpieza.

No coloque objetos pesados sobre ellos. Evite, si es posible, doblarlos en exceso. Si los guantes están mojados, déjelos secar completamente antes de almacenarlos. Los guantes usados pueden estar contaminados con materiales peligrosos. Desechar según las normativas locales.

Los guantes están fabricados con una mezcla de fibras textiles técnicas: la lista de materias primas utilizadas está disponible previa solicitud.

Edición 1: Junio 2025